

ROMÂNIA
JUDEȚUL NEAMȚ
CONSILIUL JUDEȚEAN

HOTĂRÂRE

privind aprobarea „Strategiei județene privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice 2023-2027”

Consiliul Județean Neamț;

Examinând referatul de aprobare nr.16.107/2023 al domnului Ion Asaftei, președintele Consiliului Județean Neamț;

Văzând raportul de specialitate nr. 16.107/2023 al Direcției proiecte, achiziții și logistică, precum și avizele comisiilor de specialitate;

Luând act de dezbaterile din ședința plenului Consiliului Județean Neamț;

În temeiul dispozițiilor art.5 lit.,bb” - „ee”, art.139 alin.(1)–(3), art.182 alin.(4), art.228 alin.(3), art.173 alin.(1) lit.,b”, alin.(3) lit.,d” și alin.(5) lit.,m” și ale art.196 alin.(1) lit.,a” din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1: Se aprobă „Strategia județeană privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice 2023-2027”, prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2: (1) Prezenta hotărâre devine obligatorie de la data aducerii la cunoștință publică.

(2) Direcția proiecte, achiziții și logistică va întreprinde măsurile necesare aducerii la îndeplinire a prezentei hotărâri.

Art.3: Secretarul general al județului va asigura comunicarea prezentei hotărâri autorităților și instituțiilor publice interesate, prin intermediul Serviciului gestionarea documentelor, evidența lucrărilor consiliului județean și publicarea monitorului oficial local.

PREȘEDINTE
Ion ASAFTEI

CONTRASEMNEAZĂ:
SECRETARUL GENERAL AL JUDEȚULUI
Daniela SOROCEANU

Piatra Neamț
Nr. 141 din 29.06.2023

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu respectarea prevederilor legale privind majoritatea de voturi.

Nr. total al aleșilor județeni în funcție 34

Voturi „pentru” 29

Nr. total al aleşilor judeţeni prezenţi 29

Voturi „împotrivă” 0

Nr. total al aleşilor judeţeni absenţi 5

Abţineri 0

Nr. total al aleşilor judeţeni care nu participă la dezbateri şi la vot 0

Anexe:

- [anexa la hcj 141.pdf](#)
-

STRATEGIA JUDEȚEANĂ
PRIVIND ACCELERAREA
DEZVOLTĂRII
SERVICIILOR
COMUNITARE DE
UTILITĂȚI PUBLICE

2023 - 2027

JUDEȚUL NEAMȚ

Cuprins



1.1. Generalități	1
1.2. Atribuții ale Consiliului Județean Neamț.....	2
1.2.1. Atribuții specifice	2
1.3. Cadrul legislativ	2
1.3.1. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciilor comunitare de utilități publice:	3
1.3.2. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare:	3
1.3.3. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat:	4
1.3.4. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului public de salubritate a localităților:	5
1.3.5. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului de transport public de persoane:	5
1.3.6. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului de alimentare cu gaze naturale:	6
1.3.7. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului public de iluminat public:	6
1.4. Autorități de reglementare	6
1.4.1. Autoritățile administrației publice centrale	6
1.4.2. Autoritățile administrației publice locale	7
1.4.3. Asociații de dezvoltare intercomunitară	7
1.4.4. Autorități de reglementare	8
1.4.4.1. A.N.R.S.C. - Autoritatea Națională de Reglementare Pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice	8
1.4.4.2. A.R.R. - Autoritatea Rutieră Română.....	9
1.4.4.3. A.N.R.E. - Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei.....	9
1.4.4.4. A.N.P.M. - Agenția Națională pentru Protecția Mediului	9
1.4.4.5. G.N.M. - Garda Națională de Mediu	10
1.4.4.6. A.N.A.R. - Administrația Națională „Apele Române”	10
1.5. Prezentarea generală a județului	10
1.5.1. Date generale	10
1.5.2. Economia	12
1.5.3. Căi de comunicații	12
1.5.4. Rețeaua hidrografică	14
2.1. Viziune.....	15
2.2. Scop.....	15
2.3. Obiectiv general.....	16
3.1. Serviciul de alimentare cu apă și de canalizare și epurare a apelor uzate	18
3.1.1. Situația existentă privind alimentarea cu apă, canalizarea și epurarea apelor uzate	18
3.1.2. Proiecte privind alimentarea cu apă – 2023 - 2027	32
3.1.3. Surse de finanțare pentru proiectele privind alimentarea cu apă – 2023 - 2027	38
3.1.4. Obiective de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate	39

3.1.5.	Măsuri serviciul de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate	40
3.2.	Serviciul de alimentare cu energie termică în sistem centralizat	40
3.2.1.	Situația existentă privind alimentarea cu energie termică în sistem centralizat	40
3.2.2.	Proiecte privind alimentarea cu energie termică în sistem centralizat - 2023 - 2027	40
3.2.3.	Soluții de finanțare pentru alimentarea cu energie termică în sistem centralizat - 2023 - 2027	41
3.2.4.	Obiective de dezvoltare pentru alimentarea cu energie termică în sistem centralizat - 2023 - 2027	42
3.2.5.	Măsuri serviciul de alimentare cu energie termică în sistem centralizat	43
3.3.	Serviciul de salubritate a localităților și gestiunea deșeurilor	43
3.3.1.	Situația existentă privind salubritatea localităților și colectarea selectivă a deșeurilor	43
3.3.2.	Proiecte privind salubritatea localităților - 2023 - 2027	44
3.3.3.	Surse de finanțare pentru managementul deșeurilor - 2023 - 2027	51
3.3.4.	Obiective pentru managementul deșeurilor - 2023 - 2027	51
3.3.5.	Măsuri serviciu de salubritate a localităților și gestiunea deșeurilor	52
3.4.	Serviciul de iluminat public	52
3.4.1.	Situația existentă privind iluminatul public	52
3.4.2.	Proiecte privind iluminatul public - 2023 - 2027	52
3.4.3.	Surse de finanțare pentru Proiecte privind iluminatul public - 2023 - 2027	55
3.4.4.	Obiective privind dezvoltarea serviciului de iluminat public - 2023 - 2027	55
3.4.5.	Măsuri serviciu de iluminat public	55
3.5.	Serviciul de alimentare cu gaze naturale	56
3.5.1.	Situația existentă privind alimentarea cu gaze naturale	56
3.5.2.	Proiecte privind alimentarea cu gaze naturale - 2023 - 2027	58
3.5.3.	Surse de finanțare pentru proiecte privind alimentarea cu gaze naturale - 2023 - 2027	61
3.5.4.	Obiective privind alimentarea cu gaze naturale - 2023 - 2027	61
3.5.5.	Măsuri pentru alimentarea cu gaze naturale	62
3.6.	Serviciul de transport public județean de călători	62
3.6.1.	Situația existentă privind transportul public județean de călători	62
3.6.2.	Proiecte privind transportul public județean de călători - 2023 - 2027	67
3.6.3.	Surse de finanțare pentru dezvoltarea transportului public județean de călători	68
3.6.4.	Obiective pentru dezvoltare a transportului public județean de călători	69
3.6.5.	Măsuri serviciul de transport public județean de călători	69
4.	Concluzii	71
5.	Planul de implementare și sistemul de monitorizare	73
6.1.	Anexa 1. Planul de implementare și sistemul de monitorizare a strategiei județene privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice	74
6.1.1.	Introducere	74
6.1.2.	Serviciul de alimentare cu apă și de canalizare și epurare a apelor uzate	74
6.1.2.1.	Obiective de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate	74
6.1.2.2.	Măsuri serviciu de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate	74
6.1.2.3.	Surse de finanțare pentru proiectele privind alimentarea cu apă 2023 - 2027	75

6.1.2.4.	Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare	77
6.1.3.	Serviciul de alimentare cu energie termică în sistem centralizat	103
6.1.3.1.	Obiective de dezvoltare pentru alimentarea cu energie termică în sistem centralizat ..	103
6.1.3.2.	Măsuri serviciu de alimentare cu energie termică în sistem centralizat	103
6.1.3.3.	Soluții de finanțare alimentarea cu energie termică în sistem centralizat 2023 - 2027	103
6.1.3.4.	Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare	105
6.1.4.	Serviciul de salubritate a localităților și gestiunea deșeurilor	106
6.1.4.1.	Obiective pentru managementul deșeurilor	106
6.1.4.2.	Măsuri serviciu de salubritate a localităților și gestiunea deșeurilor	106
6.1.4.3.	Soluții de finanțare pentru managementul deșeurilor 2023 - 2027	106
6.1.4.4.	Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare	107
6.1.5.	Serviciul de iluminat public	122
6.1.5.1.	Obiective privind dezvoltarea serviciului de iluminat public	122
6.1.5.2.	Măsuri serviciu de iluminat public	122
6.1.5.3.	Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare	122
6.1.6.	Serviciul de alimentare cu gaze naturale	127
6.1.6.1.	Obiective privind alimentarea cu gaze naturale	127
6.1.6.2.	Măsuri pentru alimentarea cu gaze naturale	127
6.1.6.3.	Surse de finanțare pentru proiecte privind alimentarea cu gaze naturale 2023 - 2027	128
6.1.6.4.	Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare	128
6.1.7.	Serviciul de transport public județean de călători	133
6.1.7.1.	Obiective pentru dezvoltare a transportului public județean de călători	133
6.1.7.2.	Măsuri serviciu de transport public județean de călători	133
6.1.7.3.	Surse de finanțare pentru proiecte privind transportul public județean de călători 2023 - 2027	133
6.1.7.4.	Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare	135
6.2.	Anexa 2. Situația actuală a rețelelor de alimentare cu apă și canalizare	142
6.2.1.	Rețele de alimentare cu apă	142
6.2.2.	Rețele de canalizare ape uzate	143
6.2.3.	Rețele de canalizare ape pluviale	144
6.3.	Anexa 3. Situația actuală a rețelelor de alimentare cu energie termică	145
6.4.	Anexa 4. Situația actuală a serviciilor de salubritate	146
6.4.1.	Managementul deșeurilor I	146
6.4.2.	Managementul deșeurilor II	147
6.5.	Anexa 5. Situația actuală a serviciului de iluminat public	148
6.6.	Anexa 6. Situația actuală a serviciului de alimentare cu gaze naturale	149
6.7.	Anexa 7. Situația actuală a serviciului de transport public	150
6.8.	Anexa 8. Lista obiectivelor de investiții finanțate prin Programul național de investiții „Anghel Saligny”	151

1. Introducere

1.1. Generalități

Serviciile comunitare de utilități publice reprezintă toate activitățile esențiale de utilitate și interes public general care sunt gestionate și conduse de autoritățile administrației publice locale la nivelul comunităților locale cu scopul de a satisface nevoile acestora. Acestea includ următoarele servicii: i) alimentarea cu apă; ii) canalizarea și epurarea apelor uzate: procesarea apelor uzate din cadrul unităților administrativ-teritoriale printr-un serviciu public inteligent alternativ; iii) colectarea, canalizarea și evacuarea apelor pluviale; iv) alimentarea cu energie termică în sistem centralizat; v) salubritatea localităților; vi) iluminatul public; vii) alimentarea cu gaze naturale; viii) transportul public local de călători.

Serviciile de utilități publice sunt caracterizate de următoarele particularități: i) au caracter economico-social; ii) răspund unor cerințe și necesități de interes și utilitate publică; iii) au caracter tehnico-edilitar; iv) au caracter permanent și regim de funcționare continuu; v) pot avea caracteristici de monopol; vi) presupun existența unei infrastructuri tehnico-edilitare adecvate; vii) aria de acoperire are dimensiuni locale: comună, oraș, municipiu sau județ; viii) sunt înființate, organizate și coordonate de autoritățile administrației publice locale; ix) sunt organizate pe principii economice și de eficiență; x) pot fi furnizate/prestate de către operatori de drept public, sau de drept privat; xi) sunt furnizate/prestate pe baza principiului "beneficiarul plătește"; xii) recuperarea costurilor de exploatare ori de investiții se face prin prețuri, tarife sau taxe speciale.

Conform HG nr. 246/2006 , pentru aprobarea Strategiei naționale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, autoritățile administrației publice locale au responsabilitatea de a adopta strategii locale proprii pentru accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, conform reglementărilor în vigoare, având la bază angajamentele asumate de România în procesul de negociere a acquis-ului comunitar și prevederile strategiei naționale cu scopul de a satisface nevoile comunităților locale. Unitățile municipale pentru monitorizarea serviciilor comunitare de utilități publice trebuie să elaboreze și să actualizeze anual strategiile locale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice și planurile de implementare aferente.

Conform Legii nr. 51/2006, cu modificările și completările ulterioare, autoritățile administrației publice locale au competență exclusivă, în condițiile legii, în tot ceea ce privește înființarea, organizarea, gestionarea și funcționarea serviciilor de utilități publice, precum și în ceea ce privește crearea, dezvoltarea, modernizarea, reabilitarea și exploatarea bunurilor proprietate publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale care compun sistemele de utilități publice. Una dintre completările semnificative a fost introdusă prin Legea nr. 131/2008 pentru modificarea și completarea Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, prin care a fost introdus ca serviciu comunitar de utilități publice și alimentarea cu gaze naturale.





1.2. Atribuții ale Consiliului Județean Neamț

Consiliul Județean Neamț este o autoritate publică locală responsabilă cu administrarea județului Neamț din România. Principalele atribuții ale Consiliului Județean Neamț sunt:

- a) înființarea, organizarea și funcționarea aparatului de specialitate al consiliului județean, ale instituțiilor publice de interes județean și ale societăților și regiilor autonome de interes județean;
- b) dezvoltarea economico-socială a județului;
- c) administrarea domeniului public și privat al județului;
- d) gestionarea serviciilor publice de interes județean;
- e) cooperarea interinstituțională pe plan intern și extern;

În plus, Consiliul Județean Neamț are atribuții legislative prin adoptarea de hotărâri și ordonanțe ce reglementează diverse aspecte ale administrației județene. De asemenea, Consiliul Județean Neamț are un rol important în negocierea și gestionarea fondurilor europene pentru proiectele din județ.

Consiliul Județean Neamț colaborează cu alte autorități publice locale, precum Primăria municipiilor și orașelor din județ, precum și cu alte instituții publice centrale și locale pentru a asigura un dialog și o colaborare eficientă.

1.2.1. Atribuții specifice

În conformitate cu prevederile legii nr. 51/2006, cu modificările și completările ulterioare, Consiliul Județean Neamț are atribuții:

- Privind înființarea, organizarea, gestionarea și funcționarea serviciilor de utilități publice, precum și în ceea ce privește crearea, dezvoltarea, modernizarea, reabilitarea și exploatarea bunurilor proprietate publică sau privată;
- Colaborarea cu autoritățile administrației publice locale de la nivelul comunelor, orașelor și municipiilor de pe raza teritorială a județului, în scopul planificării, dezvoltării și organizării serviciilor de interes local;

De asemenea, organizarea, furnizarea/prestarea și gestionarea serviciilor de utilități publice, asigură: i) satisfacerea cerințelor cantitative și calitative ale utilizatorilor; ii) dezvoltarea durabilă, protejarea și valorificarea domeniului public și privat al unităților administrativ-teritoriale, protecția și conservarea mediului; iii) sănătatea populației și calitatea vieții; iv) metode moderne de management, elaborare și implementare proiecte din sfera serviciilor de utilități publice.

1.3. Cadrul legislativ

Legislația din domeniul serviciilor comunitare de utilități publice realizează armonizarea cu aquis-ul comunitar prin: i) descentralizarea serviciilor publice și creșterea responsabilităților autorităților locale privind calitatea serviciilor asigurate populației; ii) creșterea gradului de acces al populației la aceste servicii; iii) atragerea capitalului privat în finanțarea investițiilor din domeniul infrastructurii locale; iv) reconsiderarea raportului preț/calitate; v) promovarea parteneriatului social și pregătirea continuă a resurselor umane; vi) promovarea principiilor economiei de piață și reducerea gradului de monopol.

1.3.1. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciilor comunitare de utilități publice:

- Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare ;
- Hotărârea Guvernului României nr. 246/2006 pentru aprobarea Strategiei naționale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice;
- Legea nr. 51/2006 privind serviciile comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 225/2016 pentru modificarea și completarea Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 325/2006 a serviciului public de alimentare cu energie termică, republicată.

1.3.2. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare:

- Legea nr. 241/2006 privind serviciul de alimentare cu apă și de canalizare, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 224/2015 pentru modificarea și completarea Legii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța nr. 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman;
- Legea nr. 107/1996 a apelor, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul ANRSC nr. 90/2007 pentru aprobarea Contractului-cadru de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare;
- Ordinul ANRSC nr. 88/2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare ;
- Directiva 2000/60/CE – de stabilire a unui cadru de politica comunitară în domeniul apei, modificată;
- Directiva 98/83/CE – privind calitatea apei destinată consumului uman, modificată;
- Directiva 91/271/CEE – privind tratarea apelor urbane reziduale, modificată și completată;
- Ghidul CE16 Ianuarie/2007 – „Termeni și definiții ai Directivei privind tratarea apelor urbane reziduale (91/271/EEC)”.

1.3.3. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat:

- 
- Legea serviciului public de alimentare cu energie termică nr. 325/2006, republicată;
 - Ordonanța nr. 36/2006 privind unele măsuri pentru funcționarea sistemelor centralizate de alimentare cu energie termică a populației, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea nr. 196/2018 privind înființarea, organizarea și funcționarea asociațiilor de proprietari și administrarea condominiilor, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea eficienței energetice nr. 121/2014 cu modificările și completările ulterioare, care transpune prevederile Directivei 2012/27/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 25 octombrie 2012 privind eficiența energetică, de modificare a Directivelor 2009/125/CE și 2010/30/UE și de abrogare a Directivelor 2004/8/CE și 2006/32/CE;
 - O.U.G. nr. 53/2019 privind aprobarea Programului multianual de finanțare a investițiilor pentru modernizarea, reabilitarea, retehnologizarea și extinderea sau înființarea sistemelor de alimentare centralizată cu energie termică a localităților și pentru modificarea și completarea Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul ANRE nr. 13/2020 pentru aprobarea Regulamentului de emitere a avizelor tehnice privind eficiența energetică în cadrul Programului Termoficare;
 - Ordinul nr. 11/2021 pentru aprobarea Metodologiei de monitorizare a serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat și a sistemelor de încălzire și/sau răcire urbană;
 - Ordinul ANRSC nr. 66/2007 privind aprobarea Metodologiei de stabilire, ajustare sau modificare a prețurilor și tarifelor locale pentru serviciile publice de alimentare cu energie termică produsă centralizat, exclusiv energia termică produsă în cogenerare;
 - Ordinul ANRSC nr. 91/2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului public de alimentare cu energie termică, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordin ANRSC nr. 343/2010 pentru aprobarea Normei tehnice privind repartizarea consumurilor de energie termică între consumatorii din imobilele de tip condominiu, în cazul folosirii sistemelor de repartizare a costurilor pentru încălzire și apă caldă de consum, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul ANRSC nr. 483/2008 privind aprobarea Contractului-cadru de furnizare a energiei termice.

1.3.4. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului public de salubritate a localităților:

- Legea nr. 101/2006 a serviciului de salubritate a localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 17/2023 pentru aprobarea OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Regulamentul 1013/2006 privind transferul deșeurilor;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 51/2006 privind serviciile comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 870/2013 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor 2014- 2020;
- HG nr. 942/2017 privind aprobarea Planului National de Gestionare a Deșeurilor;
- HG nr. 788/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului Parlamentului European și al Consiliului (CE) nr. 1013/2006 privind transferul de deșeuri, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța Nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor;
- HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul ANRSC nr. 640/2022 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile de salubritate, precum și de calculare a tarifelor/taxelor distincte pentru gestionarea deșeurilor și a taxelor de salubritate;
- Ordinul ANRSC nr. 82/2015 privind aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de salubritate a localităților, cu modificările și completările ulterioare;

1.3.5. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului de transport public de persoane:

- Legea nr. 92/2007 a serviciilor publice de transport persoane în unitățile administrativ-teritoriale, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 328/2018 pentru modificarea și completarea Legii serviciilor de transport public local nr. 92/2007;
- Ordinul ANRSC nr. 206/2007, pentru aprobarea Regulamentului-cadru de autorizare a autorităților de autorizare pentru serviciile publice de transport local și județean de persoane, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordinul ANRSC nr. 207/2007, pentru aprobarea Regulamentului-cadru de acordare a autorizațiilor de transport în domeniul serviciilor publice de transport local de persoane, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța Guvernului nr. 27/2011, privind transporturile rutiere, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul Ministrului Transporturilor și Infrastructurii nr. 980/2011 pentru aprobarea Normelor metodologice privind aplicarea prevederilor referitoare la organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și a activităților conexe acestora stabilite prin Ordonanța Guvernului nr. 27/2011 privind transporturile rutiere, cu modificările și completările ulterioare.



1.3.6. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului de alimentare cu gaze naturale:

- Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 160/2012 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 33/2007 privind modificarea și completarea Legii energiei electrice nr. 13/2007 și Legii gazelor nr. 351/2004.

1.3.7. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului public de iluminat public:

- Legea nr. 230/2006 a serviciului de iluminat public, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul ANRSC nr. 77/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a valorii activităților serviciului de iluminat public local;
- Ordinul ANRSC nr. 87/2007 pentru aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de iluminat public;
- Ordinul ANRSC nr. 86 /2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de iluminat public;
- Ordinul ANRSC nr.93/2007 pentru aprobarea Contractului-cadru privind folosirea infrastructurii sistemului de distribuție a energiei electrice pentru realizarea serviciului de iluminat public.

1.4. Autorități de reglementare

1.4.1. Autoritățile administrației publice centrale

Guvernul este responsabil pentru implementarea politicii generale a statului în domeniul serviciilor de utilități publice, în conformitate cu Programul de guvernare și obiectivele Planului național de dezvoltare economico-socială. Realizarea acestei politici se face prin: i) aprobarea și actualizarea Strategiei naționale privind serviciile comunitare de utilități publice; ii) îndrumarea autorităților administrației publice locale în vederea înființării, organizării, exploatării și gestionării eficiente a serviciilor de utilități publice, respectiv pentru reabilitarea, modernizarea și dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare a

localităților; iii) acordarea garanțiilor guvernamentale pentru obținerea creditelor interne și externe necesare dezvoltării infrastructurii tehnico-edilitare de interes local sau județean; iv) acordarea de transferuri de la bugetul de stat pentru dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare de interes local, intercomunitar sau județean, cu respectarea principiului subsidiarității și proporționalității.

Guvernul evaluează periodic situația serviciilor de utilități publice și stabilește măsuri pentru dezvoltarea durabilă și îmbunătățirea calității acestora, conform cerințelor utilizatorilor și nevoilor comunităților, pe baza strategiilor sectoriale specifice.

Guvernul susține autoritățile locale prin măsuri administrative, legislative și financiare, pentru a promova dezvoltarea și îmbunătățirea calității și cantității serviciilor de utilități publice și pentru a asigura funcționarea și exploatarea în siguranță economică a infrastructurii tehnico-edilitare asociate.

1.4.2. Autoritățile administrației publice locale

Conform Legii nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, autoritățile administrației publice locale au competență exclusivă în tot ceea ce privește înființarea, organizarea, gestionarea și funcționarea serviciilor de utilități publice, precum și în ceea ce privește crearea, dezvoltarea, modernizarea, reabilitarea și exploatarea bunurilor proprietate publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale.

Autoritățile administrației publice locale asigură cadrul necesar pentru furnizarea serviciilor de utilități publice și adoptă hotărâri în legătură cu: i) elaborarea și aprobarea strategiilor proprii privind dezvoltarea serviciilor, a programelor de reabilitare, extindere și modernizare a sistemelor de utilități publice existente, precum și a programelor de înființare a unor noi sisteme, inclusiv cu consultarea operatorilor; ii) coordonarea proiectării și execuției lucrărilor tehnico-edilitare, în corelare cu programele de dezvoltare economico-sociale a localităților, de amenajare a teritoriului, urbanism și mediu; iii) asocierea cu alte unități administrativ-teritoriale în scopul înființării, organizării, gestionării și exploatării în interes comun a unor servicii de utilități publice; iv) alegerea modalității de gestiune a serviciilor de utilități publice și darea în administrare a sistemelor de utilități publice; v) contractarea sau garantarea împrumuturilor, precum și contractarea de datorie publică locală prin emisiuni de titluri de valoare, pentru finanțarea programelor de investiții în vederea dezvoltării, reabilitării și modernizării sistemelor publice; vi) stabilirea și aprobarea anuală a taxelor pentru finanțarea serviciilor comunitare de utilități publice; vii) aprobarea stabilirii, ajustării sau modificării prețurilor și tarifelor.

1.4.3. Asociații de dezvoltare intercomunitară

Două sau mai multe unități administrativ-teritoriale, pot să coopereze și să se asocieze în scopul constituirii unor asociații de dezvoltare intercomunitară pentru furnizarea/prestarea în comun a serviciilor comunitare de utilități publice și înființarea, finanțarea și realizarea unor servicii de utilități publice.

Sistemele de utilități publice sau părțile componente ale acestora, realizate în comun prin programe de investiții noi realizate în cadrul asociației de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciile de utilități publice, aparțin proprietății publice a unităților administrativ-teritoriale membre.

1.4.4. Autorități de reglementare

1.4.4.1. A.N.R.S.C. - Autoritatea Națională de Reglementare Pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice

A.N.R.S.C. este instituție publică de interes național, cu personalitate juridică, ce funcționează în subordinea Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației și are ca scop reglementarea și monitorizarea la nivel central a activităților din domeniul serviciilor comunitare de utilități publice aflate în atribuțiile sale: a) alimentarea cu apă; b) canalizarea și epurarea apelor uzate; c) colectarea, canalizarea și evacuarea apelor pluviale; d) salubritatea localităților; e) iluminatul public; h) transport public local, conform competențelor acordate prin legea specială, în conformitate cu prevederile Legii nr. 51 din 2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

A.N.R.S.C. deține competențe și atribuții privind serviciile de utilități publice din sfera sa de reglementare precum:

- a) elaborează și stabilește reglementări sectoriale de nivel secundar și terțiar cu caracter obligatoriu;
- b) acordă, modifică, suspendă sau retrage licențele ori autorizațiile, după caz;
- c) solicită autorităților administrației publice locale programe pentru reabilitarea, modernizarea și dezvoltarea serviciilor comunitare de utilități publice și a infrastructurii tehnico-edilitare aferente, după caz;
- d) elaborează metodologii de calcul pentru stabilirea, ajustarea și modificarea prețurilor și tarifelor;
- e) eliberează, potrivit competențelor acordate prin legi speciale specifice fiecărui serviciu de utilități publice, avizul de specialitate cu privire la stabilirea, ajustarea sau modificarea prețurilor și tarifelor pentru serviciile de utilități publice, atunci când/dacă acest aviz este prevăzut prin legile speciale;
- f) organizează sistemul informațional de culegere, prelucrare și sinteză a datelor cu privire la serviciile de utilități publice din sfera sa de reglementare, la infrastructura tehnico-edilitară aferentă acestora, precum și la activitatea operatorilor;
- g) organizează sistemul de monitorizare, evaluare și control în teritoriu privind modul de aplicare a prevederilor prezentei legi și a legislației sectoriale specifice fiecărui serviciu;
- h) monitorizează aplicarea și respectarea de către operatori și autoritățile administrației publice locale a legislației primare din domeniu, a reglementărilor emise în aplicarea acesteia, a sistemului de prețuri și tarife în vigoare și aplică sancțiuni în cazul nerespectării acestora;
- i) monitorizează respectarea și îndeplinirea de către operatori a obligațiilor și măsurilor stabilite în condițiile de emitere sau de menținere a licenței ori autorizației;
- j) elaborează și adoptă criterii și indicatori de performanță care să permită monitorizarea, compararea și evaluarea modului de furnizare/prestare a serviciilor;
- k) propune autorităților administrației publice locale, ministerului de resort și Consiliului Concurenței măsuri pentru restrângerea ariilor în care se manifestă condiții de monopol, precum și pentru prevenirea abuzului de poziție dominantă pe piață, în vederea limitării efectelor caracterului de monopol al serviciilor;
- l) supraveghează și monitorizează desfășurarea procedurilor pentru delegarea gestiunii serviciilor comunitare de utilități publice.

1.4.4.2. A.R.R. - Autoritatea Rutieră Română

A.R.R. este autoritatea de reglementare competentă pentru serviciul de transport public local de călători și are în principal următoarele atribuții:

- acordă operatorilor de transport rutier licențe de transport, în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.109/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 102/2006, cu modificările ulterioare;
- monitorizează și controlează respectarea de către operatorii de transport a condițiilor impuse prin licențele de transport, precum și prin reglementările legale în vigoare privind transportul rutier;
- asigură corelarea programelor de transport de persoane județene cu programele de transport de persoane interjudețene și internaționale în vederea aprobării lor de către consiliile județene;
- participă la comisiile paritare pentru atribuirea licențelor de traseu pentru transportul public local de persoane prin curse regulate pe trasee județene, în conformitate cu prevederile prezentei legi;
- elaborează, în conformitate cu prevederile prezentei legi, precum și ale legilor în vigoare, regulamente-cadru și caiete de sarcini-cadru pentru efectuarea transportului public local, cu excepția transportului public pe căile navigabile interioare, a transportului în regim de taxi și în regim de închiriere și a transportului cu metroul;
- emite licențe de traseu în transportul public județean de persoane prin curse regulate în baza hotărârilor comisiei paritare formate din reprezentanții consiliului județean și reprezentanții agenției A.R.R. din județul respectiv;

1.4.4.3. A.N.R.E. - Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei

A.N.R.E. este o autoritate administrativă autonomă, cu personalitate juridică, care operează sub control parlamentar și este finanțată integral din surse proprii. A.N.R.E. este independentă decizional, organizatoric și funcțional și are ca obiect de activitate elaborarea, aprobarea și monitorizarea aplicării reglementărilor obligatorii la nivel național, necesare pentru funcționarea sectorului și pieței energiei electrice, termice și a gazelor naturale, asigurând condiții de eficiență, concurență, transparență și protecție a consumatorilor. ANRE are oficii teritoriale fără personalitate juridică pentru a asigura exercitarea competențelor sale la nivel local.

1.4.4.4. A.N.P.M. - Agenția Națională pentru Protecția Mediului

A.N.P.M. este instituția de specialitate a administrației publice centrale, aflată în subordinea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor cu competențe în implementarea politicilor și legislației din domeniul protecției mediului, conferite în baza HG nr.1000 din 17 octombrie 2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia.

Agenția Națională pentru Protecția Mediului își îndeplinește misiunea prin exercitarea următoarelor atribuții:

- planificarea strategică de mediu;
- monitorizarea factorilor de mediu;
- autorizarea activităților cu impact asupra mediului;
- implementarea legislației și politicilor de mediu la nivel național și local;

- raportările către Agenția Europeană de Mediu, pe următoarele domenii: calitatea aerului, schimbări climatice, arii protejate, contaminarea solului, apa.

1.4.4.5. G.N.M. - Garda Națională de Mediu

G.N.M. este instituție publică cu personalitate juridică, finanțată integral de la bugetul de stat și care funcționează ca organ de specialitate al administrației publice centrale, fiind subordonată Ministerului Mediului.

G.N.M. este un corp specializat în inspecția și controlul activităților cu impact asupra mediului, care poate lua măsuri de sancționare, suspendare sau sistare a activității. Principalul obiectiv al G.N.M. este asigurarea aplicării uniforme și integrate a politicii guvernamentale de protecție a mediului, prin monitorizarea implementării legislației naționale și europene. Printre atribuțiile G.N.M. se numără prevenirea, identificarea și sancționarea încălcărilor legale privind protecția mediului și controlul poluării industriale, gestionarea riscurilor, substanțelor și preparatelor periculoase, biodiversității și ariilor naturale protejate, precum și administrarea fondului de mediu.

1.4.4.6. A.N.A.R. - Administrația Națională „Apele Române”

A.N.A.R. este o instituție publică de interes național, cu personalitate juridică, care funcționează pe baza de gestiune economică și autonomie financiară, fiind coordonată de autoritățile publice centrale din domeniul apelor. A.N.A.R. a fost înființată prin OUG nr. 107/2002, aprobată cu modificări prin Legea nr. 404/2003 și ulterior completată și modificată.

A.N.A.R. are în structura sa 11 Administrații Bazinele de Apă, organizate pe bazine hidrografice, Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor și Exploatarea Complexă Stâncă Costești.

A.N.A.R. administrează apele din domeniul public al statului și infrastructura Sistemului Național de Gospodărire a Apelor formată din lacuri de acumulare, diguri de apărare împotriva inundațiilor, canale, derivații interbazinale, prize de apă și alte lucrări specifice, precum și infrastructura sistemelor naționale de veghe hidrologică, hidrogeologică și de monitorizare a calității resurselor de apă aflate în patrimoniul său, în scopul cunoașterii și a gestionării unitare pe ansamblul țării, a resurselor de apă de suprafață și subterane.

1.5. Prezentarea generală a județului

1.5.1. Date generale

Județul Neamț se află în partea central-estică a României și este situat în Regiunea Nord-Est. Se învecinează cu județul Suceava la nord, județele Vaslui și Iași la est, județul Bacău la sud și județul Harghita la vest.

Suprafața totală a județului este de 5.897 km² și se suprapune, parțial, Carpaților Orientali, Subcarpaților Moldovei și Podișului Moldovenesc.

Populația județului este de aproximativ 432.986 de persoane (2021), cu o densitate medie a populației de 73,4 locuitori/km². Analiza distribuției populației evidențiază o predominanță a sexului feminin (51%) în comparație cu cel masculin (49%) precum și o repartitie semnificativ mai mare a locuitorilor în mediul rural (65%), față de mediul urbane (35%).

Dinamica populației județului este sintetizată în tabelul și graficul de mai jos.¹

Sexe	Medii de rezidență	2017	2018	2019	2020	2021
Total, din care	Total	451.544	447.232	442.132	439.179	432.986
	Urban	159.703	158.017	156.268	156.263	152.817
	Rural	291.841	289.215	285.864	282.916	280.169
<i>Masculin</i>	<i>Total</i>	<i>222.791</i>	<i>220.872</i>	<i>218.309</i>	<i>216.785</i>	<i>213.248</i>
	Urban	75.992	75.092	73.957	73.816	71.793
	Rural	146.799	145.780	144.352	142.969	141.455
<i>Feminin</i>	<i>Total</i>	<i>228.753</i>	<i>226.360</i>	<i>223.823</i>	<i>222.394</i>	<i>219.738</i>
	Urban	83.711	82.925	82.311	82.447	81.024
	Rural	145.042	143.435	141.512	139.947	138.714

Tabel 1 Evoluția populației rezidente pe sexe și medii de rezidență



Figură 1 Evoluția populației rezidente la 1 ianuarie pe grupe de vârstă

Din punct de vedere administrativ, județul Neamț este alcătuit din 83 de UAT: două municipii, trei orașe și 78 de comune (Agapia, Alexandru cel Bun, Bahna, Bălțatești, Bâra, Bârgăuani, Bicz-Chei, Bicazu Ardelean, Bodești, Boghicea, Borca, Borlești, Botești, Bozieni, Brusturi, Cândești, Ceahlău, Cordon, Costișa, Crăcăoani, Dămuc, Dobreni, Dochia, Doljești, Dragomirești, Drăgănești, Dulcești, Dumbrava Roșie, Farcașa, Făurei, Gâdiniți, Gârcina, Gherăești, Ghindăoani, Girov, Grințieș, Grumăzești, Hangu, Horia, Icușești, Ion Creangă, Mărgineni, Moldoveni, Negrești, Oniceni, Păstrăveni, Pâncești, Pângărați, Petricani, Piatra Șoimului, Pipirig, Podoleni, Poiana Teiului, Poienari, Răucești, Războieni, Reditu, Români, Ruginoasa, Sagna, Săbăoani, Săvinești, Secuieni, Stănița, Ștefan cel Mare, Tarcău, Tașca, Tazlău, Tămășeni, Țimișești, Trifești, Tupilați, Țibucani, Urecheni, Valea Ursului, Văleni, Vânători-Neamț, Zănești.), cu un total de 344 de sate componente.

¹ Institutul Național de Statistică – statistici.INSSE.RO

Categorii de unități administrative ²	
Municipii	nr. 2
Orașe	nr. 3
Localități componente ale municipiilor și orașelor	nr. 16
Comune	nr. 78
Sate, din care	nr. 344
aparțin de municipii și orașe	nr. 3



1.5.2. Economia

Județul Neamț ocupă o poziție intermediară în Regiunea Nord-Est din punct de vedere al dezvoltării economice, fiind întrecut de județele Iași, Bacău și Suceava, dar surclasând județele Vaslui și Botoșani în termeni de Produs Intern Brut (PIB) și PIB pe cap de locuitor.

Județul Neamț are o structură policentrică care include principalele centre urbane: municipiul Piatra Neamț, reședința județului, municipiul Roman și orașele Târgu Neamț, Roznov și Bicăz. Aceste centre urbane determină și conturează două arii metropolitane. Prima zonă metropolitană este formată de legătura dintre municipiile Roman și Bacău, iar a doua implică municipiul Piatra Neamț, conectat cu orașul Roman printr-o zonă cu potențial metropolitan. Târgu Neamț este considerat un centru urban cu influență zonală.

Ariile metropolitane actuale evidențiază o dezvoltare concentrată în partea de est a județului și o dezvoltare mai redusă în zona de nord-vest, unde accesibilitatea este limitată datorită caracterului predominant montan al zonei. Pentru a ameliora această situație, este important să se ia în calcul în cadrul politicilor de amenajare a teritoriului distanța față de centrele urbane și să se acorde mai multă importanță dezvoltării zonelor rurale învecinate cu regiunile montane.

Există, de asemenea, oportunități de dezvoltare economică de-a lungul principalelor căi de circulație, în special pe traseele Piatra-Neamț - Bacău și Roman - Bacău.

1.5.3. Căi de comunicații

Lungimea drumurilor publice din județul Neamț este de 2.041 km (2021) din care: drumuri naționale 418 km, drumuri județene 730 km și drumuri comunale 893 km.

Categorii de drumuri publice ³	Tipuri de acoperământ	2017	2018	2019	2020	2021
Total, din care	Total, din care	2.039	2.038	2.039	2.039	2.041
	Modernizate	568	571	571	588	652
	Cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	603	633	630	632	601
	Pietruite	769	735	739	720	689
	De pământ	99	99	99	99	99
Naționale	Total, din care	419	419	419	419	418
	Modernizate	407	409	409	409	408
	Cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	12	10	10	10	10
Județene și comunale, din care	Total, din care	1.620	1.619	1.620	1.620	1.623
	Modernizate	161	162	162	179	244
	Cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	591	623	620	622	591
	Pietruite	769	735	739	720	689

² Institutul Național de Statistică – statistici.insse.ro

³ Institutul Național de Statistică – statistici.insse.ro

	De pământ	99	99	99	99	99
	<i>Total, din care</i>	<i>727</i>	<i>726</i>	<i>727</i>	<i>727</i>	<i>730</i>
<i>Județene</i>	Modernizate	73	74	74	91	156
	Cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	434	466	463	465	434
	Pietruite	220	186	190	171	140
	<i>Total, din care</i>	<i>893</i>	<i>893</i>	<i>893</i>	<i>893</i>	<i>893</i>
	Modernizate	88	88	88	88	88
<i>Comunale</i>	Cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	157	157	157	157	157
	Pietruite	549	549	549	549	549
	<i>Total, din care</i>	<i>637</i>	<i>637</i>	<i>637</i>	<i>637</i>	<i>637</i>
	Modernizate	88	88	88	88	88
	De pământ	99	99	99	99	99

Județul Neamț beneficiază de oportunitatea unei amplasări cu potențial ridicat de mobilitate și accesibilitate la nivel regional, fiind traversat de două coridoare rutiere TEN-T core: Transilvania-Iași și București-Siret și de un coridor feroviar TEN-T core - magistrala 500 care leagă, prin România, sudul Peninsulei Balcanice și Istanbulul de Ucraina. Coridorul de Transport Pan-European nr. IX: Giurgiu – București – Ploiești – Buzău – Bacău – Roman – Iași – Sculeni, realizează legătura Nord – Sud preluând traficul din cea mai mare parte a regiunii Moldova și asigurând accesul direct spre Republica Moldova.

De asemenea, se află în faza de elaborare Studiul de Fezabilitate și Proiectul Tehnic pentru aproximativ 100 de km din „Autostrada Unirii” (A8) pe traseul Târgu Neamț - Iași - Ungheni. Traseul tronsonului de autostradă care va tranzita județul Neamț este următorul: intrarea în județ este dinspre localitatea ieșeană Moțca spre comuna Țimișești, tranzitează prin Ingărești spre Petricani, Boiștea, Topolița, orașul Târgu Neamț, Săcălușești, Vânători Neamț, Leghin, Stâncă, Pâțâligeni, Pipirig, Dolhești, Pluton, Petru Vodă, Poiana Largului, Călugăreni, Bistricioara, Grințieș Poiana, Bradu, apoi intră în județul Harghita prin Recea, Hagota, spre Ditrău.

Alte căi de comunicație rutieră foarte importante din județ sunt:

- Drumul European E85: (Lituania, Belarus, Ucraina) - Siret - Suceava - Fălticeni - Roman - Bacău - Buzău - Urziceni - București - Giurgiu - (Bulgaria, Grecia);
- Drumul European E583: Săbăoani - Iași - Sculeni.

Rețeaua de drumuri naționale care tranzitează județul Neamț aceasta este alcătuită din:

- DN12C: Gheorgheni - Lacu Roșu - Bicăz;
- DN15: Turda - Luduș - Târgu Mureș - Toplița - Poiana Largului - Piatra Neamț - Bacău;
- DN15B: Poiana Largului - Târgu Neamț - Cristești;
- DN15C: Piatra Neamț - Bălțătești - Târgu Neamț - Fălticeni;
- DN15D: Piatra Neamț - Girov - Roman - Vaslui;
- DN28: Roman - Târgu Frumos - Iași - Albița.

Rețeaua de transport feroviar aflată pe teritoriul județului Neamț măsoară 173 km și este formată din trei tronsoane: i) Bicăz – Bacău; ii) Târgu Neamț – Pașcani; iii) Bacău – Roman – Pașcani.

Mobilitatea aeriană în județul Neamț este asigurată prin accesul relativ facil la cele trei aeroporturi internaționale aflate în regiune: Bacău, Iași și Suceava.

1.5.4. Rețeaua hidrografică

Rețeaua hidrografică de suprafață are o densitate cuprinsă între 0,5 și 1,2 km / km², scăzând sub 0,5 km / km² în regiunea extracarpatică. Lungimea totală a cursurilor de apă este de aproximativ 2.300 km, iar principalele râuri colectoare ale rețelei hidrografice de suprafață sunt Siret, Bistrița și Moldova, acestea făcând parte din bazinul hidrografic al râului Siret. Cel mai important curs de apă din județ este râul Bistrița care traversează zona central-vestică a județului și se varsă în Siret.

Lacurile existente pe teritoriul județului sunt artificiale, fiind amenajate în scopuri economice: hidroenergetice, irigații, piscicultură sau rezervă de apă. Pe râul Bistrița există șapte hidrocentrale și cel mai mare lac de acumulare din regiune, Izvorul Muntelui, cu un volum de apă de aproximativ 1.250 milioane m³. De asemenea, în județul Neamț se află și cel mai mare lac de baraj natural din România, Lacul Cueurdu, cu o suprafață de 13,9 ha.

Apele subterane se află la diferite adâncimi în scoarța superficială în funcție de condițiile de geneză, fiind întâlnite ape freatice și ape de adâncime. Apele freatice din zona montană sunt ape dulci, potabile, cu grad de mineralizare ridicat (Toșorog și Bicașul Ardelean).

2. Viziune. Scop. Obiectiv general.

2.1.Viziune

Strategia județeană pentru dezvoltarea serviciilor comunitare de utilități publice se bazează pe H.G. nr. 246/2006 și urmărește îndeplinirea angajamentelor asumate de România prin Tratatul de aderare la Uniunea Europeană. Aceasta vizează adaptarea serviciilor comunitare de utilități publice la angajamentele României în planurile de implementare pentru aquis-ul comunitar și crearea unui cadru adecvat pentru dezvoltarea durabilă și punerea în aplicare a unui plan de măsuri pentru gestionarea serviciilor de utilități publice, în concordanță cu nevoile comunității locale și prevederile directivelor europene.

Elaborarea Strategiei județului Neamț privind dezvoltarea serviciilor comunitare de utilități publice decurge din nevoia obiectivă de a avea o creștere eficientă a acestor servicii la nivel județean, față de care Consiliul Județean Neamț are atât atribuții directe cât și indirecte prevăzute de lege, dar și responsabilitatea instituțională în raport cu toate instituțiile de specialitate, administrațiile locale și actorii privați sau publici interesați.

2.2.Scop

Strategia se concentrează pe nevoile comunităților locale și își propune să dezvolte serviciile de utilitate publică în județul Neamț prin intermediul unor acțiuni specifice, cum ar fi: modernizarea infrastructurii existente, investițiile în noi proiecte, implementarea de tehnologii moderne și eficiente în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice și dezvoltarea unui sistem de monitorizare și evaluare a serviciilor oferite.

Scopul Strategiei județene de accelerare a dezvoltării serviciilor de utilități publice 2023-2027 este de a asigura accesul populației la serviciile de utilități publice în localitățile din județul Neamț, de a coordona dezvoltarea acestor servicii în concordanță cu planurile de dezvoltare urbanistică, luând în considerare scenariile de dezvoltare și evoluția demografică și urbanistică și de a stimula adoptarea de decizii comune referitoare la locația priorităților pentru investițiile publice viitoare, în vederea utilizării eficiente a resurselor necesare pentru extinderea și dezvoltarea serviciilor de utilități publice.

Având în vedere cele de mai sus, documentul prezintă analiza situației curente la nivelul Județului Neamț din punct de vedere al situației privind utilitățile publice și serviciilor oferite populației pe linia alimentării cu apă, energiei termice, salubrității, iluminatului public, alimentării cu gaze naturale și transportului public.

Analiza a fost concentrată, atât pe situația actuală a rețelelor de utilități publice din punct de vedere al gradului de acoperire, precum și în identificarea deficiențelor în ceea ce privește dificultățile/deficiențele întâmpinate de către UAT-uri în abordarea proiectelor de finanțare, pe linia extinderii serviciilor oferite către populația de pe raza județului Neamț.

Documentul prezintă și un inventar al proiectelor de dezvoltare, extindere sau modernizare avute în vedere la nivelul localităților din județul Neamț.



Din analiza situației existente și a inventarului proiectelor de dezvoltare propuse de către UAT-uri rezultă măsurile care vor fi adoptate pentru dezvoltarea rețelelor de utilități publice, pentru a:

- micșora diferențele de dezvoltare dintre UAT-urile de pe raza județului Neamț, din punct de vedere al acestui tip de servicii oferite populației;
- îmbunătăți nivelul de confort al locuitorilor;
- a atrage noi investiții în regiune pentru a stimula dezvoltarea economică.



2.3. Obiectiv general

Implementarea strategiei va avea ca obiectiv asigurarea accesibilității serviciilor comunitare de utilități publice pentru toți cetățenii, creșterea eficienței acestora și respectarea standardelor și reglementărilor în vigoare.

Strategia ia în considerare aspecte privind sustenabilitatea, inclusiv conservarea resurselor și reducerea impactului asupra mediului, în vederea dezvoltării unor servicii de utilitate publică durabile și responsabile din punct de vedere social și ecologic.

După analizarea proceselor de planificare a dezvoltării la nivelul județului și a modului în care deciziile strategice sunt transpuse în procesele administrative, s-a constatat că este necesară o creștere a gradului de integrare a acestora, atât în faza de planificare, cât și în faza de execuție. Principalele probleme actuale sunt legate de decuplarea nivelului decizional județean strategic de procesele de lucru la nivelul tuturor actorilor implicați în punerea în aplicare a măsurilor prevăzute în planurile strategice de dezvoltare a serviciilor de utilități publice și de absența unei bucle de feedback care să permită fluxul de informații de la nivelul instituțiilor responsabile de implementarea măsurilor individuale înspre nivelul strategic de planificare.

Pentru a remedia aceste probleme, se propune dezvoltarea capacității administrative a Consiliul Județean Neamț prin implementarea unei soluții informatice care să permită corelarea planificării serviciilor de utilități publice la nivel județean cu planurile de dezvoltare urbanistică și prioritizarea propunerilor de măsuri de dezvoltare.

Aceasta va permite să fie luate decizii avizate, iar coordonarea serviciilor de utilități publice să fie făcută în mod eficient, evitând problemele legate de decuplarea nivelului decizional și absența buclei de feedback. Prin utilizarea soluției informatice propuse, se vor putea gestiona și monitoriza informațiile în timp real, ceea ce va conferi robustețe scenariilor de dezvoltare pentru serviciile de utilități publice, asigurând un dialog real privind opțiunile disponibile.

În plus, soluția informatică va fi un instrument important pentru consultarea publică, permițând factorilor interesați să ofere feedback și să participe activ la procesul de dezvoltare a serviciilor de utilități publice. Acest lucru va asigura o implicare mai mare a comunității și o mai mare transparență în procesul decizional.

Strategia județeană privind dezvoltarea serviciilor comunitare de utilități publice, pentru perioada 2023-2027 se aprobă prin Hotărâre a Consiliului Județean Neamț și se revizuieste anual pentru a ține pasul cu schimbările din domeniu și pentru a se adapta la evoluția tehnologică și la nevoile comunităților locale.

Pentru elaborarea strategiei s-au folosit datele transmise de la UAT-uri și operatorii serviciilor de utilități. Din totalul de 83 unități administrative ale județului Neamț, au transmis date 47 UAT-uri.



3. Situația privind serviciile comunitare de utilități publice la nivelul județului Neamț

3.1. Serviciul de alimentare cu apă și de canalizare și epurare a apelor uzate

3.1.1. Situația existentă privind alimentarea cu apă, canalizarea și epurarea apelor uzate



Sistemul de Gospodărire a Apelor Neamț este o subunitate de gospodărire a apelor a Administrației Bazinale de Apă Siret din cadrul Administrației Naționale „Apele Române”, având sediul în Piatra Neamț care administrează: 2.302 km rețea hidrografică codificată; 2 acumulări cu un volum total de 0,113 mil. mc; 13 amenajări și consolidări de maluri cu o lungime de 33,07 km; 29 regularizări de albie cu o lungime de 56,00 km; 12 îndiguiuri cu o lungime de 58,56 km.

Rețeaua de supraveghere a mediului aerian și hidric este formată din: 1 stație hidrologică la Piatra Neamț; 30 stații hidrometrice pe râuri; 4 stații hidrometrice pe lacuri; 2 stații evaporimetrice pe lacul Izvoru Muntelui; 35 stații hidrogeologice – cu 100 foraje.

Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de utilități constituie o prioritate esențială pentru județul Neamț, având în vedere că aceasta susține creșterea comunităților, dezvoltarea economică și îmbunătățirea calității vieții pentru locuitori.

În ceea ce privește rețelele de apă și canalizare, județul Neamț a investit semnificativ în acest domeniu an de an. Lungimea rețelei de distribuție a apei potabile a înregistrat o creștere de la 1.455 km în 2014 la 1.709 km în 2021. De asemenea, numărul localităților care beneficiază de servicii de alimentare cu apă potabilă a crescut de la 54 (în 2017) la 58 (în 2021).

Deși toate localitățile urbane din județ dispun de aceste utilități, numai 53 de localități rurale beneficiază de conexiune la rețelele de alimentare cu apă.

Indicator ⁴	UM	2017	2018	2019	2020	2021
Localități cu rețea de distribuție a apei, din care:	nr.	54	55	55	56	58
Urban	nr.	5	5	5	5	5
Rural	nr.	49	50	50	51	53
Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție, din care:	km	1.513	1.580	1.624	1.667	1.709
Urban	km	547	547	548	556	551
Rural	km	966	1.033	1.076	1.111	1.158
Apa potabilă distribuită, din care	mii mc	10.390	10.617	10.585	10.767	10.879
urban, din care:	mii mc	6.817	6.808	6.776	6.721	6.522
pentru uz casnic	mii mc	5.160	5.188	5.133	5.250	5.081
rural, din care:	mii mc	3.573	3.809	3.809	4.046	4.357
pentru uz casnic	mii mc	3.160	3.356	3.324	3.506	3.755

Tabel 2 Evoluției rețelei de distribuție a apei potabile și a volumului de apă potabilă distribuită consumatorilor, pe medii de rezidență și tip de utilizator

⁴ Institutul Național de Statistică – statistici.insse.ro

Lungimea rețelei de canalizare a înregistrat o creștere semnificativă, de la 457 km în 2014 la 840 km în 2021. Și în acest caz, numai 32 de localități rurale beneficiază de conexiune la rețelele de canalizare.

Anul ⁵	UM	2017	2018	2019	2020	2021
Localități cu canalizare publică, din care:	nr.	23	25	29	34	37
<i>urban</i>	<i>nr.</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>5</i>
<i>Rural</i>	<i>nr.</i>	<i>18</i>	<i>20</i>	<i>24</i>	<i>29</i>	<i>32</i>
Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare, din care	km	480	508	609	774	840
<i>urban</i>	<i>km</i>	<i>386</i>	<i>386</i>	<i>425</i>	<i>506</i>	<i>504</i>
<i>Rural</i>	<i>Km</i>	<i>94</i>	<i>122</i>	<i>185</i>	<i>268</i>	<i>336</i>

Tabel 3 Evoluției rețelei de canalizare publică, pe medii de rezidență

Compania Județeană APA SERV S.A. este operator regional al Serviciului Public de Alimentare cu Apă și Canalizare din județul Neamț conform Contractului de delegare nr. 13144 din 10.08.2009.

ApaServ prestează servicii pentru:

- captarea, tratarea, transportul, înmagazinarea și distribuția apei potabile;
- colectarea, transportul și epurarea apelor uzate.

Compania Județeană Apa Serv S.A. este împărțită în trei zone de operare:

- Zona Sud: cuprinde sistemul zonal Alexandru cel Bun – Zănești, din care fac parte și sistemele Piatra Neamț și Săvinești – Roznov, alte sisteme locale de alimentare cu apă, precum și sistemul Bicăz;
- Zona Nord: cuprinde sistemul Târgu Neamț din care este alimentat cu apă orașul Târgu Neamț, alte comune din apropiere și sistemele locale ale unor comune;
- Zona Est: cuprinde sistemul local Roman din care este alimentat cu apă orașul Roman și sistemul Săbăoani dar și alte comune din apropierea Romanului.

În prezent compania asigură:

- servicii de furnizare a apei potabile în :
 - 2 municipii: Piatra Neamț, Roman;
 - 3 orașe: Târgu Neamț, Bicăz, Roznov;
 - 26 comune: Alexandru cel Bun, Agapia, Bâra, Bălțătești, Bodești, Brusturi, Cordon, Dobreni, Dochia, Dragomirești, Dumbrava Roșie, Gârcina, Girov, Grumăzești, Horia, Păstrăveni, Pipirig, Răucești, Ruginoasa, Săbăoani, Săvinești, Ștefan cel Mare, Tașca, Tămășeni, Vânători-Neamț și Zănești.
- servicii de colectare și epurare a apelor uzate în:
 - 2 municipii: Piatra Neamț, Roman;
 - 3 orașe: Târgu Neamț, Bicăz, Roznov;
 - 11 comune: Alexandru cel Bun, Agapia, Dumbrava Roșie, Dragomirești, Horia, Săbăoani, Săvinești, Tămășeni, Vânători-Neamț, Brusturi și Zănești.

Sistemul de alimentare cu apă potabilă este alcătuit din:

- Sisteme de captare de apă brută care sunt: de adâncime și de suprafață;
- Stații de pompare;

⁵ Institutul Național de Statistică – statistici.insse.ro

- Conducte de aducțiune – pentru transportul apei brute de la sursă la stația de tratare;
- Stații de tratare a apei brute – pentru potabilizarea acesteia și furnizarea în parametri de calitate către utilizatori;
- Rezervoare pentru înmagazinarea apei – cantități necesare pentru rezerva de avarie, compensarea consumului orar, rezerva necesară pentru combaterea incendiilor;
- Stații de repompare – pentru asigurarea presiunii necesare în rețeaua de distribuție, pe anumite zone. Asigurarea presiunii se poate asigura și gravitațional;
- Rețele de distribuție, pentru distribuția apei la consumatori;
- Branșamente de apă;
- Sisteme SCADA – Zona Piatra Neamț, Zona Târgu Neamț, Zona Roman – sisteme de monitorizare a principalilor parametri de funcționare ai mai multor sisteme de alimentare cu apă, ce sunt transmiși automat prin radio, monitorizați în Dispeceratul central, care este dotat cu mijloace computerizate de achiziții date, supraveghere și control.

Alimentările cu apă potabilă se realizează atât pentru nevoi gospodărești și nevoi publice, utilizări industriale cât și pentru combaterea incendiilor.

Sistemul de canalizare cuprinde ansamblul construcțiilor, terenurilor aferente instalațiilor tehnologice, echipamentelor funcționale și dotărilor specifice, prin care se realizează serviciul public de canalizare și care este alcătuit din:

- Racorduri de canalizare;
- Rețele de canalizare;
- Stații de pompare a apelor uzate;

Stațiile de epurare a apelor uzate sunt localizate în Piatra Neamț, Roman, Târgu Neamț, Bicăz, Podoleni, Brusturi, Agapia, Vânători-Neamț;

Sistemul de alimentare cu apă potabilă Zona Sud

Asigură alimentarea cu apă potabilă în orașele Piatra-Neamț, Roznov și Bicăz, comunele Alexandru cel Bun, Ștefan cel Mare, Gârcina, Bodești, Dobreni, Girov, Dochia, Dumbrava Roșie, Săvinești, Zănești, Dragomirești, Tașca.

Captarea apei brute se realizează din surse subterane și surse de suprafață:

- Surse de adâncime: apa brută este captată din stratul freatic prin 12 stații de captare cu un număr de 78 puțuri
- Sursă de suprafață: captarea Bâta

Prin sistemul zonal Alexandru cel Bun – Zănești – se asigură alimentarea cu apă potabilă a Municipiului Piatra Neamț și a localităților învecinate.

Prin sistemul zonal Bodești - Dobreni (sursă de adâncime) – se asigură alimentarea cu apă potabilă a Comunei Dobreni și a Comunei Bodești.

Prin sistemul local Ștefan cel Mare (sursă de adâncime) – se asigură alimentarea cu apă potabilă a Comunei Ștefan cel Mare și satul Corni din Comuna Bodești.

Prin sistemul local Dragomirești – se asigură alimentarea cu apă potabilă a utilizatorilor din satul Hlăpești.

Apa potabilă rezultată este transportată în rețea sau în rezervoare de înmagazinare prin stații de pompare și repompare a apei.

Sistemul de alimentare cu apă Bicz

Sursa de apă brută – captarea Ticoș (la 15 Km de Bicz)- 6 puțuri, cu 3 rezervoare de înmagazinare (1 rezervor de 2.500 mc și 2 rezervoare de 500 mc).

Sistemul de alimentare cu apă Tașca

Sursa de apă – captarea Ticoș – 2 puțuri, 2 rezervoare de înmagazinare în interiorul stației de captare, stație de pompare (3 pompe).

În localitatea Neagra (Comuna Tașca) există 1 rezervor de 40 mc cu stație de pompare (2 pompe).

*Sistemul de canalizare Zona Sud*

Infrastructura existentă de apă uzată Alexandru cel Bun-Podoleni este situată în centrul județului Neamț și include clusterul Piatra Neamț și clusterul Săvinești-Roznov-Podoleni.

Rețeaua de canalizare preia apele uzate menajere provenite de la cartierele de locuințe tip blocuri și de la locuințele individuale, precum și din activitățile administrative și industriale ce se desfășoară pe Zona Sud, în localitățile în care este construită rețeaua de canalizare.

Sistemele de rețele de canalizare cu stațiile de pompare apă uzată și stațiile de epurare locale: Stația de epurare Piatra Neamț, Stația de epurare Bicz, Stația de epurare Hlăpești (2 SPAU) și Stația de epurare Podoleni (0 SPAU).

În Zona Sud există un sistem de canalizare mai complex, ce colectează apa uzată din localitățile Săvinești-Roznov-Zănești și care sunt descărcate în Stația de epurare Podoleni.

Apele uzate din Zona Piatra Neamț și Dumbrava Roșie sunt colectate și descărcate în Stația de epurare Piatra Neamț.

În funcție de configurația sistemului de canalizare, acesta poate avea niciuna sau mai multe stații de pompare ape uzate (SPAU) respectiv: în Piatra Neamț – 22 SPAU la care se adaugă 5 SPAU de la Ștrand Piatra Neamț; în Alexandru cel Bun – 4 SPAU; în Vaduri- 0 SPAU; în Dumbrava Roșie – 3 SPAU; în Săvinești – 1 SPAU; în Slobozia și Roznov- 3 SPAU; în Zănești -1 SPAU; în Podoleni – 0 SPAU.

Sistem de canalizare - epurare Zona Bicz

Pompele din Stațiile de Pompare apă uzată (SPAU) sunt echipamente moderne, de ultimă generație, dimensionate corespunzător (parametri hidraulici Q și H optimi), comandate prin convertizoare de frecvență, astfel încât eficiența de utilizare a energiei consumate de la rețea este ridicată. Există 5 (cinci) stații de pompare ape uzate.

Sistemul de alimentare cu apă potabilă Zona Est

Sistemul zonal de alimentare cu apă Roman este situat în partea de Nord-Est a județului Neamț și asigură în prezent alimentarea cu apă a locuitorilor din Municipiul Roman și localitățile Tămășeni, Horia, Cordon și Săbăoani.

Captare Pildești – Simionești

Stația de captare apă Pildești – Simionești, situată în apropierea municipiului Roman (cca. 8-10 km în direcția Nord-Vest) și este alcătuită din două fronturi de captare, respectiv:

- Captarea Pildești -Simionești – front vechi – este amplasată în Zona localităților Pildești-Simionești, pe malul stâng al râului Moldova.
 - CAPTARE I -compusă din 32 pompe și 5 chesoane
 - CAPTARE II -compusă din 34 pompe și 2 chesoane
- Captarea Simionești – front nou – este situată în dreptul localității Simionești, pe malul stâng al râului Moldova.
 - CAPTARE III (SIMIONEȘTI) compusă din 28 pompe și un dren în lungime de 1040 m.



În cele trei captări funcționează un număr de 76 pompe, respectiv:

- CAPTARE I (construită între anii 1964-1967) = 29 pompe,
- CAPTARE II (construită între anii 1975- 1979) = 31 pompe,
- CAPTARE III (construită între anii 1993-1995) = 16 pompe.

Fluxul tehnologic este compus din procesul de captare și pompare a apelor subterane (cu ajutorul pompelor submersibile montate în puțurile forate și chesoanele săpate din perimetrul stației) în rețeaua colectoare, de unde este asigurat necesarul de apă la consumatorii finali (Municipiul Roman și localitățile Săbăoani și Cordon).

Captarea Horia

Are în componență 5 puțuri forate, echipate cu pompe submersibile care trimit apa către 2 rezervoare de acumulare (100 mc + 400 mc) de unde sunt alimentați consumatorii din localitățile Horia și Cotu Vameș.

Captarea Ruginoasa

Sistem local-captare proprie, are în componență 3 puțuri forate (două sunt funcționale), echipate cu pompe submersibile care trimit apa către 2 rezervoare de acumulare (80 mc + 80 mc) de unde sunt alimentați consumatorii din localitățile Ruginoasa și Bozieni.

Stații de repompare și rezervoare de acumulare

Municipiul Roman. Din captarea Pildești, prin trei conducte de aducțiune apa ajunge în două stații de repompare (Autogară și Episcopie) unde este stocată în rezervoarele de acumulare (cinci rezervoare cu capacitate totală de 20.000 mc) de unde este tratată și repompată către utilizatorii din aria de deservire.

În Municipiul Roman rețeaua de distribuție a apei a fost împărțită în 12 sectoare, având ca scop principal izolarea și monitorizarea sectorului în cazul unei avarii. În prezent, sunt operabile 7 sectoare în care se pot face manevre de închidere/ deschidere a vanelor pentru izolarea sectoarelor.

Cordon - 1 stație. Alimentarea cu apă brută a stației de repompare Cordon se poate face atât din Captarea Pildești-Simionești cât și din aducțiunea Apavital Iași. Este înmagazinată în rezervorul de acumulare (capacitate 450 mc), tratată și mai apoi pompată în rețeaua de distribuție a localității Cordon către utilizatorii din aria de deservire.

Săbăoani – 1 stație. Alimentarea cu apă brută a stației de repompare Săbăoani se poate face atât din Captarea Pildești-Simionești cât și din aducțiunea Apavital Iași.

Tămășeni și Adjudeeni – 1 stație. Alimentarea cu apă a stației de repompare Tămășeni se face din aducțiunea Apavital Iași.

Bâra și Rediu – 2 stații. Alimentarea cu apă brută a stației de repompare Bâra se face din aducțiunea Apavital Iași prin intermediul unei stații de pompare intermediare situate în localitatea Oțeleni.

Horia și Cotu Vameș – 1 stație. Alimentarea cu apă a stației de repompare Horia se face din captarea proprie situată la limita localității Horia.

Ruginoasa și Bozieni – 1 stație. Alimentarea cu apă a stației de repompare Ruginoasa se face din captarea proprie situată la limita localității Ruginoasa.

Sistemul de canalizare Zona EST

Rețelele de canalizare colectează atât apă menajeră cât și apă pluvială.



Subsistem canalizare municipiul ROMAN. Sistemul de canalizare este de tip unitar. În municipiul Roman există 5 stații de pompare ape uzate (vechi, prescurtat SP-uri), respectiv: SP1–SUCEDAVA, zona pod Horia, Artera Ocolitoare; SP2–MOLDOVEI; SP3–M.COSTIN, intersecția cu Petru Rareș; SP4–V.LUPU, zona Ștrand Municipal; SP5–VIITORULUI.

Cu fonduri europene, au fost construite alte 13 stații de pompare apă uzată (SPAU), respectiv: SPAU nr.1–Prof. D. Mărtinaș, intersecția cu Fabricii; SPAU nr.2–ISLAZULUI, intersecția cu Mihai Viteazu și Primăverii; SPAU nr.3–VIȘINILOR; SPAU nr.4–CIOCÂRLIEI; SPAU nr.5–TINOSULUI, intersecția cu Progresului; SPAU nr.6–CĂRĂMIDĂRIEI; SPAU nr.7–OCNIȚEI; SPAU nr.8–ZAMBILELOR; SPAU nr.9–SALCIEI; SPAU nr.10–PRUNDULUI; SPAU nr.11–TINOSULUI, intersecția cu Mărului; SPAU nr.12–P.RAREȘ, intersecția cu Avram Iancu; SPAU nr.13–SUCEDAVA, intersecția cu Victor Hugo.

Apa menajeră și pluvială colectată în colectorul gravitațional principal din str. Bogdan Dragoș se descarcă în stația de epurare a municipiului ROMAN.

Stație de epurare Roman este amplasată în municipiul Roman, pe malul drept al râului Siret. Este destinată procesării apelor uzate menajere și pluviale colectate și transportate prin rețeaua de canalizare, în vederea evacuării în receptor, râul Siret, a unei ape epurate care să nu producă poluarea acestuia și este de tip mecano-biologică cu treaptă terțiară.

Stația de epurare funcționează după o tehnologie de epurare mecano-biologică în trei trepte și asigură preluarea apelor uzate de la toată aglomerarea Roman-Săbăoani.

Subsistem canalizare HORIA-COTU VAMEȘ este compus din rețeaua de colectare transport ape uzate și 7 stații de pompare, rețele de refulare și 1 stația de epurare situată în satul Cotu Vameș.

Subsistem canalizare SĂBĂOANI este compus din rețeaua de colectare și transport ape uzate, 3 stații de pompare vechi și 4 stații de pompare noi (SPAU nr.1-Muncii, intersecție cu Baladelor; SPAU nr. 2-Ciocârliei; SPAU nr. 3-Muncii, intersecție cu Luceafărului; SPAU nr.4-Muncii, intersecție cu Triumfului), construite cu fonduri europene cât și rețelele de refulare.

Subsistemul de canalizare din Săbăoani se descarcă în rețeaua din municipiul Roman în colectorul gravitațional principal din str. Ștefan Cel Mare -Zona E85.

Subsistemul de canalizare din TĂMĂȘENI-ADJUDENI este compus din rețeaua de colectare și transport ape uzate, 10 stații de pompare, rețele de refulare și 1 stație locală de epurare. Transportul apelor menajere în stația de epurare Tămășeni se realizează prin intermediul unei conducte de refulare.

Sistemul de alimentare cu apă potabilă Zona Nord

Captare Lunca și Captare Preutești, respectiv traseul de distribuție spre localitățile Agapia, Grumăzești, Vânători-Neamț

Fronturi de captare apă

Captare Lunca – Vânători, dată în funcțiune în anul 1972, pentru orașul Tg. Neamț, Agapia, Grumăzești. Conține 2 stații de repompare, una către Grumăzești-SP1 și una care pompează -SP 2-către Agapia, Bălțătești și satul Vânători-Neamț.

Din captarea Lunca-Vânători se realizează alimentarea rezervorului Cetate 3.000 mc și Satul Vânători-Neamț prin Stația de Pompare Lunca care pompează în rezervorul Vânători-Neamț 400 mc.

Din rețeaua de distribuție a orașului Târgu Neamț alimentată de rezervor Cetate (captare Lunca) se pompează apa prin stația Humulești către rezervoarele Agapia 1 (100 mc), Agapia 2 (100 mc), Săcălușești (100 mc), Bălțătești (1000 mc) și Valea Arini (50 mc).

Tot din rețeaua de distribuție a orașului Târgu Neamț alimentată din rezervor Cetate (captare Lunca) se alimentează stația de pompare SP1 Grumăzești care pompează în Rezervor Grumăzești (400 mc) și stația de pompare SP2 care alimentează Rezervor Curechiștea (200 mc).

Captare Preutești – Țimișești, dată în funcțiune în anul 1995 (dren paralel cu râul Moldova) alimentează rezervorul Răucești (450 mc) și rezervorul Batalion (5000 mc) Tg. Neamț.

Captare Brusturi – dispune de două puțuri forate care alimentează rezervorul Brusturi (200 mc) din care sunt alimentați utilizatorii din Comuna Brusturi.

Captare Lunca Nemțișor – sursă de adâncime, 3 puțuri cu 3 pompe și rezervor Lunca de (200 mc) – alimentează satele Lunca și Nemțișor.

Captare de suprafață cu rezervor – Pipirig – captare de suprafață de pe pârâul Dolia cu un rezervor de (550 mc) din care se realizează alimentarea utilizatorilor din Comuna Pipirig (sat Pipirig și sat Boboiești).

Sistemul local Păstrăveni este alimentat cu apă din conducta Apavital Iași, care se acumulează într-un bazin de 450 mc și este furnizată consumatorilor finali printr-o stație de repompare locală.

În orașul Târgu Neamț există o sectorizare a unei părți a rețelei de apă, împărțită în șase zone.

Sistemul de canalizare – epurare ape uzate Zona Nord

Toate colectoarele de ape uzate menajere funcționează în regim de curgere gravitațională, cu evacuarea apelor uzate la stația de epurare. Pentru zonele deservite amplasate la cote mai ridicate evacuarea apelor uzate se realizează prin intermediul SPAU-rilor (Stații de Pompare Apă Uzată).

Stația de epurare ape uzate Târgu Neamț este amplasată în partea de sud-est a orașului și ocupă o suprafață de aproximativ 36.000 mp. Stația a fost proiectată cu posibilitatea de dezvoltare modulară. Stația preia apa uzată din orașul Târgu Neamț, inclusiv cartierele Blebea și Humuleștii Noi și satul Vânători Neamț. Există un număr de 41 SPAU-uri (Stație Pompare Apă Uzată).

Stația de epurare ape uzate Brusturi este amplasată în localitatea Poiana din comuna Brusturi și preia apele uzate din localitățile Brusturi și Poiana. Pentru preluarea apei uzate din localitatea Brusturi este folosită o Stație de Pompare Apă Uzată.

Stația de epurare ape uzate Agapia este amplasată în localitatea Agapia și preia apele uzate din localitatea Agapia, inclusiv Mănăstirea Agapia. Întreg sistemul de canalizare este gravitațional.

Stația de epurare ape uzate Vânători-Neamț este amplasată în localitatea Vânători-Neamț și preia apele uzate din localitățile Lunca și Nemțisor. Pentru preluarea apelor uzate sunt folosite inclusiv Stații de Pompare Apă Uzată. Există 8 Stații de Pompare Apă Uzată (SPAU).

Evoluția principalilor parametri ai rețelelor de distribuție a apei potabile și a sistemului de canalizare este prezentată în tabelele următoare.⁶

Localitatea	2017	2018	2019	2020	2021
Municipiul Piatra-Neamț	193,5	193,5	193,5	201,4	197,8
Municipiul Roman	193,0	193,0	193,0	193,0	190,6
Oraș Bicăz	28,6	28,6	30,0	30,0	30,0
Oraș Roznov	35,8	35,8	35,8	35,8	36,1
Oraș Târgu Neamț	95,9	95,9	95,9	95,9	96,6
Agapia	39,2	39,2	39,2	39,2	33,0
Alexandru Cel Bun	63,9	63,9	64,3	64,3	65,5
Bahna	12,4	12,4	9,0	9,0	9,0
Bălțătești	16,2	17,5	20,5	20,5	20,5
Bârgăuani	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2
Bicăz-Chei	0,0	9,8	9,8	9,8	9,8
Bicazu Ardelean	21,5	24,2	25,0	25,0	32,0
Bâra	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5
Bodești	20,3	20,3	20,3	20,3	26,2
Borca	57,9	57,9	57,9	57,9	57,9
Borlești	2,4	16,3	16,3	16,3	16,3
Botești	0,0	0,0	0,0	22,0	21,9
Bozieni	0,0	0,0	0,0	0,0	12,3
Brusturi	12,3	12,3	12,3	12,3	12,3
Ceahlău	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9
Cordun	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Dămuc	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0
Dobreni	6,0	6,0	6,8	6,8	6,8
Dochia	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7
Doljești	24,8	49,0	44,1	44,1	44,1
Dragomirești	4,2	4,2	4,2	17,4	17,4
Dumbrava Roșie	27,4	27,4	27,4	27,4	29,3
Farcașa	12,3	12,3	12,3	12,3	12,3

⁶ Institutul Național de Statistică – statistici.insse.ro



Localitatea	2017	2018	2019	2020	2021
Gârcina	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6
Gherăești	8,1	8,2	8,2	8,2	18,1
Girov	48,5	64,1	51,6	51,6	51,8
Grințieș	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0
Grumăzești	44,0	44,0	44,0	44,0	42,3
Hangu	48,5	48,5	48,5	48,5	48,5
Horia	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6
Moldoveni	1,5	1,5	17,0	17,0	30,0
Pângărați	27,3	29,5	29,5	29,5	29,5
Păstrăveni	10,9	10,9	22,6	22,6	12,2
Petricani	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0
Pipirig	14,0	18,1	18,1	18,1	18,1
Podoleni	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
Poiana Teiului	35,4	35,4	35,4	35,4	35,4
Răucești	18,1	18,1	18,1	18,1	18,1
Români	6,9	6,9	6,9	6,9	10,2
Ruginoasa	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4
Săbăoani	26,3	26,3	26,3	26,3	20,3
Sagna	0,0	0,0	14,0	14,0	14,0
Săvinești	12,3	12,3	12,3	12,3	16,7
Secuieni	6,3	8,2	8,2	8,2	9,9
Ștefan Cel Mare	43,6	43,6	43,6	43,6	22,2
Tămășeni	14,1	14,1	18,0	18,0	18,0
Tarcău	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
Tașca	23,1	23,1	23,1	23,1	23,1
Tazlău	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5
Țibucani	0,0	0,0	0,0	0,0	9,9
Timișești	21,0	12,4	33,3	33,6	33,4
Urecheni	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2
Vânători-Neamț	25,6	25,6	25,6	25,6	47,2
Zănești	40,8	40,8	40,8	40,8	40,8
TOTAL	1.512,8	1.580,0	1.623,9	1.667,3	1.708,6

Tabel 4 Lungimea totală a rețelei simple de distribuție a apei potabile, pe localități (km)

Localitatea	2017	2018	2019	2020	2021
Total	209.871	202.499	202.416	254.716	255.487
Municipiul Piatra-Neamț	26.616	26.616	26.616	26.616	26.616
Municipiul Roman	65.577	65.577	65.577	65.577	65.577
Oraș Bicăz	2.592	2.592	2.592	2.592	2.592
Oraș Târgu Neamț	10.872	10.872	10.872	10.872	10.872
Agapia	1.011	1.011	1.011	1.011	456
Alexandru Cel Bun	77.232	77.232	77.232	77.232	77.232

Localitatea	2017	2018	2019	2020	2021
Bahna	288	288	288	288	288
Bârgăuani	51	51	51	51	79
Bicaz-Chei	0	1.200	1.200	1.200	1.200
Bicazu Ardelean	260	260	200	200	260
Bodești	1.037	1.037	1.037	1.037	1.037
Borca	588	588	588	588	588
Borlești	100	750	750	750	750
Brusturi	414	414	414	414	414
Ceahlău	500	500	500	500	500
Cordun	733	733	733	733	733
Dămuc	81	81	81	81	81
Dragomirești	396	396	396	596	596
Farcașa	210	210	210	210	210
Girov	155	155	0	0	0
Grințies	1.810	1.810	1.810	1.810	1.810
Hangu	740	740	740	1.000	1.000
Horia	64	64	64	64	64
Moldoveni	60	60	129	129	129
Pângărați	1.038	1.077	1.077	1.077	1.077
Păstrăveni	764	764	764	764	0
Petricani	15	15	0	0	0
Pipirig	574	886	886	886	886
Podoleni	500	500	500	500	500
Poiana Teiului	378	378	378	378	378
Români	203	203	203	203	293
Ruginoasa	475	475	475	475	475
Săbăoani	1.711	1.711	1.711	1.711	1.535
Secuieni	24	185	185	185	185
Ștefan Cel Mare	661	661	661	661	661
Tarcău	12	12	12	12	12
Tașca	1.036	1.036	1.036	1.036	1.036
Tazlău	180	180	200	200	200
Țibucani	0	0	0	0	1.344
Timișești	9.734	0	0	51.840	51.840
Urecheni	412	412	470	470	450
Vânători-Neamț	0	0	0	0	764
Zănești	767	767	767	767	767

Tabel 5 Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile pe localitati (mc/zi)

Destinația apei distribuite	Localități	2017	2018	2019	2020	2021
	Total, din care	10.390	10.617	10.585	10.767	10.879
	Municipiul Piatra-Neamț	3.845	3.812	3.778	3.736	3.628
	Municipiul Roman	1.994	2.026	2.030	2.023	1.957
	Oraș Bicaz	193	189	196	194	194
	Oraș Roznov	132	131	140	127	112
	Oraș Târgu Neamț	653	650	632	641	631
	Agapia	103	103	99	99	202
	Alexandru Cel Bun	200	193	203	207	204
	Bahna	59	59	88	96	96
	Balțătești	91	87	122	120	84
	Bârgăuani	18	18	15	15	24
	Bicaz-Chei	0	1	14	22	63
	Bicazu Ardelean	87	72	73	73	39
	Bâra	12	15	16	19	18
	Bodești	72	60	60	76	95
	Borca	118	196	60	59	63
	Borlești	18	19	72	270	270
	Botești	0	0	0	3	8
	Brusturi	10	12	13	17	17
	Ceahlău	84	88	96	110	117
Total, din care:	Cordun	9	15	18	24	53
	Dămuc	26	26	26	26	26
	Dobreni	35	35	35	35	35
	Dochia	33	33	35	42	42
	Doljești	29	43	50	50	72
	Dragomirești	1	2	3	83	96
	Dumbrava Roșie	260	278	283	240	230
	Farcașa	36	36	36	36	36
	Gârcina	43	43	44	50	52
	Gherăești	16	20	19	19	25
	Girov	150	151	102	110	127
	Grințieș	469	469	469	469	469
	Grumăzești	55	50	57	52	48
	Hangu	186	231	231	100	100
	Horia	20	21	23	23	23
	Moldoveni	21	21	47	47	47
	Pângărați	152	208	208	204	217
	Păstrăveni	24	23	26	32	36
	Petricani	4	4	0	0	0
	Pipirig	28	45	38	44	43
	Podoleni	100	100	100	100	100

Destinația apei distribuite	Localități	2017	2018	2019	2020	2021
	Poiana Teiului	112	112	112	114	114
	Răucești	45	49	48	52	47
	Români	58	58	58	58	105
	Ruginoasa	9	8	8	11	9
	Săbăoani	166	180	155	154	138
	Sagna	0	0	1	1	10
	Săvinești	136	136	142	147	146
	Secuieni	6	10	15	8	23
	Ștefan Cel Mare	53	59	61	52	52
	Tămășeni	112	128	132	143	151
	Tarcău	4	4	4	4	4
	Tașca	40	43	44	46	49
	Tazlău	20	20	21	60	60
	Țibucani	0	0	0	0	2
	Timișești	45	20	19	19	50
	Urecheni	43	46	51	39	34
	Vânători-Neamț	66	63	66	67	80
	Zănești	89	96	91	99	106
	Total	8.320	8.544	8.457	8.756	8.836
	Municipiul Piatra-Neamț	2.910	2.918	2.894	2.947	2.830
	Municipiul Roman	1.507	1.512	1.490	1.546	1.522
	Oraș Bicăz	152	150	152	151	150
	Oraș Roznov	115	114	122	108	95
	Oraș Târgu Neamț	476	494	475	498	484
	Agapia	77	82	78	78	186
	Alexandru Cel Bun	149	146	142	137	140
	Bahna	59	59	82	91	88
	Bălțătești	60	58	87	85	58
	Bârgăuani	18	18	14	14	23
	Bicăz-Chei	0	0	0	0	40
	Bicazu Ardelean	61	44	60	60	29
	Bîra	11	14	15	18	17
	Bodești	62	52	52	64	82
	Borca	104	167	52	49	48
	Borlești	17	18	51	200	200
	Botești	0	0	0	3	5
	Brusturi	9	11	12	16	16
	Ceahlău	69	72	77	90	97
	Cordun	6	10	11	14	30
	Dămuc	25	25	25	25	25
	Dobreni	31	31	31	30	30

pentru uz casnic



Destinația apei distribuite	Localități	2017	2018	2019	2020	2021
	Dochia	32	32	34	41	40
	Doljești	26	38	47	47	68
	Dragomirești	1	2	3	75	75
	Dumbrava Roșie	207	215	212	187	171
	Farcașa	36	36	36	36	36
	Gârcina	39	39	41	47	48
	Gherăești	13	18	17	17	21
	Girov	109	110	64	69	80
	Grințes	469	469	469	469	469
	Grumăzești	55	48	55	50	46
	Hangu	178	216	216	72	72
	Horia	17	18	19	19	19
	Moldoveni	21	21	47	47	47
	Pângărați	152	195	195	189	201
	Păstrăveni	21	21	25	31	21
	Petricani	4	4	0	0	0
	Pipirig	25	41	34	41	37
	Podoleni	90	90	90	90	90
	Poiana Teiului	112	112	112	114	114
	Răucești	44	48	47	51	46
	Români	58	58	58	58	105
	Ruginoasa	5	6	7	9	7
	Săbăoani	163	176	152	151	133
	Sagna	0	0	1	1	9
	Săvinești	114	116	120	130	119
	Secuieni	5	8	15	6	21
	Ștefan Cel Mare	41	46	46	39	43
	Tămășeni	106	122	126	137	145
	Tarcău	4	4	4	4	4
	Tașca	35	36	39	41	43
	Tazlău	0	0	0	60	60
	Țibucani	0	0	0	0	2
	Timișești	40	19	18	18	48
	Urecheni	37	40	43	34	30
	Vânători-Neamț	61	57	61	62	75
	Zănești	82	88	82	90	96

Tabel 6 Cantitatea de apă potabilă distribuită consumatorilor, pe localități și utilizare(mc)

Localitatea	2017	2018	2019	2020	2021
Total	480	508	609	774	840
Municipiul Piatra-Neamț	176	176	188	232	229
Municipiul Roman	147	147	147	147	145

Localitatea	2017	2018	2019	2020	2021
Oraș Bicaz	15,3	15,3	15,3	29,3	29,3
Oraș Roznov	7,4	7,4	7,4	7,4	10,2
Oraș Târgu Neamț	39,9	39,9	66,8	90,3	90,3
Agapia	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
Alexandru Cel Bun	1,3	1,3	1,3	1,3	1,5
Bălțătești	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Bicazu Ardelean	0,1	1,5	1,5	1,5	1,5
Borca	0	0	0	8	8
Borlești	0	0	16,3	16,3	16,3
Botești	0	0	0	23,1	22,8
Bozieni	0	0	0	9,3	9,3
Brusturi	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Ceahlău	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Dochia	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Doljești	19,6	28,6	28,6	28,6	43,2
Dragomirești	3,8	3,8	3,8	17	17
Dumbrava Roșie	0	0	0	0	4,2
Farcașa	0	8,4	8,8	8,8	8,8
Gherăești	7	6,9	7	7	18,3
Grintieș	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Hangu	17,4	17,4	17,4	17,4	17,4
Horia	0	8,8	8,8	8,8	15,1
Moldoveni	0	0	0	20	20,7
Pângărați	4	4	4	4	4
Păstrăveni	0	0	16,1	16,1	0
Pipirig	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Podoleni	0	0	0	0	4,4
Români	0	0	0	9,7	9,8
Săbăoani	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Sagna	0	0	8,6	8,6	8,6
Săvinești	8	8	8	8	9,7
Secuieni	6,3	7	7,4	7,4	7,4
Tămășeni	0	0	20,6	20,6	20,6
Tașca	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Vânători-Neamț	0	0	0	0	26,1
Zănești	0	0	0	0	4,5

Tabel 7 Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare, pe localități (km)

Situația actuală a serviciului de alimentare cu apă și canalizare primită de la UAT-urile care au transmis date este prezentată în Anexa 1.

3.1.2. Proiecte privind alimentarea cu apă – 2023 - 2027

Municipiul Roman

- Proiect regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț, extinderea sistemului de apă și canalizare în Sistemul zonal S3 Roman, respectiv aglomerarea Roman. (SF aprobat, 2023-2026, Cofinanțare fonduri europene nerambursabile, buget de stat, bugete locale);
- Reabilitare str. Smirodava și rețele edilitare existente (D.T.A.C.+P.Th, 2023, Buget local);
- Reabilitare rezervor 5.000mc (D.T.A.C.+P.Th, 2023, Fonduri guvernamentale);
- Rețea canalizare pluvială pe str. Principatele Unite (Proiectare, 2023, Buget local);
- Proiect regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț. Extinderea sistemului de apă și canalizare în Sistemul zonal S3 Roman, respectiv aglomerarea Roman.(SF aprobat, 2023-2026, Cofinanțare fonduri europene nerambursabile, buget de stat, bugete locale);
- Rețea canalizare pluvială pe str. Principatele Unite (Proiectare, 2023, Buget local);

Orașul Târgu Neamț

- Extindere/ modernizare rețea de alimentare cu apă;
- Extindere/ modernizare stație de captare a apei;
- Optimizarea soluțiilor tehnice existente pentru captarea, transportul, dezinfecția și distribuția apei prin stabilirea unor modele hidraulice, matematice, modelarea hidraulică reală a sistemelor și controlul direct asupra tuturor parametrilor apei potabile (debite, presiuni), inclusiv urmărirea strictă a parametrilor de calitate a apei (încărcări chimice si cantitatea de clor rezidual în apa potabilă);
- Reabilitare/dezvoltare rețea de canalizare pe întreaga rază a orașului Târgu Neamț;

Roznov

- Dezvoltarea rețelei de canalizare;
- Reabilitarea albiei râului din Chintinici;

Agapia

- Îmbunătățirea calității apei distribuite cât și a rețelei de alimentare existente;
- Modernizare rețea de distribuție apa sat Agapia si aducțiune prin repompă spre satele Filioara si Văratec, com. Agapia, jud. Neamț (Buget local, Buget de stat 36 luni);

Alexandru cel Bun

- Extinderea și modernizarea rețelelor de apă potabilă;
- Extinderea și modernizarea rețelelor de canalizare;

Bahna

- Realizarea lucrărilor de extindere a rețelei de alimentare cu apă potabilă și construirea bazinelor vidanjabile hidroizolate colective în locul rețelei de canalizare care nu poate fi realizată și nu este cuprinsă în Masterplanul regional al județului Neamț;

Bălțătești

- Extinderea rețelei de apă potabilă și introducerea rețelei de canalizare;
- Înființare rețea de canalizare cu stație de epurare satele Bălțătești și Valea Seacă (2018 – 2023, AFIR);



Bicaz Chei

- Dezvoltarea sistemului de alimentare cu apă potabilă;
- Dezvoltarea sistemului de canalizare;

Bicazu Ardelean

- Studiu de fezabilitate, proiect tehnic și realizarea extinderii alimentării cu apă la toate satele și cătunele aparținătoare comunei;
- Construirea rețelei de canalizare și a stației de epurare pentru toate satele și cătunele componente ale comunei Bicazu Ardelean;

**Bâra**

- Rezolvarea situației canalizării - închiderea foselor din gospodăriile populației;
- Extinderea și modernizarea rețelei de apă potabilă și canalizare în satul Negrești - 3km;
- Modernizarea și extinderea rețelei de furnizare a apei potabile și canalizare în satele Rediu și Bâra - 4km;
- Construire stații de epurare - stație locală;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;

Bodești

- Introducerea rețelei de canalizare în toată comuna;
- Extinderea și modernizarea rețelei de apă potabilă;
- Construire stații de epurare - stație locală;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;
- Înființare sistem de canalizare ape uzate în comuna Bodești (Solicitare depusa în programul Anghel Saligny);

Boghicea

- Extindere sistem de alimentare cu apă;
- Înființare sistem de canalizare;

Borca

- Construcție stații de epurare a apei uzate și a apei menajere: o stație în satul Soci și parțial în sat Borca și o a doua stație în satul Mădei;
- Extindere rețea de canalizare (PNRR, Studiu de fezabilitate finalizat în 2022);

Borlești

- Extindere rețea apă uzată în comuna Borlești;
- Extindere sistem de alimentare cu apă;
- Extindere rețea de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare menajeră, în comuna Borlești, (Este depusă cererea de finanțare în Programul Anghel Saligny, 2023-2026)

Botești

- Extinderea și modernizarea de alimentare cu apă și canalizare menajeră în comuna Botești;
- Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare menajeră în comuna Botești (PNRR, 2022-2026);
- Extindere rețea de canalizare menajeră (Anghel Saligny, 14 luni);
- Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare menajeră în comuna Botești (Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, 2026);

Brusturi

- Înființare de sisteme centralizate de alimentare cu apă;

- Extindere rețea de canalizare menajeră și apă potabilă;
- Realizare stație de epurare;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;
- Proiect alimentare cu apă (8,1 km) SF + Reactualizare;
- Proiect canalizare (8,9 km) SF + Reactualizare;

Cândești

- Extinderea și modernizarea rețelelor de utilități: apă/canal și stații de epurare;

Cordun

- Finalizarea până la 100% a rețelei de alimentare cu apă în satele Cordun și Pildești;
- Înființare rețea de alimentare cu apă și canalizare în sat Simionești;
- Extinderea rețelei de canalizare în satele Pildești și Cordun până la 100%;
- Înființare sistem de canalizare în satul Simionești;
- Organizare sesiuni de informare și conștientizare cu privire la necesitatea racordării la rețeaua tehnico-edilitară;
- Executare de bransamente de apă și de canalizare pentru gospodăriile care nu sunt racordate la rețeaua existentă;

Costișa

- Extinderea rețelei de apă potabilă și extinderea rețelei de canalizare;
- Construire stații de epurare – stație locală;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;

Crăcăoani

- Înființare sistem de alimentare cu apă și canalizare în satul Mitocu Bălan;
- Extindere sistem de alimentare cu apă și canalizare în satul Cracăul Negru;
- Înființare sistem de canalizare în satele Crăcăoani și Poiana Crăcăoani;
- Extindere sistem de alimentare cu apă în satul Poiana Crăcăoani;

Dămuc

- Introducerea rețelei de apă potabilă și introducerea rețelei de canalizare;

Drăgănești

- Rezolvarea situației canalizării - închiderea foselor din gospodăriile populației;

Dulcești

- Introducerea rețelei de apă potabilă și introducerea rețelei de canalizare;
- Construire stații de epurare – stație locală;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;

Dumbrava Roșie

- Extinderea rețelei de apă – canalizare;

Farcașa

- Dezvoltarea infrastructurii de apă-canalizare;
- Înființare sistem de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare în satele Frumosu, Popești, Farcașa și Busmei comuna Farcașa (Urmează să fie semnat Contractul de finanțare prin Programul Anghel Saligny);
- Înființare sistem de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare în satele Frumosu, Popești, Farcașa și Busmei comuna Farcașa (Urmează să fie semnat contractul de finanțare prin Programul Anghel Saligny);



Girov

- Extinderea și modernizarea rețelei de apă potabilă în comună (aprox. 40 km) și a rețelei de canalizare (aprox. 60 km);
- Construire stații de epurare – stație locală;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;

Gârcina

- Extinderea rețelei de apă, înființarea rețelei de canalizare;

Gâdini

- Înființarea sistemului de canalizare ape uzate;

Ghindăoani

- Înființarea rețelei de canalizare;
- Construire stații de epurare – stație locală;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;

Grintieș

- Amenajare zone pentru captarea apei potabile;
- Extindere/modernizare rețea alimentară cu apă în toate satele comunei;
- Extindere/modernizare rețea canalizare în toate satele comunei;
- Înființare stație epurare;

Grumăzești

- Introducerea rețelei de apă – canalizare;

Horia

- Extinderea și modernizarea rețelei de apă potabilă în comună cu 40 km și a rețelei de canalizare cu 30 km;
- Construire stații de epurare – stație locală;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;

Icușești

- Înființarea rețelei de apă și canalizare;
- Alimentare cu apă a satelor Bălușești și Icușești (SF întocmit, 31.12.2027);
- Eliminare ape uzate în satele Bălușești și Icușești (SF întocmit, 31.12.2027);

Ion Creangă

- Proiect alimentare cu apă Comuna Ion Creangă (în curs de execuție 2019-2024, MDLPA BUGET LOCAL);
- Proiect rețea canalizare cu apă Comuna Ion Creangă (în curs de execuție 2019-2024, MDLPA BUGET LOCAL);

Mărgineni

- Realizarea infrastructurii de utilități: apă, canal;
- Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț 2014-2020 Mărgineni, Hoisești, Itrinești, Hintești (Studiu de fezabilitate finalizat, Aprobare finanțare, Fonduri europene prin POIM);

Moldoveni

- Înființarea și extinderea rețelei de apă și canalizare;

Oniceni

- Introducerea rețelei de apă – canalizare;

Păstrăveni

- Extindere rețea apă în comuna Păstrăveni, cca 45 km;



- Extindere rețea sistem canalizare – sat Rădeni, cca 20 km;
- Extindere rețea de canalizare - sat Păstrăveni, cca 15 km;
- Extindere rețea de canalizare - sat Lunca Moldovei, cca 10 km;
- Construirea unei stații de epurare a apei menajere;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;

Petricani

- Înființarea rețelei de alimentare cu apă;
- Înființarea sistemului de canalizare ape uzate;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;

Piatra Șoimului

- Amenajare zone pentru captarea apei potabile;
- Înființare rețea alimentare cu apă în satele Piatra Șoimului, Luminiș, Negulești și Poieni;
- Înființare rețea canalizare în satele Piatra Șoimului, Luminiș, Negulești și Poieni;
- Înființare stație epurare;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară;
- „Proiectul Regional de dezvoltare a Infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț în perioada 2014-2020” (Studiu de fezabilitate finalizat, POIM);

Pipirig

- Creșterea gradului de conectare al populației la rețelele de apă și de canalizare în satele Boboiești, Dolhești, Leghin, Pâțâligeni, Pipirig, Pluton și Stâncă. Facilitarea accesului tuturor locuitorilor comunei la sistemul de alimentare cu apă și la sistemul de canalizare;
- Înființare sistem centralizat de canalizare menajeră în comuna Pipirig (Boboiești, Pipirig, Pâțâligeni, Stâncă, Leghin) (Întocmire studii de teren și studiu de fezabilitate);

Pângărați

- Dezvoltare rețea de canalizare;
- Canalizare Stejaru (SF, 36 luni de la data semnării contractului de finanțare, FEADR și buget local;
- Achiziție stație micro epurare Stejaru.

Podoleni

- Extinderea și modernizarea rețelei de alimentare cu apă potabilă în satele Podoleni și Negritești;
- Înființare rețea de canalizare în satele Podoleni și Negritești;
- Studiu privind identificarea de noi surse de apă potabilă;

Poienari

- Modernizarea și extinderea rețelei de apă – canalizare;

Răucești

- Înființare de sisteme centralizate de alimentare cu apă;
- Realizare rețea canalizare;
- Realizare stație de epurare;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;

Războieni



- Proiectul regional de dezvoltarea a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț, în perioada 2014-2020 (Studiu de fezabilitate finalizat, 2014-2020, Fonduri europene);

Rediu

- Înființare rețea de canalizare – minim 40 km;
- Extinderea și modernizarea rețelei de apă potabilă;
- Construire 4 stații de epurare și 4 stații de captare;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;
- Rețea de distribuție localitatea Rediu (cerere de finanțare, fonduri europene, guvernamentale și locale - cofinanțare 2%);
- Rețea de distribuție localitatea Poloboc (cerere de finanțare, fonduri europene, guvernamentale și locale - cofinanțare 2%);
- Rețea nouă de distribuție localitatea Sociu (cerere de finanțare, fonduri europene, guvernamentale și locale - cofinanțare 2%);
- Extindere rețea de distribuție localitatea Betești (cerere de finanțare, fonduri europene, guvernamentale și locale - cofinanțare 2%);

Ruginoasa

- Dezvoltarea sistemului de alimentare cu apă potabilă;
- Dezvoltarea sistemului de canalizare;

Sagna

- Dezvoltarea sistemului de alimentare cu apă potabilă;
- Dezvoltarea sistemului de canalizare;

Săvinești

- Realizarea de investiții în scopul extinderii rețelei de alimentare cu apă și canalizare, cu stație de epurare și clorhidrare, în satul Dumbrava Deal;

Ștefan cel Mare

- Alimentare cu apă sat Ghigoiești, comuna Ștefan cel Mare (PT - în implementare, 2010 – prezent, PNDL);
- Proiect rețea canalizare Ștefan cel Mare (SF, fondul pentru mediu/POR);

Tarcău

- Înființarea sistemului de alimentare cu apă potabilă;
- Înființarea rețelei de canalizare;

Tășca

- Actualizare Proiect tehnic pentru extinderea rețelei de canalizare;
- Extinderea rețelei de apă pe o distanță de 2 km;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;
- Proiectul regional de Dezvoltare a Infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț, în perioada 2014-2020 (Cererea de finanțare se depune la minister până la sfârșitul lunii ianuarie 2023. În luna martie contractul de lucrări CL8 se va scoate la licitație, 2024-2026, POIM);
- Înființare rețea de apă uzată în comuna Tașca (Proiect tehnic, 2018-2024, PNDL II);

Timișești

- Extinderea rețelei de alimentare cu apă;
- Sistem de canalizare pentru ape uzate;



- Extindere rețea de canalizare în satele Dumbrava și Plăieșu, în comuna Țimișești, Dumbrava, Plăieșu (SF, 36 luni - maxim decembrie 2028, Programul Anghel Saligny);
- Extindere rețea de canalizare în satul Preutești din comuna Țimișești, Preutești (31 luni - maxim iunie 2026, PNRR - Componenta C1);

Trifești

- Realizarea de studii de fezabilitate privind identificarea surselor și numărul punctelor de captare de apă necesare alimentării cu apă a comunei;
- Demararea lucrărilor pentru înființarea rețelei de alimentare cu apă;
- Demararea lucrărilor pentru înființarea sistemului de canalizare ape uzate;
- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;

Țibucani

- Construirea, modernizarea și extinderea infrastructurii de utilități (apă, canalizare) din Strategie de Dezvoltare Locala Durabilă;
- Extindere rețea alimentare cu apă în comuna Țibucani, (implementare, 2024, POIM);
- Extindere sistem de canalizare în comuna Țibucani (Proiect, 2022-2024, PNRR);

Urecheni

- Înființare de sisteme centralizate de alimentare cu apă Sat Ingărești;
- Stație de captare a apelor;
- Stație de clorinare;
- Modernizare stație de clorinare existentă;
- Modernizare captare apă existentă în Urecheni;
- Forare puț pentru alimentare cu apă de adâncime;
- Realizare rețea canalizare în satele Urecheni și Ingărești – 26 km;
- Sat Urecheni - rețea de canalizare în sistem centralizat;
- Sat Ingărești – rețea de canalizare în sistem centralizat;
- Realizare stație de epurare;
- Stație de epurare a apelor uzate – sat Urecheni;
- Stație de epurare a apelor uzate – sat Ingărești;
- Amenajarea – consolidarea malurilor - albiei Topolița și Râiosu și a afluenților lor;

Valea Ursului

- Înființarea, extinderea rețelei de apă – canalizare;

Zănești

- Extindere sistem de alimentare cu apă;
- Dezvoltare rețea de canalizare pe întreaga rază a comunei Zănești;

3.1.3. Surse de finanțare pentru proiectele privind alimentarea cu apă – 2023 - 2027

Program	Obiectiv	Buget alocat	Beneficiar	Țintă
PNRR	Extinderea sistemelor de apă și canalizare în aglomerări mai mari de 2.000 de locuitori echivalenți (l.e), prioritizate prin Planul accelerat de conformare cu Directivele europene	600 milioane euro	Autoritățile publice locale în parteneriat cu operatorii sistemelor existente.	Ca urmare a investiției, un total de 1.600 km de rețele de distribuție a apei și cel puțin 2.500 km de rețele de canalizare în total vor fi construite și operaționalizate în aglomerări cu peste 2.000 de locuitori echivalenți (l.e)

PNRR	Colectarea apelor uzate în aglomerări mai mici de 2.000 de locuitori echivalenți, care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate	200 milioane euro	Autoritățile publice locale în parteneriat cu operatorii sistemelor existente	Ca urmare a investiției, un total de cel puțin 12.900 de sisteme individuale sau alte sisteme corespunzătoare și cel puțin 400 km de rețele de canalizare în total vor fi construite și operaționalizate în aglomerările mai mici de 2.000 de locuitori echivalenți până în Q2 2026
PNRR	Sprijinirea conectării populației cu venituri mici la rețelele de alimentare cu apă și canalizare existente	168 milioane euro	Autoritățile locale prin operatorii publici de apă și canalizare care administrează sistemele edilitare vizate	Ca urmare a investiției, cel puțin 88.400 de gospodării suplimentare vor fi conectate la apă și canalizare prin intermediul programului național „Prima conectare la apă și canalizare”, adoptat în cadrul R1., până în Q2 2026.
Programul de Dezvoltare Durabilă 2021-2027	Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată și tranziția la o economie circulară	2.210.000.000 euro		1. Populația racordată la rețele publice îmbunătățite de alimentare cu apă – 978.000 2. Populația racordată cel puțin la instalații publice secundare de tratare a apelor uzate – 523.000
Programul de Dezvoltare Durabilă 2021-2027	Promovarea accesului la apă și o gospodărire sustenabilă a apelor	135 milioane euro		Lungimea conductelor noi sau optimizate pentru sistemele de distribuție din rețeaua publică de alimentare cu apă – 451 km. Populația racordată la rețele publice îmbunătățite de alimentare cu apă – 132.000
Programul Anghel Saligny	Proiectele se regăsesc în Anexa 7			

3.1.4. Obiective de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate

În urma analizei efectuate au rezultat discrepanțe între UAT-uri în ceea ce privește alimentarea cu apă a populației și tratarea apelor uzate. Astfel, în timp ce unele UAT-uri depun proiecte pentru extinderea și dezvoltarea rețelelor existente, altele se regăsesc în situația în care nu dispun de astfel de rețele.

Pentru a elimina aceste discrepanțe, este necesară implicarea în coordonarea și monitorizarea situației existente în teren și identificarea proiectelor necesare fiecărui UAT, în funcție de nivelul de dezvoltare a rețelelor de alimentare cu apă. În acest sens, sunt propuse următoarele obiective:

- 1. Consolidarea rolului Consiliului Județean Neamț ca organism de coordonare și monitorizare:** Supervizarea și evaluarea progreselor realizate de fiecare UAT în implementarea și dezvoltarea rețelelor de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate.
- 2. Implementarea unei abordări unitare a proiectelor:** Dezvoltarea și implementarea unei strategii comune între autoritățile publice locale și operatorii locali implicați, care să aibă în vedere eliminarea diferențelor actuale dintre UAT-uri și asigurarea accesului la serviciile de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate pentru întreaga populație. Aceasta este în măsură să conducă cât mai

rapid la eliminarea diferențelor actuale dintre UAT-uri, în ceea ce privește alimentarea cu apă a populației.

3. **Promovarea tehnologiilor moderne și sustenabile în gestionarea apei:** Implementarea de soluții tehnologice inovatoare și sustenabile pentru optimizarea consumului de apă, reducerea pierderilor și îmbunătățirea calității apei furnizate populației.
4. **Îmbunătățirea eficienței rețelelor de alimentare cu apă și canalizare:** Implementarea de programe de reabilitare și modernizare a infrastructurii existente pentru a reduce pierderile de apă și pentru a îmbunătăți eficiența sistemului.
5. **Creșterea gradului de acoperire a serviciilor de alimentare cu apă, canalizare și epurare:** Extinderea rețelelor în zonele rurale sau periferice care în prezent nu beneficiază de aceste servicii, în scopul asigurării accesului universal la apă potabilă și la serviciile de canalizare și epurare.

3.1.5. Măsuri serviciul de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate

1. **Prioritizarea proiectelor:** Colaborarea cu fiecare UAT pentru a identifica proiectele specifice necesare dezvoltării și extinderii rețelelor de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate.
2. **Îmbunătățirea colaborării între Consiliul Județean Neamț și operatorii locali:** O colaborare strânsă este esențială pentru identificarea surselor de finanțare și implementarea proiectelor în mod eficient și coordonat.
3. **Implementarea și dezvoltarea de soluții de epurare durabile:** Investirea în tehnologii moderne și eficiente de epurare a apelor uzate, inclusiv soluții bazate pe procese biologice, pentru a reduce impactul asupra mediului și a asigura conformitatea cu standardele europene.
4. **Creșterea eficienței sistemelor de distribuție** prin instalarea de echipamente moderne de măsurare și control.
5. **Îmbunătățirea calității apei** prin instalarea de filtre și sisteme de tratare a apei.

3.2. Serviciul de alimentare cu energie termică în sistem centralizat

3.2.1. Situația existentă privind alimentarea cu energie termică în sistem centralizat

Conform datelor disponibile, în județul Neamț mai există doar două localități în care se distribuie energie termică în sistem centralizat: Alexandru cel Bun și Tașca. Cantitatea de energie termică distribuită în anul 2021 în cele două localități a fost de 2.899 Gcalh.⁷

Situația actuală a serviciului de alimentare cu energie termică primită de la UAT-urile care au transmis date este prezentată în Anexa 2.

3.2.2. Proiecte privind alimentarea cu energie termică în sistem centralizat – 2023 - 2027

Municipiul Roman:

⁷ Institutul Național de Statistică – statistici.insse.ro

- Reabilitarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu căldură pentru încălzire și prepararea apei calde menajere, prin folosirea panourilor solare sau a altor elemente inovative în sectorul rezidențial;
- Reabilitarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu căldură pentru încălzirea și prepararea apei calde menajere, prin folosirea panourilor solare sau a altor elemente inovative în clădirile instituțiilor publice;

Orașul Târgu Neamț

- Producere în cogenerare a energiei termice/ electrice utilizând biomasă/deșeuri;

Roznov

- Instalarea unui sistem de încălzire centralizată la Biserica „Sfinții Apostoli Petru și Pavel”;

Podoleni

- Implementarea sistemelor de furnizare a energiei termice pentru încălzire și prepararea apei calde de consum din surse alternative/regenerabile în cadrul clădirilor publice;

Răucești

- Construirea unei centrale bazată pe energie solară pentru asigurarea agentului termic în centrul comunei;

Tașca

- Modernizare și optimizare Centrală Termică Tașca pentru apă caldă;
- Rentabilizarea centralei termice prin repunerea în funcțiune a uscătorului și implementarea unei tehnologii de cogenerare.

3.2.3. Soluții de finanțare pentru alimentarea cu energie termică în sistem centralizat – 2023 - 2027

Obiectiv Specific FEDR	Operațiuni (orientativ)	Grup țintă	Alocare financiară orientativă (mil EUR)	Indicatori	Țintă 2029
RSO2.1 Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	1. Investiții în clădirile rezidențiale multifamiliale în vederea creșterii eficienței energetice, prin îmbunătățirea izolației termice (obligatoriu) a anvelopei clădirii, șarpantelor și învelitoarelor, crearea/reabilitarea/modernizarea sistemelor de ventilare și climatizare (inclusiv sisteme de răcire pasivă), înlocuirea instalațiilor de producere și utilizare agent termic pentru încălzire și apă caldă menajere cu surse regenerabile la scară mică, etc.;	Persoane care locuiesc în locuințe multifamiliale, blocuri de apartamente	46.65	RCO18 Locuințe cu performanță energetică îmbunătățită	9.838
				RCO74 Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	1.191.270
				RCO75 Strategii de dezvoltare teritorială integrată care beneficiază de sprijin	20
	2. Investiții în clădirile publice în vederea creșterii eficienței energetice, prin îmbunătățirea izolației termice (obligatoriu) a anvelopei clădirii, șarpantelor și învelitoarelor,	Utilizatori ai clădirilor publice aparținând autorităților și instituțiilor	276.93	RCO19 Clădiri publice cu performanță energetică îmbunătățită (metri pătrați)	497.188

Obiectiv Specific FEDR	Operațiuni (orientativ)	Grup țintă	Alocare financiară orientativă (mil EUR)	Indicatori	Țintă 2029
	crearea/reabilitarea/modernizarea sistemelor de ventilare și climatizare (inclusiv sisteme de răcire pasivă), înlocuirea instalațiilor de producere și utilizare agent termic pentru încălzire și apă caldă menajere cu surse regenerabile (cu excepția biomasei) la scară mică, etc.;	publice locale și centrale		RCR26 Consum anual de energie primară (din care al locuințelor, clădirilor publice, întreprinderilor etc.)	92.363 MWh/an
				RCR29 Emisii de gaze cu efect de seră estimate	18.178 echivalent tone de CO2/an
PNRR	Reabilitare moderată a clădirilor publice pentru a îmbunătăți furnizarea de servicii publice de către unitățile administrativ-teritoriale	Orașe Comune	575	Renovarea clădirile publice eligibile	1 306 818 mp
Programul de Dezvoltare Durabilă 2021-2027	Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	UAT-uri	200	Conducte ale rețelei de termoficare și răcire centralizată nou construite și îmbunătățite	155 km
Programul de Dezvoltare Durabilă 2021-2027	Dezvoltarea la nivel local a unor sisteme energetice, rețele și sisteme de stocare inteligente în afara rețelei energetice transeuropene	Operatori distribuție energie electrică/Operator transport energie electrică.	150	Utilizatori conectați la sisteme energetice inteligente	468.000 persoane

3.2.4. Obiective de dezvoltare pentru alimentarea cu energie termică în sistem centralizat – 2023 - 2027

Analiza realizată a subliniat discrepanțele majore între UAT-uri cu privire la alimentarea cu energie termică în sistem centralizat a populației. În acest context, în colaborare strânsă cu reprezentanții UAT-urilor și operatorilor, se vor stabili următoarele obiective pentru perioada 2023-2027:

- Extinderea acoperirii teritoriale a sistemului centralizat de energie termică:** Inițierea demersurilor pentru dezvoltarea și extinderea rețelilor de energie termică în sistem centralizat, în special în zonele urbane și aglomerările din județul Neamț.
- Abordare unitară și coordonată a proiectelor de dezvoltare:** Stabilirea unei strategii comune între autoritățile publice locale și operatorii locali implicați, pentru dezvoltarea infrastructurii necesare și atragerea finanțării pentru extinderea sistemului centralizat de energie termică.
- Îmbunătățirea calității serviciilor de energie termică:** Asigurarea unor standarde ridicate de calitate și siguranță în furnizarea energiei termice, pentru a îmbunătăți confortul și satisfacția utilizatorilor.

3.2.5. Măsurile serviciului de alimentare cu energie termică în sistem centralizat

1. **Promovarea surselor de energie regenerabilă și durabilă:** Integrarea surselor de energie regenerabilă și soluțiilor de cogenerare în sistemul centralizat de energie termică, pentru a reduce impactul asupra mediului și a promova dezvoltarea durabilă în județul Neamț.
2. **Îmbunătățirea colaborării între părțile implicate:** Creșterea comunicării și cooperării între autoritățile publice locale și operatorii locali implicați pentru a facilita coordonarea eficientă a proiectelor și a îmbunătăți managementul sistemului centralizat de energie termică.
3. **Modernizarea, extinderea și eficientizarea sistemului centralizat de energie termică:** Implementarea de tehnologii moderne și soluții pentru creșterea eficienței energetice și reducerea consumului de resurse în sistemul centralizat de energie termică.
4. **Încurajarea creșterii consumului util de energie termică** în vederea asigurării confortului la standarde europene.
5. **Eliminarea riscului operațional și financiar** asociat serviciului public de alimentare cu energie termică.
6. **Micșorarea sau stoparea debranșărilor** populației de la sistemul centralizat de alimentare cu căldură.

3.3. Serviciul de salubritate a localităților și gestiunea deșeurilor

3.3.1. Situația existentă privind salubritatea localităților și colectarea selectivă a deșeurilor

Din perspectiva instituțională, în județul Neamț, managementul deșeurilor este coordonat de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „Econeamț”, fondată în 2008, cu 84 de unități administrativ-teritoriale membre. Scopul ADI „Econeamț” este de a implementa proiecte de management integrat al deșeurilor și de a oferi în comun servicii de salubritate, prin delegarea gestionării activităților aferente unor operatori specializați.

În 2015, la nivelul județului Neamț a fost pus în aplicare Sistemul Integrat de Gestionare a Deșeurilor municipale, care include Depozitul județean de deșeuri nepericuloase Girov, proiectat să funcționeze împreună cu cele patru stații de sortare și transfer din Cordon, Târgu Neamț, Roznov și Tașca. Aceasta a condus la o creștere a ratei de colectare separată a deșeurilor reciclabile și valorificarea acestora pentru a atinge obiectivele stabilite prin Tratatul de aderare a României la UE, precum și pentru a reduce cantitatea de deșeuri depozitate.

Serviciul public de salubritate al municipiului Piatra Neamț este realizat sub autoritatea administrației publice locale, care monitorizează gestionarea serviciului și urmărește implementarea strategiei în domeniu la nivel local.

Principalele obiectivele strategice privind deșeurile industriale sunt:

- aplicarea tehnologiilor de recuperare-tratare înaintea depozitării;
- interzicerea eliminării necontrolate a deșeurilor rezultate din diverse activități de producție;
- reducerea eliminării pe depozite a deșeurilor biodegradabile;
- recuperarea și reciclarea deșeurilor de ambalaje generate de materiile prime;

- asigurarea unor condiții sigure pentru stocarea temporară și eliminarea finală a echipamentelor și materialelor cu PCB/PCT;
- dezvoltarea sistemului de colectare și valorificare a uleiurilor uzate;
- dezvoltarea sistemului de colectare și valorificare a bateriilor și acumulatorilor uzați;
- interzicerea eliminării pe depozite a anvelopelor, valorificarea energetică a anvelopelor necorespunzătoare pentru reciclare.

Cantitățile de deșeuri industriale, generate anual în județul Neamț, sunt înregistrate și raportate pe baza chestionarelor de anchetă statistică anuală, datele privind generarea, tratarea, valorificarea și eliminarea deșeurilor fiind colectate (de către APM Neamț) de la un eșantion reprezentativ de operatori economici.

Deșeurile de tip industrial sunt monitorizate prin intermediul segmentelor PRODDDES ale anchetei statistice desfășurată anual de ANPM.

Situația actuală a serviciului de salubritate primită de la UAT-urile care au transmis date este prezentată în Anexa 3.

3.3.2. Proiecte privind salubritatea localităților – 2023 - 2027

Municipiul Roman

- Amenajare platforme supraterane de colectare selectivă a deșeurilor menajere în Municipiul Roman - Etapa a doua de evaluare (Buget de stat+buget local, 2023-2024);
- Înființarea unui centru de colectare prin aport voluntar în Municipiul Roman - Etapa a doua de evaluare (Buget de stat+buget local, 2023-2024);

Orașul Târgu Neamț

- Construirea unui centru de reciclare și revalorificare a materialelor provenite din demolări, deșeuri menajere, electronice, etc.;
- Extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile;
- Extinderea capacităților de sortare și reciclare;
- Extinderea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor;
- Realizarea de capacități de compostare pentru deșeurile verzi;
- Realizarea de instalații de digestie anaerobă;
- Instalații TMB cu bio-uscăre;
- Investiții individuale suplimentare pentru închiderea depozitelor de deșeuri;
- Educarea cetățenilor cu privire la mediul înconjurător și reducerea poluării/reciclarea deșeurilor;
- Achiziționarea de pubele pentru colectarea selectivă;
- Reducerea deșeurilor aruncate aleatoriu, reducerea poluării, creșterea gradului de reciclare;
- Achiziționarea de utilaje performante pentru desfășurarea activităților de colectare, selectare a deșeurilor din orașul Târgu Neamț;

Agapia

- Îmbunătățirea calității mediului prin creșterea gradului de colectare centralizată și ecologică a deșeurilor;

Alexandru cel Bun

- Extinderea și modernizarea serviciilor de colectare și gestionare a deșeurilor menajere;

Bahna

- Organizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
- Închiderea platformelor de gunoi;
- Înlăturarea deșeurilor de pe cursurile de apă și de pe domeniul public;
- Înființarea serviciului de salubritate comunală;

Bălățești

- Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor și amenajarea rampei de gunoi prin a) achiziționarea de pubele pentru colectarea selectivă a deșeurilor; b) construirea platformei ecologice pentru depozitarea deșeurilor – neutralizarea lor; c) promovarea conceptelor moderne de gestionare a deșeurilor prin acțiuni de educare a populației;

Bicaz Chei

- Îmbunătățirea managementului deșeurilor prin decizii optime de planificare și implementare privind reducerea, reutilizarea, reciclarea și eliminarea deșeurilor menajere, prin dotare corespunzătoare și prin eficientizarea controlului privind depozitarea deșeurilor netratate provenite din agricultură și din activitățile de creștere a animalelor;

Bâra

- Înființarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
- Creșterea nivelului de cunoștințe a populației cu privire la depozitarea neorganizată a deșeurilor solide post-utilizare și arderea poluantă a unor materiale post – utilizare (cauciuc, mase plastice, textile sintetice);
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – 30 pubele;

Bodești

- Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – pubele;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
- Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;

Borca

- Construire stație de sortare pentru deșeuri menajere;

Borlești

- Construirea unui centru de reciclare și revalorificare a materialelor provenite din construcții, demolări, deșeuri menajere etc.;
- Amenajare și construire platformă pentru gestionarea gunoiului de grajd în comuna Borlești (Este depusă cererea de finanțare în PNRR, 2022-2026);
- Înființare de centre de colectare prin aport voluntar în comuna Borlești (Este depusă cererea de finanțare în PNRR, 2022-2026);

Botești

- Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;



- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
- Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
- Ecologizarea albiei râului Moldova;

Brusturi

- Construirea unei stații de colectare și sortare a deșeurilor;
- Dotarea comunei cu autovehicule pentru colectarea deșeurilor;
- Dotarea comunei cu pubele pentru colectarea selecționată a deșeurilor;
- Construirea de platforme pentru depozitarea deșeurilor;
- Educarea populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;



Cândești

- Construire stație de sortare pentru deșeuri menajere;

Cordun

- Achiziția de pubele pe fracții de colectare;
- Organizare sesiuni de informare și educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide post-utilizare;

Costișa

- Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
- Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
- Ecologizarea albiei râurilor;

Crăcăoani

- Amenajare zonă pentru depozitare deșeuri voluminoase, electrice și electronice în comuna Crăcăoani;
- Amenajare zonă deșeuri biodegradabile în comuna Crăcăoani;
- Amenajare zonă pentru depozitare deșeuri de tip materiale de construcții în Comuna Crăcăoani;

Dămuc

- Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor și amenajarea rampei de gunoi;

Doljști

- Realizare platformă comunală de depozitare a gunoiului de grajd;

Dragomirești

- Dezvoltarea sistemelor de management integrat a deșeurilor și tranziția de la economia tradițională, liniară către o economie circulară;
- Îmbunătățirea calității și eficienței serviciului de salubritate prin decizii optime de planificare și implementare privind reducerea, reutilizarea, reciclarea și eliminarea deșeurilor menajere;
- Îmbunătățirea eficienței serviciului de salubritate prin dotare corespunzătoare;
- Eficientizarea controlului privind depozitarea deșeurilor netratate provenite din agricultură și din activitățile de creștere a animalelor;

Drăgănești

- Creșterea gradului de curățenie a comunei și reducerea poluării prin înființarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
- Creșterea nivelului de cunoștințe a populației cu privire la depozitarea neorganizată a deșeurilor solide post-utilizare și arderea poluantă a unor materiale post – utilizare (cauciuc, mase plastice, textile sintetice);
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;

Dulcești

- Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor și amenajarea rampei de gunoi;
- Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
- Ecologizarea albiei râurilor;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;

Dumbrava Roșie

- Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
- Achiziționarea de pubele pentru colectarea selectivă a deșeurilor;
- Construirea platformei ecologice pentru depozitarea deșeurilor – neutralizarea lor;

Girov

- Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
- Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;

Gâdiniți

- Creșterea gradului de curățenie a comunei și reducerea poluării prin modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
- Creșterea nivelului de cunoștințe a populației cu privire la depozitarea neorganizată a deșeurilor solide post-utilizare și arderea poluantă a unor materiale post – utilizare (cauciuc, mase plastice, textile sintetice);
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;

Ghindăoani

- Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
- Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;

Grințieș

- Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară Comuna Grințieș, Județul Neamț;



- Îmbunătățirea sistemului de colectare al deșeurilor;
- Program de informare și educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide post-utilizare;

Grumăzești

- Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;

Hangu

- Îmbunătățirea calității mediului prin creșterea gradului de colectare centralizată și ecologică a deșeurilor;

Horia

- Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – 3000 pubele;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
- Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;

Icușești

- Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
- Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
- Reciclare pe patru fracții (31.12.2024);

Moldoveni

- Promovarea colectării selective a deșeurilor;

Oniceni

- Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;

Păstrăveni

- Construirea de platforme pentru depozitarea deșeurilor;
- Platforme ecologice pentru colectare gunoi de grajd la nivelul comunei Păstrăveni;
- Educarea populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;

Petricani

- Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
- Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;
- Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;

Piatra Șoimului

- Îmbunătățirea sistemului de colectare al deșeurilor;
- Program de informare și educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide post-utilizare;



- Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activități componente ale serviciului de salubritate a unităților administrativ-teritoriale membre ale A.D.I., "ECONAMT" din Zona 1 (10 ani);

Pângărați

- Achiziționarea de pubele pentru colectarea selectivă;
- Proiect SMID Pângărați, Pângărăciu, Oanțu, Poiana, Stejaru, Preluca, Pângărați-Castel, D2D; colectare și transport deșeurilor reziduale și deșeurilor reciclabile în mod regulat, separate la sursă; compostare deșeurilor biodegradabile (Contract POS Mediu, 10 ani);

Poienari

- Modernizarea și extinderea infrastructurii de transport rutier;
- Înființarea rețelei de furnizare a gazului metan;
- Modernizarea și extinderea rețelei de apă – canalizare;
- Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;

Răucești

- Construirea unei stații de colectare și sortare a deșeurilor;
- Dotarea comunei cu autovehicule pentru colectarea deșeurilor;
- Dotarea comunei cu pubele pentru colectarea selecționată a deșeurilor;
- Construirea de platforme pentru depozitarea deșeurilor;

Rediu

- Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – pubele;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
- Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
- Creșterea nivelului de cunoștințe a populației cu privire la depozitarea neorganizată a deșeurilor solide post-utilizare și arderea poluantă a unor materiale post – utilizare (cauciuc, mase plastice, textile sintetice);
- Contract de colectare DEEE, DBA (CCR Logistics systems Ro, 18.01.2023-18.01.2024);

Ruginoasa

- Îmbunătățirea managementului deșeurilor;
- Dezvoltarea sistemelor de management integrat a deșeurilor și tranziția de la economia tradițională, liniară către o economie circulară;
- Îmbunătățirea eficienței serviciului de salubritate prin dotare corespunzătoare;
- Eficientizarea controlului privind depozitarea deșeurilor netratate provenite din agricultură și din activitățile de creștere a animalelor;

Tarcău

- Organizarea sistemului de colectare selectivă, a spațiului de depozitare temporară și transportul deșeurilor;

Tășca

- Educarea populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
- Gestionarea durabilă a deșeurilor în comună;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;



Timișești

- Managementul integrat al deșeurilor menajere;
- Managementul gunoiului de grajd;

Trifești

- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor;
- Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide post-utilizare - investiții în derulare;
- Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor achiziționare pubele;
- Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;

Urecheni

- Construirea unei stații de colectare și sortare a deșeurilor;
- Dotarea comunei cu autovehicule pentru colectarea deșeurilor;
- Dotarea comunei cu pubele pentru colectarea selecționată a deșeurilor;
- Construirea de platforme pentru depozitarea deșeurilor;
- Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;

Valea Ursului

- Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;

Văleni

- Reciclarea în proporție de 55% a deșeurilor municipale până în 2025 și 60% până în 2030;
- Reciclarea în proporție de 65% a deșeurilor de ambalaje până în 2025 (materiale plastice 50%; lemn 25%; metale feroase 70%, aluminiu 50%, sticle, 70%, hârtie de carton 75%) și 70% până în 2030 (materiale plastic 55%; lemn 30%; metale feroase 80%, aluminiu 60 %, sticlă 50%, hârtie și carton 55%);
- Colectarea separată a deșeurilor menajere periculoase până în 2022, a deșeurilor biologice până în 2023 și materialele textile până în 2025;
- Stabilirea de scheme obligatorii de răspundere extinse a producătorilor pentru toate ambalajele până în 2024;

Zănești

- Construirea unui centru de reciclare și revalorificare a materialelor provenite din demolări, deșeuri menajere etc.;
- Extinderea schemelor de gestionare a deșeurilor la nivel de județ, inclusiv îmbunătățirea sistemelor integrate existente de gestionare a deșeurilor, pentru a crește reutilizarea și reciclarea, pentru a preveni generarea deșeurilor și devierea de la depozitele de deșeuri, în conformitate cu nevoile identificate în PNGD și PJGD-uri, respectiv:
 - extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile
 - extinderea capacităților de sortare și reciclare
 - extinderea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor
 - realizarea de capacități de compostare pentru deșeurile verzi
 - realizarea de instalații de digestie anaerobă
 - instalații TMB cu bio-uscare
- Investiții individuale suplimentare pentru închiderea depozitelor de deșeuri.



3.3.3. Surse de finanțare pentru managementul deșeurilor – 2023 – 2027

Program	Obiectiv	Buget alocat (mil EUR)	Beneficiar	Țintă
PNRR	Construirea instalațiilor de reciclare a deșeurilor pentru a îndeplini țintele de reciclare din pachetul de economie circulară	220	Operatori economici care realizează investiții în instalații de reciclare a deșeurilor colectate	26 de instalații de reciclare a deșeurilor vor fi puse în funcțiune până în Q2 2026
PNRR	Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile	250	Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor prin unitatea de implementare a proiectului <i>Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți</i> - principiul cel mai mare impact pozitiv de mediu raportat la costul public al investiției	254 de sisteme integrate de colectare a deșeurilor agricole compostabile vor fi instituite și puse în funcțiune în conformitate cu Planul național de gestionare a deșeurilor până în Q2 2026.
Programul de Dezvoltare Durabilă 2021-2027	Promovarea tranziției la o economie circulară și eficiență din punctul de vedere al utilizării resurselor	240	autoritățile publice locale sau ADI, acestea fiind structurile de cooperare cu personalitate juridică, având ca obiectiv înființarea, organizarea, reglementarea, finanțarea, exploatarea, monitorizarea și gestionarea în comun a serviciilor de utilități publice pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre	Gestionarea deșeurilor menajere: măsuri de prevenire, minimizare, sortare, reutilizare, reciclare. Reciclarea deșeurilor – 280.000 tone. Deșeuri colectate separat – 320.000 tone.
Programul Anghel Saligny	Proiectele se regăsesc în Anexa 7			

3.3.4. Obiective pentru managementul deșeurilor – 2023 – 2027

Pentru a asigura un management eficient al deșeurilor în județul Neamț, este esențial să se stabilească următoarele obiective pentru perioada 2023-2027:

- Dezvoltarea și extinderea infrastructurii de gestionare a deșeurilor:** Crearea unei rețele extinse de stații de colectare, sortare și reciclare a deșeurilor în întreg județul Neamț, pentru a facilita accesul populației la servicii moderne și eficiente.
- Creșterea eficienței colaborării inter-instituționale:** Consolidarea cooperării între autoritățile publice locale și operatorii de management al deșeurilor, pentru a asigura o abordare unitară și coordonată a proiectelor de finanțare în acest domeniu.
- Monitorizarea și evaluarea performanței în managementul deșeurilor:** Implementarea unor mecanisme de monitorizare și evaluare a performanței în gestionarea deșeurilor la nivelul județului Neamț, pentru a asigura îndeplinirea obiectivelor și îmbunătățirea continuă a serviciilor.

Prin urmărirea și realizarea acestor obiective, județul Neamț își propune să elimine discrepanțele actuale în managementul deșeurilor și să asigure accesul întregii populații la servicii moderne și eficiente pentru colectarea deșeurilor până la finalul perioadei 2021-2027.

3.3.5. Măsură serviciu de salubritate a localităților și gestiunea deșeurilor

1. **Îmbunătățirea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor:** Implementarea și promovarea colectării selective în toate localitățile județului Neamț, pentru a crește rata de reciclare și a reduce cantitatea de deșeuri depozitate în gropi.
2. **Educația și conștientizarea publică:** Promovarea unor campanii de informare și educare a populației cu privire la importanța gestionării corespunzătoare a deșeurilor, precum și a colectării selective și reciclării.
3. **Încurajarea economiei circulare și a prevenirii generării de deșeuri:** Stimularea inițiativelor și proiectelor locale care promovează reutilizarea, repararea și reducerea deșeurilor, pentru a sprijini dezvoltarea unei economii circulare în județul Neamț.



3.4. Serviciul de iluminat public

3.4.1. Situația existentă privind iluminatul public

Sistemul de iluminat public constă în existența unui ansamblu tehnologic și funcțional, alcătuit din: puncte de aprindere; cutii de distribuție; cutii de trecere; linii electrice de joasă tensiune (subterane și aeriene); fundații; stâlpi; instalații de legare la pământ; console; corpuri de iluminat; accesorii, conductoare, izolatoare, cleme și armături; echipamente de comandă, automatizare și măsurare utilizate pentru iluminatul public.

Situația actuală a serviciului de iluminat public primită de la UAT-urile care au transmis date este prezentată în Anexa 4.

3.4.2. Proiecte privind iluminatul public – 2023 - 2027

Municipiul Roman

- Reabilitarea și modernizarea sistemului de iluminat public;
- Creșterea eficienței energetice și extinderea sistemului de iluminat public (Proiect tehnic, Program Operațional Regio 2014-2020, 31.03.2023);

Orașul Târgu Neamț

- Extinderea și modernizarea rețelei de iluminat public pe întreaga rază a orașului Târgu Neamț;

Roznov

- Modernizarea/ extinderea rețelei de iluminat public;

Alexandru cel Bun

- Extinderea rețelelor de iluminat public și a sistemelor pentru asigurarea siguranței publice;

Bahna

- Lucrări de reabilitare a rețelei de iluminat public;

Bicaz Chei

- Creșterea gradului de confort și siguranță a populației, din punct de vedere al iluminatului public;

Bâra

- Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;

Bodești

- Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;

Boghicea

- Modernizarea rețelei de iluminat public prin utilizarea de mijloace de iluminat eficiente energetic;

Borca

- Extinderea, modernizarea și eficientizarea rețelei de iluminat public din localitatea Borca;

Borlești

- Modernizarea/ extinderea rețelei de iluminat public cu panouri fotovoltaice. Dezvoltarea sistemului de management local prin implementarea unor infrastructuri inteligente la nivelul comunei Borlești. (Este depusă cererea de finanțare în PNRR, 2022-2026);
- Ecosistem digital interconectat și integrat în cadrul județului Neamț (Este depusă cererea de finanțare în PNRR, 2022-2026);

Botești

- Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
- Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Botești (AFM, 3 ani);

Brusturi

- Extindere rețea iluminat public stradal;
- Modernizare și eficientizare a sistemului de iluminat public în comuna Brusturi (sursa de finanțare: în curs);

Cordun

- Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;

Costișa

- Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;

Crăcăoani

- Modernizare și extindere iluminat public stradal în comună Crăcăoani;

Doljești

- Modernizare iluminat stradal, comuna Doljești;
- Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Doljești (AFM, 2021-2024). Eficiență energetică și modernizarea infrastructurii de iluminat public în comuna Doljești etapa a II-a (AFM, 2022-2025);

Dragomirești

- Creșterea eficienței energetice a sistemului de iluminat public;

Dulcești

- Extinderea iluminatului public cu led;

Dumbrava Roșie

- Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;

Farcașa

- Dezvoltarea infrastructurii de iluminat public;

Girov

- Extindere și modernizarea iluminatului public;

Gârcina

- Extinderea și modernizarea sistemului de iluminat public stradal;

Ghindăoani

- Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
- Modernizarea sistemului de iluminat public în Comuna Ghindăoani - etapa a doua (AFM, 30.12.2022-30.06.2025);



Horia

- Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public cu 5 km;

Icușești

- Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
- Creșterea eficienței energetice (Proiect AFM);

Păstrăveni

- Proiect de investiții pentru modernizarea rețelei de iluminat public existentă 38 km, și extinderea rețelei de iluminat public cu 19 km;

Petricani

- Sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public;

Piatra Șoimului

- Extinderea și modernizare rețelei de iluminat public cu panouri fotovoltaice;

Pipirig

- Creșterea eficienței energetice în domeniul iluminatului public;
- Modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat public pe străzile din comuna Pipirig, SF în implementare (AFM, 30.12.2022 - 30.06.2024) 55 străzi din satele comunei.

Pângărați

- Modernizarea/ extinderea rețelei de iluminat public;

Podoleni

- Iluminat public digital cu sistem de telegestiune;

Răucești

- Extindere rețea iluminat public stradal;

Războieni

- Aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici (AFM, 2022-2023);

Rediu

- Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;

Romani

- Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde - ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) (PNRR - C10, 2023 – 2025);

Rugionoasa

- Creșterea eficienței energetice a sistemului de iluminat public;
- Creșterea gradului de confort și siguranță a populației, din punct de vedere al iluminatului public;

Sagna

- Creșterea gradului de confort și siguranță a populației, din punct de vedere al iluminatului public;

Săvinești

- Adaptarea rețelei de iluminat la standard europene;

Ștefan cel Mare

- Modernizare sistem iluminat public stradal, comuna Ștefan cel Mare, (SF, Fondul pentru mediu, 2023-2024);

Tarcău

- Extinderea rețelei de iluminat public din comuna Tarcău;

Tașca

- Reabilitarea rețelei de iluminat public;
- Extinderea rețelei de iluminat public – 2 km;



Timișești

- Extinderea iluminatului public;
- Modernizare sistem de iluminat public în comuna Țimișești (AFM, 12 luni - maxim decembrie 2024);
- Modernizare sistem de iluminat public stradal în comuna Țimișești - etapa II (depus spre finanțare prin AFM, 24 luni - maxim decembrie 2025);

Trifești

- Modernizarea iluminatului public cu led;

Țibucani

- Crearea, modernizarea, extinderea rețelelor de iluminat public;

Urecheni

- Extindere rețea iluminat public stradal în satele Urecheni și Ingărești - 3 km;



3.4.3. Surse de finanțare pentru Proiecte privind iluminatul public - 2023 - 2027

La momentul actual nu au fost identificate surse de finanțare pentru dezvoltarea exclusivă a rețelelor de iluminat public. În PNRR, Instrumentele Asistență Europeană pentru Energie Locală și Fondul european pentru eficiență energetică 26 prezintă complementarități cu acțiunile prevăzute în cadrul C5. Valul Renovării și C10. Fondul local prin faptul că sprijină măsuri de asistență tehnică pentru dezvoltarea proiectelor de eficiență energetică în mediul urban, **respectiv investiții de eficientizare energetică a clădirilor, investiții în surse descentralizate de energie regenerabilă, inclusiv microgenerare, transport urban curat, modernizarea infrastructurii, cum ar fi iluminatul stradal și rețelele inteligente, precum și investițiile în energii durabile cu potențial de inovare și creștere.**

3.4.4. Obiective privind dezvoltarea serviciului de iluminat public - 2023 - 2027

În contextul unui mediu în continuă evoluție și a necesității unei dezvoltări durabile, serviciul de iluminat public va fi adaptat pentru a răspunde noilor provocări. Îmbunătățirea iluminatului public este esențială nu doar pentru creșterea calității vieții cetățenilor, dar și pentru promovarea unei creșteri economice durabile și a eficienței energetice. În consecință, se va urmări realizarea următoarelor obiective pentru dezvoltarea serviciului de iluminat public în perioada 2023 - 2027:

1. **Extinderea acoperirii iluminatului public:** Asigurarea unui iluminat public corespunzător în toate localitățile din județul Neamț, inclusiv în zonele rurale și periferice, pentru a spori siguranța și confortul locuitorilor.
2. **Îmbunătățirea și modernizarea iluminatului public în zonele cu trafic pietonal crescut:** Instalarea de sisteme de iluminat eficiente și estetice în zonele comerciale, pietonale și de agrement pentru a îmbunătăți calitatea vieții și a stimula dezvoltarea economică locală.

3.4.5. Măsuri serviciu de iluminat public

1. **Modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat public:** Implementarea de soluții tehnologice moderne, cum ar fi becuri LED cu eficiență energetică ridicată și sisteme de control inteligente pentru a reduce consumul de energie și costurile de întreținere.

2. **Îmbunătățirea calității iluminatului public:** Implementarea unor sisteme de iluminat care să ofere o distribuție uniformă a luminii și să reducă poluarea luminoasă, pentru a crea un mediu urban mai plăcut și prietenos.
3. **Promovarea surselor de energie regenerabilă:** Integrarea panourilor solare și a sistemelor de stocare a energiei în infrastructura de iluminat public pentru a reduce dependența de sursele de energie convenționale și a promova dezvoltarea durabilă în județul Neamț.
4. **Instalarea de senzori de mișcare care să permită aprinderea lămpilor când este necesar.**



3.5. Serviciul de alimentare cu gaze naturale

3.5.1. Situația existentă privind alimentarea cu gaze naturale

Municipiul Piatra Neamț este racordat la rețeaua de alimentare cu gaze naturale, furnizorul fiind DELGAZ GRID S.A. Sistemul de distribuție a gazelor naturale în Regiunea Nord-Est poate fi analizat prin prisma următorilor indicatori: localități conectate, lungime rețea și volum distribuit.

Anul ⁸	UM	2017	2018	2019	2020	2021
Localități în care se distribuie, din care:	nr.	16	18	18	19	23
Urban	nr.	4	5	5	5	5
Rural	nr.	12	13	13	14	18
Lungimea rețelei de distribuție	km	593	661	664	682	1.040
Urban	km	344	356	365	373	399
Rural	km	249	305	299	309	642
Volumul gazelor naturale	mii mc	99.480	118.725	112.841	130.046	139.509
din care pentru uz casnic	mii mc	49.739	60.918	54.075	53.693	67.249

Tabel 8 Evoluției rețelei de distribuție a gazelor naturale și a volumelor distribuite consumatorilor, pe medii de rezidență și tip de utilizator

Evoluția principalilor parametri ai rețelelor de distribuție a gazelor este prezentată în tabelele următoare.⁹

Localități	2017	2018	2019	2020	2021
Total	593	661	664	682	1.040
Municipiul Piatra-Neamț	163	166	172	174	179
Municipiul Roman	98	100	102	108	113
Oraș Bicăz	24	24	25	25	30
Oraș Roznov	0	1	1	1	8
Oraș Târgu Neamț	59	66	65	67	68
Alexandru Cel Bun	30	31	27	26	40
Cordun	54	57	57	58	59
Doljești	0	0	0	0	60
Dulcești	14	19	14	15	15

⁸ Institutul Național de Statistică – statistici.insse.ro

⁹ Institutul Național de Statistică – statistici.insse.ro

Dumbrava Roșie	0	40	40	40	56
Gherăești	0	0	0	4	10
Horia	46	47	47	48	48
Pângărați	3	3	3	4	4
Podoleni	9	9	10	16	17
Săbăoani	51	53	54	55	55
Sagna	0	0	0	0	50
Săvinești	22	26	27	28	29
Tămășeni	0	0	0	0	0
Tașca	15	15	15	12	15
Tazlău	4	5	5	5	5
Trifești	0	0	0	0	50
Tupilați	0	0	0	0	1
Vânători-Neamț	0	0	0	0	80



Tabel 9 Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor, pe localități (km)

Destinația GN distribuite	Localități	2017	2018	2019	2020	2021
Total	Total	99.480	118.725	112.841	130.046	139.509
	Municipiul Piatra-Neamț	37.401	38.746	37.168	35.351	41.415
	Municipiul Roman	43.123	43.615	44.384	41.220	45.127
	Oraș Bicăz	1.745	1.838	1.755	1.784	2.119
	Oraș Roznov	0	566	951	2.377	3.067
	Oraș Târgu Neamț	6.483	6.736	6.787	6.931	8.218
	Alexandru Cel Bun	1.294	1.457	1.474	1.525	1.957
	Cordun	3.379	3.974	4.806	4.747	5.025
	Doljești	0	0	0	0	1.510
	Dulcești	185	200	239	237	280
	Dumbrava Roșie	0	15.211	1.290	1.868	2.343
	Gherăești	0	0	0	3	64
	Horia	1.918	2.078	3.280	3.365	3.425
	Pângărați	181	165	200	157	123
	Podoleni	176	198	219	272	427
	Săbăoani	1.090	1.510	1.840	1.750	2.311
	Sagna	0	0	0	0	1.259
	Săvinești	1.211	1.246	1.284	1.407	1.704
	Secuieni	5	6	6	3	0
	Tămășeni	0	0	0	0	1.258
	Tașca	1.122	974	6.960	26.879	14.365
	Tazlău	69	82	74	73	93
	Trifești	0	0	0	0	1.260
	Tupilați	98	123	124	97	145
	Vânători-Neamț	0	0	0	0	2.014

Destinația GN distribuite	Localități	2017	2018	2019	2020	2021
Total		49.739	60.918	54.075	53.693	67.249
Municipiul Piatra-Neamț		25.190	25.887	25.697	24.657	28.455
Municipiul Roman		14.990	15.323	15.131	14.403	16.667
Oraș Bicăz		1.117	1.154	1.162	1.197	1.427
Oraș Roznov		0	189	210	403	767
Oraș Târgu Neamț		3.791	4.056	4.518	4.458	5.410
Alexandru Cel Bun		875	953	1.028	1.106	1.440
Cordun		1.197	1.500	1.668	1.883	2.171
Doljești		0	0	0	0	815
Dulcești		158	171	213	212	247
Dumbrava Roșie		0	8.483	755	1.132	1.428
Gherăești		0	0	0	2	47
Horia		576	916	1.102	1.274	1.554
Pângărați		65	64	71	69	89
Podoleni		122	135	165	220	339
Săbăoani		697	1.105	1.262	1.433	1.720
Sagna		0	0	0	0	680
Săvinești		790	785	873	970	1.209
Secuieni		0	0	2	3	0
Tămășeni		0	0	0	0	679
Tașca		147	169	186	233	285
Tazlău		24	28	32	38	51
Trifești		0	0	0	0	680
Vânători-Neamț		0	0	0	0	1.089

din care: pentru uz casnic

Tabel 10 Gaze naturale distribuite, după destinație și localități (mii mc)

Situația actuală a serviciului de alimentare cu gaze naturale primită de la UAT-urile care au transmis date este prezentată în Anexa 5.

3.5.2. Proiecte privind alimentarea cu gaze naturale – 2023 - 2027

Municipiul Roman

- Modificare traseu rețea de distribuție g.n. pe str. Viitorului (Proiect tehnic, Buget local, 2023-2024);
- Modificare traseu rețea de distribuție g.n. pe str. Lupeni (Proiect tehnic, Buget local, 2023-2024);

Orașul Târgu Neamț

- Dezvoltare/ extinderea rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale;
- Extinderea rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale pe întreg teritoriu al UAT Târgu Neamț;

Agapia

- Dezvoltare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale în comunele Agapia, Grumăzești, Petricani, județul Neamț (Bugetul Local, Bugetul de Stat, 36 luni);

Roznov

- Dezvoltarea unei rețele inteligente de distribuție a gazelor naturale și racordarea locuințelor din orașul Roznov;
- Înființare rețea gaz în Chintinici, Slobozia;

Bălțătești

- Introducerea rețelei de furnizare a gazului metan;

Bicaz Chei

- Înființarea rețelei de distribuție a gazelor naturale;

Bicazu Ardelean

- Studiu de fezabilitate și proiect tehnic pentru racordarea și aducțiunea de alimentare cu gaz metan pentru toate satele și cătunele componente ale comunei Bicazu Ardelean în parteneriat cu alte UAT-uri vecine prin dezvoltarea unui ADI având ca scop realizarea aducțiunii de alimentare și sistemului de alimentare cu gaz metan;

**Bâra**

- Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor (există întocmit studiul de fezabilitate cu avizul de principiu al Transgaz, documentație transmisă comisiei de petrol și gaze din cadrul ministerului dezvoltării);

Bodești

- Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor (există întocmit studiul de fezabilitate cu avizul de principiu al Transgaz, documentație transmisă comisiei de petrol și gaze din cadrul ministerului dezvoltării);

Boghicea

- Înființare sistem de distribuție gaze naturale;

Borlești

- Dezvoltare rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale. Înființare rețea de distribuție și bransamente gaze naturale în comuna Borlești cu localitățile aparținătoare Borlești, Ruseni și Mastacăn (buget local, 2026);

Botești

- Înființare rețea de distribuție și racorduri gaze naturale în comuna Botești cu localitățile: Botești, Barticești și Nisiporești

Brusturi

- Înființare rețea inteligenta de distribuție a gazelor naturale;

Costișa

- Înființarea rețelei de furnizare a gazului metan;

Crăcăoani

- Dezvoltare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale în comunele Bălțătești, Crăcăoani și Ghindăoani;

Dămuc

- Introducerea rețelei de furnizare a gazului metan;

Dulcești

- Modernizarea și extinderea rețelei de furnizare a gazului metan;

Dumbrava Roșie

- Extinderea rețelei de furnizare a gazului metan;

Farcașa

- Înființarea infrastructurii de gaze;

Girov

- Alimentare cu gaze naturale în sat Girov, Comuna Girov, Județul Neamț – execuție rețea principală de distribuire a gazelor naturale în toată comuna Girov;

Gârcina

- Extindere rețea de gaze naturale;

Ghindăoani

- Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor;

Grintieș

- Înființare rețea de distribuție a gazelor naturale în comuna Grintieș;

Grumăzești

- Introducerea rețelei de furnizare a gazului metan;

Horia

- Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor;

Icușești

- Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor;
- Înființare distribuție gaze naturale și racorduri (Proiect „Anghel Saligny”, 31.12.2027);

Ion Creanga

- Înființare rețea de distribuție gaz metan în comuna Ion Creangă;
- Înființare distribuție gaze naturale și racorduri în comuna Ion Creanga (în execuție, MDPLA buget local, 107 luni);

Mărgineni

- Realizarea infrastructurii de utilități: gaz;
- Înființare distribuție gazele naturale și racorduri în comuna Mărgineni, cu satele Mărgineni și Hoisești (Depus pentru finanțare);

Moldoveni

- Înființare rețea de distribuție gaze;

Oniceni

- Introducerea rețelei de furnizare a gazului metan;

Păstrăveni

- Alimentare cu gaz metan pe raza comunei Păstrăveni, cca 40 km;

Petricani

- Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor;

Piatra Șoimului

- Înființare rețea de distribuție a gazelor naturale în satele Piatra Șoimului, Luminiș, Negulești și Poieni;

Pipirig

- Înființarea unei rețele de distribuție gaze naturale în comuna Pipirig, județul Neamț;
- Înființare sistem de distribuție a gazelor naturale în comuna Pipirig (SF, Programul Anghel Saligny - buget local) Leghin, Stâncă, Pățâligeni, Pipirig, Boboiești, Dolhești, Pluton;

Pângărați

- Dezvoltare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale;



- Înființare și distribuție gaze naturale în Comuna Pângărați, cu satele aparținătoare (SF, cerere finanțare Anghel Saligny, 36 luni);

Podoleni

- Extinderea rețelei de distribuție a gazelor naturale pentru zonele neacoperite;

Poienari

- Înființarea rețelei de furnizare a gazului metan;

Răucești

- Înființare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale;

Rugionoasa

- Dezvoltarea sistemului de distribuție a gazelor naturale;

Sagna

- Înființarea rețelei de distribuție a gazelor naturale;

Săvinești

- Extinderea și modernizarea rețelei de distribuție a gazului metan în satul Dumbrava Deal;

Tașca

- Înființarea unei rețele de gaze naturale cu presiune redusă în comună;
- Extinderea rețelei de gaz metan, pentru acoperirea nevoilor energetice locale;

Timișești

- Extinderea rețelei de gaze naturale;

Trifești

- Demararea lucrărilor pentru introducerea rețelei de gaz metan în comuna Trifești;

Țibucani

- Extinderea rețelelor de alimentare cu gaze naturale;
- Înființare sistem de distribuție a gazelor naturale în comuna Țibucani (implementare, 2022-2027);

Zănești

- Dezvoltare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale.



3.5.3. Surse de finanțare pentru proiecte privind alimentarea cu gaze naturale – 2023 - 2027

Program	Obiectiv	Buget alocat	Beneficiar	Țintă
Program Dezvoltare Durabilă 2021-2027	Dezvoltarea la nivel local a unor sisteme energetice, rețele și sisteme de stocare inteligente în afara rețelei energetice transeuropene	324 milioane euro	Operatori rețele distribuție gaze/ Operator de transport gaze/parteneriate între operatori rețele distribuție gaze și entități de drept privat care dețin în proprietate rețele de distribuție a gazelor naturale	Conducte ale rețelei de transport și distribuție a gazelor construite sau îmbunătățite 1.437 km
Programul Anghel Saligny	Proiectele se regăsesc în Anexa 7			

3.5.4. Obiective privind alimentarea cu gaze naturale – 2023 - 2027

În urma analizei efectuate, se constată diferențe semnificative între UAT-uri în ceea ce privește alimentarea cu gaz natural a locuințelor. În contextul în care gazele naturale sunt considerate un combustibil de tranziție și se așteaptă ca hidrogenul să joace un rol din ce în ce mai important, Județul Neamț urmărește următorul obiectiv:

1. **Dezvoltarea și modernizarea rețelelor de gaze naturale:** scopul este de a asigura extinderea acoperirii teritoriului județului Neamț cu rețele de gaze naturale, dar și de a pregăti aceste rețele pentru posibilitatea de a distribui hidrogen în viitor.

Prin realizarea acestor obiective, se urmărește nu doar eliminarea diferențelor existente între UAT-uri în ceea ce privește alimentarea cu gaze naturale, dar și pregătirea infrastructurii pentru provocările viitorului în contextul tranziției energetice.

3.5.5. Măsurile pentru alimentarea cu gaze naturale

1. **Consolidarea parteneriatelor cu operatorii de gaze naturale:** este crucial să se stabilească relații strânse cu operatorii de gaze care activează în județul Neamț, pentru a coordona eforturile de extindere a rețelelor și de pregătire pentru tranziția către hidrogen.
2. **Identificarea de finanțări pentru proiectele de extindere și modernizare a rețelelor de gaze:** Colaborarea îndeaproape cu operatorii locali și cu UAT-urile pentru a identifica cele mai potrivite surse de finanțare pentru aceste proiecte.
3. **Promovarea unui cadru de reglementare favorabil:** Colaborarea cu autoritățile relevante pentru a asigura un cadru de reglementare care să faciliteze tranziția către folosirea hidrogenului.
4. **Un mediu investițional stimulativ** pentru explorarea și dezvoltarea în condiții de eficiență tehnico-economică de zăcăminte de țiței, gaze naturale și lignit, precum și pentru creșterea gradului de recuperare din zăcămintele mature.



3.6. Serviciul de transport public județean de călători

3.6.1. Situația existentă privind transportul public județean de călători

Consiliul Județean Neamț este autoritatea administrației publice locale, constituită la nivel județean ce coordonează activitățile consiliilor comunale, orașenești și municipale, în vederea realizării serviciilor comunitare publice de interes județean.

Consiliul Județean Neamț are atribuții în asigurarea, organizarea, reglementarea, coordonarea și controlul prestării serviciilor de transport public desfășurat pe raza administrativ-teritorială a județului Neamț.

Potrivit Legii nr. 92/2007 a serviciilor publice de transport persoane în unitățile administrativ-teritoriale, respectiv: art. 12 alin. (3) "Programele serviciilor publice de transport de persoane pe trasee la nivel local sau la nivel județean se realizează cu aprobarea consiliului local, consiliului județean, [...]".

Art. 17 din Lege indică „(1) Consiliile locale, consiliile județene și Consiliul General al Municipiului București au următoarele atribuții:

- a) evaluarea fluxurilor de transport de persoane și determinarea pe baza studiilor de specialitate a cerințelor de transport public local, precum și anticiparea evoluției acestora;
- b) stabilirea traseelor principale și secundare și a programelor de transport privind serviciul public de transport de persoane prin curse regulate și atribuirea acestora odată cu atribuirea în gestiune a serviciului, în conformitate cu prevederile prezentei legi. Programele de transport pot fi stabilite și în baza unui studiu de mobilitate;

[...]

j²) aprobarea programului de transport public județean, precum și emiterea licențelor de traseu în serviciul public de transport județean de persoane prin curse regulate se fac cu respectarea stațiilor de îmbarcare/debarcare prevăzute în contractele de delegare a gestiunii serviciului public de transport județean de călători;"

Consiliul Județean Neamț este acționar la Troleibuzul SA, societate care asigură următoarele tipuri de servicii: transport public de călători (pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale, membre ale A.D.I. URBTRANS), reparații terți, inspecții tehnice periodice (doar pentru vehiculele proprii), montare și verificare tahografe/limitatoare de viteză.

Infrastructura pentru desfășurarea activității societății județene de transport cuprinde: rețea fir contact cale dublă cu o lungime de 17,5 km, 2 stații redresare parc auto compus din: 15 troleibuze, 36 autobuze (din care 9 autobuze de mică capacitate), 5 autoturisme, 3 autotururi, un tractor, atelier întreținere-reparație, service auto cu montări tahografe și limitatoare de viteză: autogara (situată lângă gara Piatra Neamț).

Începând cu luna septembrie 2016, operatorul de transport Troleibuzul SA execută programul de transport conform contractului de delegare de gestiune a transportului public prin concesiune, contract încheiat cu A.D.I. URBTRANS.

Începând cu trimestrul trei al anului 2019 troleibuzele au fost înlocuite în activitatea de transport cu autobuze.

SC Troleibuzul SA efectuează un program de transport stabilit de ADI URBTRANS și include atât transport urban (în Municipiul Piatra Neamț) cât și transport în localitățile componente ale UAT-urilor care fac parte din asociația ADI Urbtrans (Alexandru cel Bun, Agârcia, Bisericieni, Gârcina, Cuiejdii, Almaș, Dumbrava Roșie, Cut, Săvinești, Roznov); transportul în respectivele localități nu exclude transportul urban (stațiile sunt comune). Din data de 27.08.2015 Societatea Comercială TROLEIBUZUL SA are calitatea de operator regional, astfel cum acesta este definit de art. 2 lit. h) din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006 republicată, cu modificările și completările ulterioare, al serviciului de transport public local de persoane, pe raza de competență a unităților administrativ teritoriale membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară "URBTRANS". Detalii asupra traseelor și graficelor de circulație sunt prezentate detaliat în Planul de Mobilitate Urbană Durabilă al Municipiului Piatra Neamț 2021-2027.

Pe lângă aceste trasee, transportul public este deservit și de șase operatori privați, care efectuează curse cu microbuze.

Troleibuzul SA dispune de două puncte de lucru dispecerate (care asigură totodată și vânzarea de abonamente) în zona Gării și în Dărmănești. Programul este fracționat (5:30-9:00/13:00-17:30) asigurând astfel vânzarea de abonamente călătorilor la orele cu flux mărit, cu un necesar mic de angajați. Cele două puncte de lucru sunt coordonate dintr-un dispecerat central numit Dispecerat depou aflat la sediul societății, deschis între 4:30-23:30.

Stațiile de transport public sunt utilizate în comun de operatorii de transport public urban și prezintă nivele diferite de dotare. În stații nu există sisteme de informare în timp real pentru călători.

Programul de transport cuprinde 113 trasee din care 29 trasee sunt neefectuate/neatribuite (010, 012, 016, 025, 029, 030, 031, 034, 037, 042, 049, 051, 052, 053, 054, 060, 062, 063, 066, 102, 103, 104, 105, 113, 114, 118, 121, 128, 132).

Traseele sunt efectuate de un număr de 24 de operatori, după cum urmează:

1. AUTOTUR EXPRES – deservește 3 trasee (Traseu 023 Piatra Neamț – Bărgăoani – Talpa, Traseu 024 – Piatra Neamț – Baratca – Făurei – Climești, Traseu 036 Piatra Neamț – Dragomirești – Hlăpești)
2. BUVAL TRANS – deservește 1 traseu (Traseu 091 Roman – Stănița Poienile Gancei Veja – Ghidion)
3. CEZAR TRANS – deservește 2 trasee (Traseu 028 Piatra Neamț – Girov – Dochia, Traseu 050 Piatra Neamț – Ghindăoani Ram. – Ghindăoani)
4. CONPASTRU – deservește 6 trasee (Traseu 055 Piatra Neamț – Pângărați Mânăstire – Stejaru (Pângărați), Traseu 056 Piatra Neamț – Vaduri – Bicz, Traseu 058 Bicz – Bicaș Ardelean – Toșorog, Traseu 061 Bicz – Huisurez – Șugău, Traseu 067 Bicz – Tașca – Bicz-Chei, Traseu 068 Bicz – Tașca – Huisurez)
5. CRISTUR – deservește 1 traseu (Traseu 098 Roman – Gădintî)
6. DAVID ROMICA – deservește 2 trasee (Traseu 122 Târgu Neamț – Răucești Ram. – Ungheni, Traseu 123 Târgu Neamț – Pometea – Răucești)
7. EDY TRANS – deservește 2 trasee (Traseu 064 Piatra Neamț – Hangu – Poiana Teiului – Borca, Traseu 133 Piatra Neamț – Lunca (Borca))
8. FLOZAMPET COM – deservește 16 trasee (Traseu 048 Piatra Neamț – Dobreni – Bodești de Jos, Traseu 106 Târgu Neamț – Leghin – Boboiești, Traseu 107 Târgu Neamț – Vânători Neamț – Nemțișor, Traseu 108 Târgu Neamț – Humulești – Mânăstirea Neamț, Traseu 109 Târgu Neamț – Humulești – Agapia-Mânăstire, Traseu 111 Târgu Neamț – Bălțătești – Cracăul Negru, Traseu 112 Târgu Neamț – Bălțătești – Mitocu Bălan, Traseu 120 Târgu Neamț – Davideni – Țibucani, Traseu 124 Târgu Neamț – Răucești Ram. – Oglinzi, Traseu 125 Târgu Neamț – Macu Oglinzi – Târzia, Traseu 126 Târgu Neamț – Dumbrava – Timișești, Traseu 135 Târgu Neamț – Brusturi – Drăgănești, Traseu 136 Târgu Neamț – Orăști – Șoimărești, Traseu 137 Târgu Neamț – Bălțătești – Ghindăoani, Traseu 139 Târgu Neamț – Agapia Văratec – Bălțătești, Traseu 141 Târgu Neamț – Piatra Neamț – Roznov)
9. GABIANȚ – deservește 1 traseu (Traseu 089 Roman – Miron Costin – Brănișteni)
10. HUSARIU TRANS – deservește 1 traseu (Traseu 073 Roman – Rotunda – Doljești)
11. MEGA TRAVEL – deservește 7 trasee (Traseu 009 Piatra Neamț – Roznov – Podoleni, Traseu 011 Piatra Neamț – Roznov – Zănești, Traseu 032 – Piatra Neamț – Războieni – Țibucani, Traseu 033 Piatra Neamț – Țibucani – Davideni – Păstrăveni – Lunca Moldovei, Traseu 040 Piatra Neamț – Războieni – Tupilați, Traseu 041 Piatra Neamț – Tupilați – Hanul Ancuței, Traseu 065 Piatra Neamț – Bicz – Durău)
12. MICOL TRANS -deservește 1 traseu (Traseu 092 Roman – Bîra – Slobozia)
13. ODIS TRANS – deservește 2 trasee (Traseu 007 Piatra Neamț – Izvoare – Boțești, Traseu 027 Piatra Neamț – Girov – Gura Văii)

14. PANTIRU TRANS – deservește 4 trasee (Traseu 080 Roman – Valea Ursului – Giurgeni, Traseu 084 Roman – Secuieni – Butnărești, Traseu 085 Roman – Hociungi – Izvoare, Traseu 086 Roman – Hociungi Siliștea – Români)

15. PATRU PLUS TRANS – deservește 7 trasee (Traseu 013 Piatra Neamț – Roznov (prin Fibrex) – Piatra Șoimului – Poieni, Traseu 014 Piatra Neamț – Roznov (prin Fibrex) – Căndești, Traseu 015 Piatra Neamț – Roznov (prin Fibrex) – Mastacăn (Borlești), Traseu 017 Piatra Neamț – Borlești – Tazlău, Traseu 018 Piatra Neamț – Roznov – Negulești, Traseu 020 Piatra Neamț – Izvoare – Dochia – Hoișești, Traseu 134 Piatra Neamț – Hoișești – Făurei)

16. PIACOR COM – deservește 2 trasee (Traseu 069 Roman – Traian – Gherăești, Traseu 070 Roman – Traian – Săbăoani)

17. PRISTYL – deservește 16 trasee (Traseu 019 Piatra Neamț – Izvoare – Dochia – Itrinești, Traseu 021 Piatra Neamț – Izvoare – Dochia, Traseu 026 Piatra Neamț – Girov – Roman, Traseu 071 Roman – Tămășeni – Adjudei, Traseu 074 Roman – Horia – Ion Creangă, Traseu 075 Roman – Ion Creangă – Averești, Traseu 077 Roman – Poienari – Iucșa, Traseu 078 Roman – Stejaru – Cuci, Traseu 081 Roman – Bălușești – Mesteacăn, Traseu 082 Roman – Icușești – Bătrânești, Traseu 088 Roman – Dulcești – Văleni, Traseu 090 Roman – Dulcești – Climești, Traseu 097 Roman – Cordun – Pildești, Traseu 100 Roman – Horia – Bașta, Traseu 101 Roman – Girov – Piatra Neamț, Traseu 131 Roman – Tupilați – Târgu Neamț)

18. SEMPRE DRITTO TOUR – deservește 1 traseu (Traseu 099 Roman – Poienari – Pâncești)

19. SILSAB COM – deservește 1 traseu (Traseu 087 Roman – Trifești – Sofrăcești)

20. SOLELGA COM – deservește 2 trasee (Traseu 094 Roman – Luțca – Sagna, Traseu 095 Roman – Sagna – Vulpășești)

21. TRANS CARPATIA – deservește 1 traseu (Traseu 072 Roman – Buruienești – Rotunda)

22. TRANS MASS – deservește 3 trasee (Traseu 047 Piatra Neamț – Ocol Dobreni – Poiana (Dobreni), Traseu 129 Roman – Stănița – Chicerea, Traseu 130 Roman – Nisiporești – Hanul Ancuței)

23. VALIVAL TRANS – deservește 1 traseu (Traseu 116 Târgu Neamț – Ocea – Curechiștea)

24. VASITRANS – deservește 1 traseu (Traseu 119 Târgu Neamț – Topolița – Țolici)

În Piatra - Neamț nu toate plecările microbuzelor/autobuzelor pentru efectuarea traseelor conform Programului județean de transport rutier public de persoane prin curse regulate se fac din cele 4 autogări aflate pe raza municipiului.

Există trasee care au stațiile de îmbarcare a călătorilor comune cu cele din transportul public local, cum ar fi: Sărata str. Petru Movila 124, Punte Ștand, Gară, Piață, Spital, Orion, Grădinița nr.8, Calea Romanului bl. C5, Reconstrucția poarta 2, D. Leonida nr. 96, 1 Mai – Regiment care sunt aprobate de Primăria Municipiului Piatra – Neamț și CJ Neamț prin HCJ nr.10/2013 privind stațiile publice aferente serviciului de transport public județean de persoane prin curse regulate.

De asemenea în Roman și Târgu – Neamț la fel ca în Piatra – Neamț nu toate plecările microbuzelor/autobuzelor pentru efectuarea traseelor conform Programului județean de transport rutier public de persoane prin curse regulate se fac din autogările existente pe

raza municipiului respectiv orașului. Și în acest caz există trasee care au stațiile de îmbarcare a călătorilor comune cu cele din transportul public local (Bd. Roman Mușat, Primăverii, Kaufland) aprobate prin HCJ nr.10/2013 privind stațiile publice aferente serviciului de transport public județean de persoane prin curse regulate.

În orașul Roman firma Pristyl SRL are o autogară autorizată în strada Ogoarelor nr.1, dar și un spațiu de parcare care funcționează ca autogară de unde pleacă un număr mare de trasee spre localitățile din județ.

Mijloacele de transport cu care se desfășoară transportul de călători pe traseele din județul Neamț, aparțin operatorilor de transport care au atribuite licențele de traseu.

Unii operatori de transport dispun de mijloace de transport noi cu dotări superioare, cum ar fi aer condiționat, încălzire și sunt foarte curate la plecarea în cursă, dar majoritatea dețin mijloace de transport vechi și foarte vechi, fără facilități moderne.

Pe traseele din județul Neamț, microbuzele/autobuzele nu circulă în general cu călători în picioare, iar la orele aglomerate se asigură dubluri.

Există totuși și trasee în care șoferii acceptă călători în picioare din teama de a nu-și pierde clientela, mai ales că și la nivelul județului Neamț operatorii de transport se confruntă cu problema pirateriei.

Transport pe cablu

Tele gondola Piatra Neamț este unul dintre principalele puncte de atracție ale orașului Piatra Neamț. Inaugurată în luna februarie 2008, Tele gondola de sub poalele Pietricicăi, a transportat până în prezent peste un milion de turiști către vârful Muntelui Cozla, acolo unde se află și pârtia de schi. Întreaga instalație se întinde pe o lungime de 1.915 m având 10 stâlpi. Cel mai înalt stâlp este de 64 de metri fiind plasat pe Bulevardul Decebal. Viteza de transport este de 6m/s. Tele gondola Piatra Neamț beneficiază de 22 de gondole, fiecare gondolă având opt locuri pe scaune și o sarcină maximă de 640 kg/ gondolă. Călătoria între cele două puncte și anume: Gară aflat la altitudinea de 323 m și punctul de sosire Dealul Cozla aflat la altitudinea de 632 m, este de minim opt minute. Programul tele gondolei în zilele de luni, marți, joi, vineri, sâmbătă și duminică este de la ora 10:00 la ora 20:00, iar miercuri este de la ora 12:00 la ora 20:00.

Evoluția sistemului public de transport este prezentată succint în tabelele următoare¹⁰.

Tipuri de vehicule	Localități	2017	2018	2019	2020	2021
Autobuze si microbuze	Total	32	36	38	36	31
	Municipiul Piatra-Neamt	32	36	38	36	31
Troleibuze	Total	15	15	15	5	5
	Municipiul Piatra-Neamt	15	15	15	5	5

Tabel 11 Numărul de vehicule în inventar pentru transport public local de pasageri, pe tipuri de vehicule, pe localități

Tipuri de vehicule pentru transport public local de pasageri	2017	2018	2019	2020	2021
Autobuze si microbuze	3.622	3.513	3.697	3.050	2.436
Troleibuze	977	985	665	-	-

Tabel 12 Pasageri transportați în transportul public local, pe tipuri de vehicule (mii pasageri)

¹⁰ Institutul Național de Statistică – statistici.insse.ro

Situația actuală a serviciului de transport public primită de la UAT-urile care au transmis date este prezentată în Anexa 6.

3.6.2. Proiecte privind transportul public județean de călători – 2023 - 2027

Municipiul Piatra Neamț

urmărește promovarea mobilității urbane durabile prin următoarele proiecte:

- ECO City Transport – Înlocuirea parcului de vehicule de transport public, cu vehicule ecologice inclusiv infrastructura de alimentare necesară - Etapa a II-a;
- Creșterea atractivității și siguranței deplasărilor cu transportul public prin modernizarea stațiilor de transport public și extinderea conceptului de Smart Hub Station – Etapa a II-a;
- Extinderea infrastructurii de transport public și alternativ în zonele de dezvoltare a intravilanului;
- Centru intermodal de transport public al Municipiului Piatra-Neamț, integrat cu spații de tip park-and-ride/bike-and-ride;
- Promovarea conceptului de smartcity și realizarea de intervenții specifice în toate domeniile;
- Creșterea gradului de utilizare a transportului public în Zona Urbană Funcțională prin implementarea unui sistem de transport public integrat la nivelul acestuia (sistem ticketing, stații de transport public inteligente, platformă de informare a utilizatorilor transportului public);

Municipiul Roman

Are ca obiectiv îmbunătățirea mobilității urbane prin următoarele proiecte:

- Implementarea strategiilor de transport (ecologic) în comun. Mobilitate locală durabilă cu transport nepoluant prioritar, trafic fluid și sistem de transport public eficient energetic;
- Transport public local (Delegare, Autofinanțare, Danubiana-Dedeman);
- Transport public local (Delegare, Autofinanțare, ANL-Dedeman);
- Transport public local (Delegare, Autofinanțare, Kaufland-Dedeman);
- Transport public local (Delegare, Autofinanțare, Lebăda-Dedeman);
- Autobuze - 6 buc (PNRR, până la 30 iunie 2026, Roman/Cordun, Traseul nr.6, Centrul Comercial Roman Value Centre);
- ITS-1 (PNRR, până la 30 iunie 2026);
- Piste pentru biciclete (PNRR, până la 30 iunie 2026) Mihai Viteazu;

Agapia

- Înnoirea parcului de vehicule destinate transportului public (achiziția de vehicule nepoluante) în Orașul Târgu-Neamț, (Bugetul Local, Bugetul de Stat, 36 luni);

Bahna

- Asigurarea accesului la sisteme de transport sigure, la prețuri echitabile, accesibile și durabile pentru toți, în special prin extinderea rețelelor de transport public, acordând o atenție deosebită nevoilor celor aflați în situații vulnerabile, femei, copii, persoane cu dizabilități și în etate;

Crăcăoani

- Modernizarea sistemului de transport public;

Dragomirești

- Modernizarea sistemului de transport public;

Pipirig

- Îmbunătățirea serviciilor de transport în comun: Amenajarea stațiilor de transport în comun; Contractarea unei companii private pentru servicii de transport public;

Pângărați

- Amenajarea trotuarelor din comună, regenerarea spațiilor verzi, realizarea unor piste de biciclete, amenajarea stațiilor de transport public;

Podoleni

- Construire/ modernizare/ reabilitare stații transport public;
- Reconfigurarea traseelor de transport public local de persoane;

Poienari

- Modernizarea și extinderea infrastructurii de transport rutier;

Săvinești

- Transport public în satul Dumbrava Deal;

Văleni

- Modernizarea stațiilor de transport public;



3.6.3. Surse de finanțare pentru dezvoltarea transportului public județean de călători

Program	Obiectiv	Buget alocat (mil EUR)	Beneficiar	Țintă
PNRR	Mobilitatea urbană verde - înnoirea parcului de vehicule destinate transportului public	580	Municipii reședință de județ și municipiul București Municipii, altele decât cele reședință de județ (achiziție autobuze nepoluante - electric sau hidrogen) Orașe (achiziție autobuze și/sau microbuze nepoluante - electric sau hidrogen) Comune (achiziția de microbuze nepoluante - electrice/hidrogen, pentru scopuri comunitare).	1.Ținta presupune achiziția și recepția până în Q2 2026 a 1.135 de vehicule nepoluante noi cu emisii zero de gaze de eșapament 2. 60% din călătoriile din UAT în care sunt furnizate servicii de transport public vor fi realizate cu vehicule nepoluante
PNRR	Mobilitatea urbană verde - asigurarea infrastructurii de transport verde - ITS/alte infrastructuri TIC	275	Municipii reședință de județ, orașe, comune	Ținta menționată presupune lucrările să fie finalizate în 246 UAT până în Q4 2024, iar diferența de până la 491 UAT până în Q2 2026.
PNRR	Mobilitatea urbană verde - asigurarea infrastructurii pentru transportul verde - puncte de reîncărcare pentru vehiculele electrice	165	Municipiile reședință de județ	Ținta presupune ca cel puțin 6.600 de puncte suplimentare de încărcare a vehiculelor electrice să fie achiziționate până în Q4 2024, iar diferența până la 13.200 să fie achiziționată până în Q2 2026

Program	Obiectiv	Buget alocat (mil EUR)	Beneficiar	Țintă
PNRR	Mobilitatea urbană verde - asigurarea de piste pentru biciclete și alte vehicule electrice ușoare la nivel local/metropolitan	180	Municipii reședință de județ (inclusiv cele 6 sectoare ale municipiului București) Municipii, altele decât cele reședință de județ Orașe Comune	546 km să fie finalizați până în Q4 2024, iar diferența de până la 1091 km trebuie finalizată până în Q2 2026
Programul Anghel Saligny	Proiectele sunt menționate în Anexa 7			



3.6.4. Obiective pentru dezvoltare a transportului public județean de călători

Actualmente, rețeaua de transport public de călători acoperă în mare parte teritoriul județului Neamț. Având în vedere importanța transportului public pentru mobilitatea și accesibilitatea locuitorilor județului Neamț și pentru a se asigura că acest serviciu răspunde în mod adecvat nevoilor comunității este esențial ca accentul să fie mutat pe îmbunătățirea și modernizarea acestui serviciu.

Astfel, obiectivele principale în perioada 2023-2027 se vor orienta spre îmbunătățirea calității serviciilor oferite, reducerea timpilor de așteptare și conformarea strictă la normele de mediu.

Prin urmare, obiectivele de dezvoltare propuse sunt:

1. **Creșterea calității serviciilor de transport:** Îmbunătățirea confortului, siguranței și accesibilității mijloacelor de transport public în județul Neamț pentru a oferi condiții mai bune pentru călători și a încuraja utilizarea acestui tip de transport în detrimentul celui privat.
2. **Reducerea timpilor de așteptare:** Optimizarea frecvenței și programelor de transport public din județ pentru a reduce timpul de așteptare și a asigura o legătură eficientă între diferitele zone în cadrul localităților sau între localitățile județului Neamț.
3. **Promovarea intermodalității:** Stimularea colaborării între operatorii de transport public și autorități pentru dezvoltarea unor soluții integrate de transport în județ, care să permită călătorilor să utilizeze mai multe mijloace de transport în cadrul aceleiași călătorii, facilitând astfel mobilitatea urbană și regională.

3.6.5. Măsuri serviciul de transport public județean de călători

Conform studiului de trafic/mobilitate pentru identificarea fluxurilor de călători în Județul Neamț, principiile de constituire a unei noi rețele de transport și implicit a unui tip de serviciu care să țină cont și de tradiție, dar și de schimbările din structura demografică, economică și socială urmăresc următoarele aspecte:

- tendințele de susținere a intereselor locale în detrimentul tendințelor de centralizare excesivă doar pe Piatra Neamț

- deservirea tuturor localităților de tip comună, cu excepția celor care au aderat la ADI URBTRANS și care vor fi deservite de operatorul de transport desemnat de aceasta
 - oferta de trasee în grup care să asigure pentru fiecare operator de transport atât relații de transport rentabile, cât și relații de transport cu mai pronunțat caracter social
 - flexibilitate acordată operatorilor de transport în alegerea satului / satelor care asigură cele mai reprezentative fluxuri de călătorii
1. **Respectarea normelor de mediu:** Implementarea unor politici și reglementări care să impună operatorilor de transport public din județul Neamț respectarea standardelor de mediu, precum reducerea emisiilor poluante și zgomotului.
 2. **Modernizarea flotei de vehicule:** Înlocuirea treptată a vehiculelor vechi și poluante din județ cu modele mai noi și mai prietenoase cu mediul, inclusiv trecerea la vehicule electrice, hibride sau propulsate cu combustibili alternativi.
 3. **Dezvoltarea infrastructurii de transport public:** Îmbunătățirea, extinderea și dezvoltarea infrastructurii existente la nivelul județului Neamț, inclusiv stații de autobuz, stații de troleibuz și puncte de transfer, pentru a facilita conexiunile între diferitele mijloace de transport și a crește eficiența rețelei.
 4. **Utilizarea tehnologiei** pentru a îmbunătăți eficiența și siguranța transportului public la nivelul județului Neamț.



4. Concluzii

În urma analizei efectuate sunt identificate următoarele direcții principale pentru dezvoltarea și modernizarea serviciilor comunitare de utilități publice în județul Neamț:

1. **Consolidarea și extinderea infrastructurii de utilități publice:** Promovarea investițiilor în extinderea și modernizarea rețelelor de apă, canalizare, energie electrică și gaze naturale, în funcție de nevoile și prioritățile identificate la nivelul județului și localităților componente.
2. **Îmbunătățirea calității și accesibilității serviciilor de utilități publice:** Asigurarea unui nivel adecvat de calitate și accesibilitate a serviciilor de utilități publice pentru toți locuitorii județului Neamț, prin implementarea de proiecte de investiții care să contribuie la reducerea disparităților și a inechităților între diferitele zone și comunități.
3. **Eficientizarea și sustenabilitatea serviciilor de utilități publice:** Promovarea unor soluții și tehnologii inovatoare și eficiente din punct de vedere energetic și al resurselor, care să contribuie la reducerea costurilor și la creșterea sustenabilității serviciilor de utilități publice pe termen lung.
4. **Creșterea gradului de interconectare și interoperabilitate a rețelelor de utilități publice:** Încurajarea dezvoltării și modernizării rețelelor de utilități publice într-o manieră integrată și coordonată, care să faciliteze interconectarea și interoperabilitatea între diferite sisteme și servicii, și să asigure o mai bună adaptabilitate și reziliență în fața schimbărilor și provocărilor externe.
5. **Dezvoltarea parteneriatelor și colaborărilor între autoritățile publice și operatorii privați:** Inițierea și consolidarea parteneriatelor și colaborărilor autoritățile publice locale, operatorii privați și alte părți interesate în domeniul utilităților publice, pentru a îmbunătăți coordonarea și eficiența eforturilor de dezvoltare și modernizare a rețelelor și serviciilor.
6. **Îmbunătățirea capacităților administrative și tehnice ale autorităților publice și operatorilor privați:** Consolidarea capacităților administrative și tehnice ale autorităților publice locale și operatorilor privați în domeniul utilităților publice, pentru a asigura o mai bună planificare, implementare și monitorizare a proiectelor de investiții și a serviciilor furnizate.
7. **Creșterea gradului de conștientizare și implicare a comunităților locale în procesul de dezvoltare a serviciilor de utilități publice:** Implementarea unor programe și activități de informare, educare și mobilizare a comunităților locale și a cetățenilor, pentru a crește gradul de conștientizare și implicare în procesul de dezvoltare și modernizare a serviciilor de utilități publice, și pentru a promova o cultură de responsabilitate și coeziune socială în acest domeniu.
8. **Asigurarea unei finanțări adecvate și sustenabile pentru dezvoltarea și modernizarea serviciilor de utilități publice:** Identificarea și mobilizarea de surse de finanțare diverse și sustenabile, atât la nivel național, cât și internațional, pentru a sprijini implementarea proiectelor de investiții și dezvoltarea serviciilor de utilități publice în județul Neamț.
9. **Monitorizarea și evaluarea performanței și impactului proiectelor de investiții în rețelele de utilități publice:** Implementarea unui sistem eficient de monitorizare și evaluare a proiectelor de investiții în rețelele de utilități publice, pentru a măsura

realizarea obiectivelor și indicatorilor de performanță, și pentru a identifica oportunitățile de îmbunătățire și lecțiile învățate în vederea optimizării strategiilor și alocării resurselor.

10. **Promovarea unui cadru legal și instituțional adecvat și coerent pentru dezvoltarea serviciilor de utilități publice:** Revizuirea și adaptarea cadrului legal și instituțional la nivel județean și local, pentru a facilita dezvoltarea și modernizarea serviciilor de utilități publice, și pentru a asigura un nivel adecvat de coordonare, transparență și responsabilitate în gestionarea resurselor și a proceselor implicate.

Județul Neamț, prin Consiliul Județean Neamț își asumă un rol activ și coordonator în dezvoltarea și modernizarea serviciilor comunitare de utilități publice, prin implementarea acestor direcții principale și prin implicarea tuturor părților interesate în procesul de planificare, implementare și monitorizare a proiectelor de investiții. Acest efort comun și coordonat va contribui la îmbunătățirea calității vieții locuitorilor județului Neamț și la realizarea obiectivelor Strategiei județene privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice.

5. Planul de implementare și sistemul de monitorizare

În cadrul Strategiei județene privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, s-a evidențiat importanța unei implementări eficiente și a monitorizării continue a proiectelor propuse de localitățile din județul Neamț pentru perioada 2023-2027. Acest aspect este esențial pentru atingerea obiectivelor strategice și pentru a stimula dezvoltarea durabilă a serviciilor de utilități publice în județul Neamț.

Astfel a fost elaborat un document separat, denumit "Planul de implementare și monitorizare a strategiei județene privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice".

Planul de implementare și sistemul de monitorizare propus sub forma unui fișier Excel vor constitui instrumente esențiale în gestionarea și supervizarea proiectelor, oferind un cadru structurat și sistematizat pentru a urmări progresul, identifica problemele și propune măsuri de corectare. Prin intermediul acestui plan, se propune creșterea eficienței și eficacității implementării proiectelor de dezvoltare a serviciilor de utilități publice în județ, contribuind astfel la îmbunătățirea calității vieții pentru locuitorii județului Neamț și la dezvoltarea durabilă a acestuia.

Se va colabora strâns cu localitățile din județ, precum și cu alte organizații și părți interesate relevante, pentru a asigura implementarea reușită a proiectelor și pentru a maximiza beneficiile aduse comunităților locale. Odată ce indicatorii de performanță vor fi definiți pentru fiecare proiect în parte, aceștia vor fi integrați în sistemul de monitorizare și raportare, permițând astfel o evaluare constantă și obiectivă a proiectelor. Consiliul Județean Neamț va folosi aceste informații pentru a lua decizii informate și a adapta planurile de implementare în funcție de necesități și context.

Prin utilizarea acestui plan, se va asigura o implementare eficientă și o monitorizare continuă a proiectelor, contribuind astfel la creșterea calității vieții și la dezvoltarea durabilă în județul Neamț.

Pentru a asigura implementarea cu succes a strategiei, se va urmări, cu ajutorul planului de implementare, să:

- selecteze și prioritizeze proiectele în funcție de impactul lor asupra comunității și de nevoile identificate;
- promoveze eficiența și economia de resurse în implementarea proiectelor;
- monitorizeze cheltuielile și să se asigure că fondurile sunt utilizate în mod transparent și în conformitate cu reglementările aplicabile;
- evalueze în mod constant progresele proiectelor și să ajusteze, dacă este necesar, alocarea resurselor și bugetul în funcție de evoluția acestora.

6. ANEXE

6.1. Anexa 1. Planul de implementare și sistemul de monitorizare a strategiei județene privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice

6.1.1. Introducere

Acest document prezintă planul de implementare și monitorizare a Strategiei județene privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice în județul Neamț pentru perioada 2023-2024.

Prin intermediul planului de implementare coordonarea și monitorizarea implementării Strategiei județene se va face prin implicarea următoarelor entități:

- Consiliul Județean Neamț prin Aparatul de specialitate
- Instituțiile aflate în subordonare/coordonare/ sub-autoritate
- Operatorii economici interesați
- UAT-urile de pe raza județului Neamț prin Aparatul de specialitate

Acest plan oferă un cadru structurat și flexibil pentru implementarea și monitorizarea proiectelor de dezvoltare a serviciilor de utilități publice, adaptat la nevoile și contextul specific al județului. Prin aplicarea acestui plan, se așteaptă obținerea unor rezultate tangibile și durabile, precum și creșterea satisfacției cetățenilor și a atractivității județului pentru investitori și dezvoltatori.

6.1.2. Serviciul de alimentare cu apă și de canalizare și epurare a apelor uzate

6.1.2.1. Obiective de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate

- Consolidarea rolului Consiliului Județean Neamț ca organism de coordonare și monitorizare
- Implementarea unei abordări unitare a proiectelor
- Promovarea tehnologiilor moderne și sustenabile în gestionarea apei
- Îmbunătățirea eficienței rețelelor de alimentare cu apă și canalizare
- Creșterea gradului de acoperire a serviciilor de alimentare cu apă, canalizare și epurare

6.1.2.2. Măsură servicii de alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate

- Prioritizarea proiectelor
- Îmbunătățirea colaborării între Consiliul Județean Neamț și operatorii locali
- Implementarea și dezvoltarea de soluții de epurare durabile
- Creșterea eficienței sistemelor de distribuție prin instalarea de echipamente moderne de măsurare și control

- Îmbunătățirea calității apei prin instalarea de filtre și sisteme de tratare a apei

6.1.2.3. Surse de finanțare pentru proiectele privind alimentarea cu apă 2023 - 2027

Program	Obiectiv	Buget alocat	Beneficiar	Țintă
PNRR	Extinderea sistemelor de apă și canalizare în aglomerări mai mari de 2.000 de locuitori echivalenți (l.e), prioritizate prin Planul accelerat de conformare cu Directivele europene	600 milioane euro	Autoritățile publice locale în parteneriat cu operatorii sistemelor existente.	Ca urmare a investiției, un total de 1.600 km de rețele de distribuție a apei și cel puțin 2.500 km de rețele de canalizare în total vor fi construite și operaționalizate în aglomerări cu peste 2.000 de locuitori echivalenți (l.e)
PNRR	Colectarea apelor uzate în aglomerări mai mici de 2.000 de locuitori echivalenți, care împiedică atingerea unei stări bune a corpurilor de apă și / sau afectează arii naturale protejate	200 milioane euro	Autoritățile publice locale în parteneriat cu operatorii sistemelor existente	Ca urmare a investiției, un total de cel puțin 12.900 de sisteme individuale sau alte sisteme corespunzătoare și cel puțin 400 km de rețele de canalizare în total vor fi construite și operaționalizate în aglomerările mai mici de 2.000 de locuitori echivalenți, până în Q2 2026
PNRR	Sprijinirea conectării populației cu venituri mici la rețelele de alimentare cu	168 milioane euro	Autoritățile locale prin operatorii publici de apă și canalizare care	Ca urmare a investiției, cel puțin 88.400 de gospodării suplimentare vor fi conectate la apă și

Program	Obiectiv	Buget alocat	Beneficiar	Țintă
	apă și canalizare existente		administrează sistemele edilitare vizate	canalizare prin intermediul programului național „Prima conectare la apă și canalizare” adoptat în cadrul R1., până în Q2 2026.
Programul de Dezvoltare Durabilă 2021-2027	Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată și tranziția la o economie circulară	2.210.000.000 euro	Autoritățile locale prin operatorii publici de apă și canalizare care administrează sistemele edilitare vizate	1. Populația racordată la rețele publice îmbunătățite de alimentare cu apă – 978.000 2. Populația racordată cel puțin la instalații publice secundare de tratare a apelor uzate – 523.000
Programul de Dezvoltare Durabilă 2021-2027	Promovarea accesului la apă și o gospodărire sustenabilă a apelor	135 milioane euro	Autoritățile locale prin operatorii publici de apă și canalizare care administrează sistemele edilitare vizate	Lungimea conductelor noi sau optimizate pentru sistemele de distribuție din rețeaua publică de alimentare cu apă – 451 km. Populația racordată la rețele publice îmbunătățite de alimentare cu apă – 132.000

6.1.2.4. Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
Total județ Neamț					1.378.511.849,18
1.	1639	Comuna	ALEXANDRU CEL BUN	Extindere rețea de canalizare ape uzate în comuna Alexandru cel Bun, județul Neamț	16.298.242,83
2.	7643	Oraș	BICAZ	Extindere sistem de alimentare cu apă și canalizare strada Izvoru Muntelui, localitatea Izvoru Muntelui, oraș Bicaz, județul Neamț	20.026.817,88
3.	2481	Comuna	BICAZ-CHEI	Înființare rețea publică de apă uzată în comuna Bicaz Chei, județul Neamț	9.829.078,04
4.	10541	Comuna	BODEȘTI	Înființare sistem de canalizare ape uzate în comuna Bodești, județul Neamț	18.000.000,00
5.	1281	Comuna	BOGHICEA	Înființare rețea de canalizare menajeră în comuna Boghicea, județul Neamț	17.104.903,03

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
6.	1274	Comuna	BOGHICEA	Extindere rețele de alimentare cu apă și bransamente în comuna Boghicea, județul Neamț	7.287.788,00
7.	3874	Comuna	BORLEȘTI	Extindere rețea de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare menajeră, în comuna Borlești, județul Neamț	23.000.000,00
8.	373	Comuna	BOTEȘTI	Extindere rețea de canalizare menajeră în comuna Botești, județul Neamț - Etapa 2021	10.598.558,44
9.	766	Comuna	BRUSTURI	Extindere rețea de alimentare cu apă și rețea de canalizare menajeră în comuna Brusturi, județul Neamț	16.320.862,50
10.	3151	Comuna	CEAHLĂU	Înființare sistem de alimentare cu apă în comuna Ceahlău, județul Neamț	3.484.440,83

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
11.	1482	Comuna	CORDUN	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în satele Cordun și Pildești, comuna Cordun, județul Neamț.	16.998.020,45
12.	1474	Comuna	COSTIȘA	Extindere rețea de canalizare în comuna Costișa, județul Neamț	15.481.686,17
13.	6680	Comuna	DOBRENI	Extindere sistem de alimentare cu apă și sistem de canalizare menajeră în comuna Dobreni, județul Neamț	15.000.000,00
14.	10377	Comuna	DRAGOMIREȘTI	Extinderea sistemului de alimentare cu apă în comuna Dragomirești, județul Neamț și extinderea rețelei de canalizare a apei uzate menajere în comuna Dragomirești, județul Neamț	19.000.000,00
15.	3355	Comuna	DULCEȘTI	Înființarea sistemului de canalizare în	14.328.957,36

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
				comuna Dulcești, județul Neamț	
16.	3351	Comuna	DULCEȘTI	Înființarea sistemului de alimentare cu apă în comuna Dulcești, județul Neamț	7.054.666,14
17.	1522	Comuna	FARCAȘA	Înființare sistem de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare în satele Frumosu, Popești, Farcașa și Bușmei, comuna Farcașa, județul Neamț	10.293.752,36
18.	5299	Comuna	GÂDINȚI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Gâdinți, județul Neamț	19.000.000,00
19.	5702	Comuna	GHERĂEȘTI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în satele Gherăieștii Noi și Tețcani, județul Neamț	22.104.440,89
20.	3960	Comuna	GIROV	Extindere rețea de alimentare cu apă în comuna	5.622.967,00

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
				Girov, județul Neamț	
21.	6437	Comuna	HANGU	Proiect integrat: Extindere alimentare cu apă în localitatea Hangu (Boboteni), comuna Hangu, județul Neamț și extindere rețea canalizare în localitatea Hangu (Boboteni), comuna Hangu, județul Neamț	7.335.605,43
22.	1337	Comuna	HORIA	Înființare sistem de alimentare cu apă în sat Cotu Vameș, comuna Horia, județul Neamț și extindere rețea de canalizare ape uzate în satele Horia și Cotu Vameș, comuna Horia, județul Neamț	13.219.769,47
23.	11894	Comuna	MOLDOVENI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Moldoveni, județul Neamț	19.000.000,00

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
24.	3870	Comuna	NEGREȘTI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Negrești, județul Neamț	10.610.860,19
25.	6384	Comuna	PĂSTRĂVENI	Înființare rețea de alimentare cu apă în sat Rădeni, comuna Păstrăveni, județul Neamț	4.421.433,78
26.	11149	Municipiu	PIATRA-NEAMȚ	Realizare de rețele noi de alimentare cu apă și canalizare pe str. Petru Movila, bd. Decebal și bd. Traian din municipiul Piatra Neamț, județul Neamț	16.729.953,67
27.	2781	Comuna	POIENARI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Poienari, județul Neamț	10.486.068,13
28.	578	Comuna	RĂUCEȘTI	Înființare rețea de canalizare în comuna Răucești, județul Neamț	20.000.000,00
29.	6755	Comuna	REDIU	Extindere rețea de alimentare cu apă în comuna	8.091.273,69

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
				Rediu, județul Neamț	
30.	11909	Municipiu	ROMAN	Reabilitare rezervor 5000 mc, strada Mihai Viteazu, municipiul Roman, județul Neamț	7.750.571,80
31.	7267	Comuna	ROMÂNI	Extindere rețea de canalizare în comuna Români, județul Neamț	18.000.000,00
32.	1748	Comuna	SAGNA	Înființare rețea de alimentare cu apă și rețea de canalizare în satele Luțca și Vulpășești, comuna Sagna, județul Neamț	23.000.000,00
33.	1745	Comuna	SAGNA	Extindere rețea de alimentare cu apă și rețea de canalizare în satul Sagna, comuna Sagna, județul Neamț	9.000.000,00
34.	3451	Comuna	SĂBĂOANI	Extindere rețea de canalizare în sat Săbăoani și sat Traian în comuna Săbăoani, județul Neamț	7.657.597,92

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
35.	509	Comuna	SECUIENI	Extindere rețea alimentare cu apă și rețea canalizare în localitățile Secuieni și Secuienii Noi din comuna Secuieni, județul Neamț	12.011.291,28
36.	2757	Comuna	STĂNIȚA	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Stănița, județul Neamț	15.578.902,65
37.	12639	Comuna	TAZLĂU	Extindere sistem de alimentare cu apă potabilă și extindere sistem de apă uzată în sat Tazlău, comuna Tazlău, județul Neamț	19.000.000,00
38.	9851	Comuna	TĂMĂȘENI	Extindere sistem de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare în comuna Tămășeni, județul Neamț	22.636.307,06
39.	594	Comuna	TIMIȘEȘTI	Extindere rețea de canalizare în satele Dumbrava și Plăieșu în comuna	18.000.000,00

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
				Timișești, județul Neamț	
40.	814	Comuna	TRIFEȘTI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare, în comuna Trifești, județul Neamț	23.000.000,00
41.	3347	Comuna	URECHENI	Înființare sistem de canalizare în comuna Urecheni, județul Neamț	18.000.000,00
42.	Municipiu		Roman	Proiect regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț, extinderea sistemului de apă și canalizare în Sistemul zonal S3 Roman, respectiv aglomerarea Roman. (SF aprobat, 2023-2026, Cofinanțare: fonduri europene nerambursabile, buget de stat, bugete locale);	
43.	Municipiu		ROMAN	Reabilitare str. Smirodava și rețele edilitare existente (D.T.A.C.+P.Th, 2023, Buget local);	
44.	Municipiu		ROMAN	Reabilitare rezervor 5.000mc (D.T.A.C.+P.Th, 2023, Fonduri guvernamentale);	
45.	Municipiu		ROMAN	Rețea canalizare pluvială pe str. Principatele Unite (Proiectare, 2023, Buget local);	
46.	Municipiu		ROMAN	Proiect regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț. Extinderea sistemului	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
				de apă și canalizare în Sistemul zonal S3 Roman, respectiv aglomerarea Roman.(SF aprobat, 2023-2026, Cofinanțare europeană nerambursabilă, buget de stat, bugete locale);	
47.	Municipiu	ROMAN		Rețea canalizare pluvială pe str. Principatele Unite (Proiectare, 2023, Buget local);	
48.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ		Extindere/ modernizare rețea de alimentare cu apă;	
49.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ		Extindere/ modernizare stație de captare a apei;	
50.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ		Optimizarea soluțiilor tehnice existente pentru captarea, transportul, dezinfecția și distribuția apei prin stabilirea unor modele hidraulice, matematice, modelarea hidraulică reală a sistemelor și controlul direct asupra tuturor parametrilor apei potabile (debit, presiuni), inclusiv urmărirea strictă a parametrilor de calitate a apei (încărcări chimice și cantitatea de clor rezidual în apa potabilă);	
51.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ		Reabilitare/dezvoltare rețea de canalizare pe întreaga rază a orașului Târgu Neamț;	
52.	Comuna	ROZNOV		Dezvoltarea rețelei de canalizare;	
53.	Comuna	ROZNOV		Reabilitarea albiei râului din Chintinici;	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
54.	Comuna		AGAPIA	Îmbunătățirea calității apei distribuite cât și a rețelei de alimentare existente;	
55.	Comuna		AGAPIA	Modernizare rețea de distribuție apă sat Agapia și aducțiune prin repompare spre satele Filhoara și Văratec, comuna Agapia, județul Neamț (Buget local, Buget de stat 36 luni);	
56.	Comuna		ALEXANDRU CEL BUN	Extinderea și modernizarea rețelelor de apă potabilă;	
57.	Comuna		ALEXANDRU CEL BUN	Extinderea și modernizarea rețelelor de canalizare;	
58.	Comuna		BAHNA	Realizarea lucrărilor de extindere a rețelei de alimentare cu apă potabilă și construirea bazinelor vidanjabile hidroizolate colective în locul rețelei de canalizare care nu poate fi realizată și nu este cuprinsă în Masterplanul regional al județului Neamț;	
59.	Comuna		BĂLȚĂTEȘTI	Extinderea rețelei de apă potabilă și introducerea rețelei de canalizare;	
60.	Comuna		BĂLȚĂTEȘTI	Înființare rețea de canalizare cu stație de epurare satele Bălțătești și Valea Seacă (2018 – 2023, AFIR);	
61.	Comuna		BICAZ CHEI	Dezvoltarea sistemului de alimentare cu apă potabilă;	
62.	Comuna		BICAZ CHEI	Dezvoltarea sistemului de canalizare;	
63.	Comuna		BICAZU ARDELEAN	Studiu de fezabilitate, proiect tehnic și realizarea extinderii alimentării cu	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
				apă la toate satele și cătunele aparținătoare comunei;	
64.	Comuna		BICAZU ARDELEAN	Construirea rețelei de canalizare și a stației de epurare pentru toate satele și cătunele componente ale comunei Bicazu Ardelean;	
65.	Comuna		BÎRA	Rezolvarea situației canalizării - închiderea foselor din gospodăriile populației;	
66.	Comuna		BÎRA	Extinderea și modernizarea rețelei de apă potabilă și canalizare în satul Negrești - 3km;	
67.	Comuna		BÎRA	Modernizarea și extinderea rețelei de furnizare a apei potabile și canalizare în satele Rediu și Bâra - 4km;	
68.	Comuna		BÎRA	Construire stații de epurare - stație locală;	
69.	Comuna		BÎRA	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
70.	Comuna		BODEȘTI	Introducerea rețelei de canalizare în toată comuna;	
71.	Comuna		BODEȘTI	Extinderea și modernizarea rețelei de apă potabilă;	
72.	Comuna		BODEȘTI	Construire stații de epurare - stație locală;	
73.	Comuna		BODEȘTI	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
				eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
74.	Comuna		BODEȘTI	Înființare sistem de canalizare ape uzate în comuna Bodești (Solicitare depusa în programul Anghel Saligny);	
75.	Comuna		BOGHICEA	Extindere sistem de alimentare cu apă;	
76.	Comuna		BOGHICEA	Înființare sistem de canalizare;	
77.	Comuna		BORCA	Construcție stații de epurare a apei uzate și a apei menajere: o stație în satul Soci și parțial în sat Borca și o a doua stație în satul Mădei;	
78.	Comuna		BORCA	Extindere rețea de canalizare (PNRR, Studiu de fezabilitate finalizat în 2022);	
79.	Comuna		BORLEȘTI	Extindere rețea apă uzată în comuna Borlești;	
80.	Comuna		BORLEȘTI	Extindere sistem de alimentare cu apă;	
81.	Comuna		BORLEȘTI	Extindere rețea de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare menajeră, în comuna Borlești, (Este depusă cererea de finanțare în Programul Anghel Saligny, 2023-2026)	
82.	Comuna		BOTEȘTI	Extinderea și modernizarea de alimentare cu apă și canalizare menajeră în comuna Botești;	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
83.	Comuna		BOTEȘTI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare menajeră în comuna Botești (PNRR, 2022-2026);	
84.	Comuna		BOTEȘTI	Extindere rețea de canalizare menajeră (Anghel Saligny, 14 luni);	
85.	Comuna		BOTEȘTI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare menajeră în comuna Botești (Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, 2026);	
86.	Comuna		BRUSTURI	Înființare de sisteme centralizate de alimentare cu apă;	
87.	Comuna		BRUSTURI	Extindere rețea de canalizare menajeră și apă potabilă;	
88.	Comuna		BRUSTURI	Realizare stație de epurare;	
89.	Comuna		BRUSTURI	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitara pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
90.	Comuna		BRUSTURI	Proiect alimentare cu apă (8,1 km) SF + Reactualizare;	
91.	Comuna		BRUSTURI	Proiect canalizare (8,9 km) SF + Reactualizare;	
92.	Comuna		CÂNDEȘTI	Extinderea și modernizarea rețelelor de utilități: apă/canal și stații de epurare;	
93.	Comuna		CORDUN	Finalizarea până la 100% a rețelei de alimentare cu apă în satele Cordun și Pildești;	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
94.	Comuna		CORDUN	Înființare rețea de alimentare cu apă și canalizare în sat Simionești;	
95.	Comuna		CORDUN	Extinderea rețelei de canalizare în satele Pildești și Cordun până la 100%;	
96.	Comuna		CORDUN	Înființare sistem de canalizare în satul Simionești;	
97.	Comuna		CORDUN	Organizare sesiuni de informare și conștientizare cu privire la necesitatea racordării la rețeaua tehnico-edilitară;	
98.	Comuna		CORDUN	Executare de bransamente de apă și de canalizare pentru gospodăriile care nu sunt racordate la rețeaua existentă;	
99.	Comuna		COSTIȘA	Extinderea rețelei de apă potabilă și extinderea rețelei de canalizare;	
100.	Comuna		COSTIȘA	Construire stații de epurare – stație locală;	
101.	Comuna		COSTIȘA	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
102.	Comuna		CRĂCĂOANI	Înființare sistem de alimentare cu apă și canalizare în satul Mitocu Bălan;	
103.	Comuna		CRĂCĂOANI	Extindere sistem de alimentare cu apă și canalizare în satul Cracăul Negru;	
104.	Comuna		CRĂCĂOANI	Înființare sistem de canalizare în satele Crăcăoani și Poiana Crăcăoani;	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
105.	Comuna		CRĂCĂOANI	Extindere sistem de alimentare cu apă în satul Poiana Crăcăoani;	
106.	Comuna		DĂMUC	Introducerea rețelei de apă potabilă și introducerea rețelei de canalizare;	
107.	Comuna		DRĂGĂNEȘTI	Rezolvarea situației canalizării - închiderea foselor din gospodăriile populației;	
108.	Comuna		DULCEȘTI	Introducerea rețelei de apă potabilă și introducerea rețelei de canalizare;	
109.	Comuna		DULCEȘTI	Construire stații de epurare – stație locală;	
110.	Comuna		DULCEȘTI	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
111.	Comuna		DUMBRAVA ROȘIE	Extinderea rețelei de apă – canalizare;	
112.	Comuna		FARCAȘA	Dezvoltarea infrastructurii de apă-canalizare;	
113.	Comuna		FARCAȘA	Înființare sistem de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare în satele Frumosu, Popești, Farcașa și Busmei comuna Farcașa (Urmează să fie semnat Contractul de finanțare prin Programul Anghel Saligny);	
114.	Comuna		FARCAȘA	Înființare sistem de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare în satele Frumosu, Popești, Farcașa și Busmei comuna Farcașa (Urmează să	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
				fie semnat contractul de finanțare prin Programul Anghel Saligny);	
115.	Comuna		GIROV	Extinderea și modernizarea rețelei de apă potabilă în comuna (aprox. 40 km) și a rețelei de canalizare (aprox. 60 km);	
116.	Comuna		GIROV	Construire stații de epurare – stație locală;	
117.	Comuna		GIROV	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
118.	Comuna		GÂRCINA	Extinderea rețelei de apă, înființarea rețelei de canalizare;	
119.	Comuna		GÂDINȚI	Înființarea sistemului de canalizare ape uzate;	
120.	Comuna		GHINDĂOANI	Înființarea rețelei de canalizare;	
121.	Comuna		GHINDĂOANI	Construire stații de epurare – stație locală;	
122.	Comuna		GHINDĂOANI	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
123.	Comuna		GRINȚIEȘ	Amenajare zone pentru captarea apei potabile;	
124.	Comuna		GRINȚIEȘ	Extindere/modernizare rețea alimentare cu apă în toate satele comunei;	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
125.	Comuna		GRINȚIEȘ	Extindere/modernizare rețea canalizare în toate satele comunei;	
126.	Comuna		GRINȚIEȘ	Înființare stație epurare;	
127.	Comuna		GRUMĂZEȘTI	Introducerea rețelei de apă - canalizare;	
128.	Comuna		HORIA	Extinderea și modernizarea rețelei de apă potabilă în comună cu 40 km și a rețelei de canalizare cu 30 km;	
129.	Comuna		HORIA	Construire stații de epurare - stație locală;	
130.	Comuna		HORIA	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
131.	Comuna		ICUȘEȘTI	Înființarea rețelei de apă și canalizare;	
132.	Comuna		ICUȘEȘTI	Alimentare cu apă a satelor Bălușești și Icușești (SF întocmit, 31.12.2027);	
133.	Comuna		ICUȘEȘTI	Eliminare ape uzate în satele Bălușești și Icușești (SF întocmit, 31.12.2027);	
134.	Comuna		ION CREANGĂ	Proiect alimentare cu apă Comuna Ion Creangă (în curs de execuție 2019-2024, MDLPA BUGET LOCAL);	
135.	Comuna		ION CREANGĂ	Proiect rețea canalizare cu apă Comuna Ion Creangă (în curs de execuție 2019-2024, MDLPA BUGET LOCAL);	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
136.	Comuna		MĂRGINENI	Realizarea infrastructurii de utilități: apă, canal;	
137.	Comuna		MĂRGINENI	Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț 2014-2020 Mărgineni, Hoișești, Itrinești, Hințești (Studiu de fezabilitate finalizat, Aprobare finanțare, Fonduri europene prin POIM);	
138.	Comuna		MOLDOVENI	Înființarea și extinderea rețelei de apă și canalizare;	
139.	Comuna		ONICENI	Introducerea rețelei de apă - canalizare;	
140.	Comuna		PĂSTRĂVENI	Extindere rețea apă în comuna Păstrăveni, cca 45 km;	
141.	Comuna		PĂSTRĂVENI	Extindere rețea sistem canalizare - sat Rădeni, cca 20 km;	
142.	Comuna		PĂSTRĂVENI	Extindere rețea de canalizare - sat Păstrăveni, cca 15 km,;	
143.	Comuna		PĂSTRĂVENI	Extindere rețea de canalizare - sat Lunca Moldovei, cca 10 km;	
144.	Comuna		PĂSTRĂVENI	Construirea unei stații de epurare a apei menajere;	
145.	Comuna		PĂSTRĂVENI	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitara pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
146.	Comuna		PETRICANI	Înființarea rețelei de alimentare cu apă;	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
147.	Comuna		PETRICANI	Înființarea sistemului de canalizare ape uzate;	
148.	Comuna		PETRICANI	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
149.	Comuna		PIATRA ȘOIMULUI	Amenajare zone pentru captarea apei potabile;	
150.	Comuna		PIATRA ȘOIMULUI	Înființare rețea alimentare cu apă în satele Piatra Șoimului, Luminiș, Negulești și Poieni;	
151.	Comuna		PIATRA ȘOIMULUI	Înființare rețea canalizare în satele Piatra Șoimului, Luminiș, Negulești și Poieni;	
152.	Comuna		PIATRA ȘOIMULUI	Înființare stație epurare;	
153.	Comuna		PIATRA ȘOIMULUI	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară;	
154.	Comuna		PIATRA ȘOIMULUI	„Proiectul Regional de dezvoltare a Infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț în perioada 2014-2020” (SF, POIM);	
155.	Comuna		PIPIRIG	Creșterea gradului de conectare al populației la rețelele de apă și de canalizare în satele Boboiești, Dolhești, Leghin, Pâțâligeni, Pipirig, Pluton și Stâncă. Facilitarea accesului tuturor locuitorilor comunei la sistemul de alimentare cu apă și la sistemul de canalizare;	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
156.	Comuna		PIPIRIG	Înființare sistem centralizat de canalizare menajeră în comuna Pipirig (Boboiești, Pipirig, Pătâligeni, Stânca, Leghin)	
157.	Comuna		PÂNGĂRAȚI	Dezvoltare rețea de canalizare;	
158.	Comuna		PÂNGĂRAȚI	Canalizare Stejaru (SI, 36 luni de la data semnării contractului de finanțare, FEADR și buget local;	
159.	Comuna		PÂNGĂRAȚI	Achiziție stație micro epurare Stejaru;	
160.	Comuna		PODOLENI	Extinderea și modernizarea rețelei de alimentare cu apă potabilă în satele Podoleni și Negritești;	
161.	Comuna		PODOLENI	Înființare rețea de canalizare în satele Podoleni și Negritești;	
162.	Comuna		PODOLENI	Studiu privind identificarea de noi surse de apă potabilă;	
163.	Comuna		POIENARI	Modernizarea și extinderea rețelei de apă – canalizare;	
164.	Comuna		RĂUCEȘTI	Înființare de sisteme centralizate de alimentare cu apă;	
165.	Comuna		RĂUCEȘTI	Realizare rețea canalizare;	
166.	Comuna		RĂUCEȘTI	Realizare stație de epurare;	
167.	Comuna		RĂUCEȘTI	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
168.	Comuna		RĂZBOIENI	Proiectul regional de dezvoltarea a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț, în perioada 2014-2020 (Studiu de fezabilitate finalizat, 2014-2020, Fonduri europene).	
169.	Comuna		REDIU	Înființare rețea de canalizare – minim 40 km;	
170.	Comuna		REDIU	Extinderea și modernizarea rețelei de apă potabilă;	
171.	Comuna		REDIU	Construire 4 stații de epurare și 4 stații de captare;	
172.	Comuna		REDIU	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
173.	Comuna		REDIU	Rețea de distribuție localitatea Rediu (cerere de finanțare, fonduri europene, guvernamentale si locale - cofinanțare 2%);	
174.	Comuna		REDIU	Rețea de distribuție localitatea Poloboc (cerere de finanțare, fonduri europene, guvernamentale si locale - cofinanțare 2%);	
175.	Comuna		REDIU	Rețea noua de distribuție localitatea Sociu (cerere de finanțare, fonduri europene, guvernamentale si locale - cofinanțare 2%);	
176.	Comuna		REDIU	Extindere rețea de distribuție localitatea Betești (cerere de finanțare, fonduri europene,	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
				guvernamentale și locale - cofinanțare 2%);	
177.	Comuna		ROMÂNI	Sisteme de alimentare cu apă și stații de tratare a apei comuna Români (Siliștea, Romani); (2014 - 2020);	
178.	Comuna		ROMÂNI	Înființare sistem de canalizare menajeră și stație de epurare (Siliștea și Români) , (2014 - 2020);	
179.	Comuna		RUGINOASA	Dezvoltarea sistemului de alimentare cu apă potabilă;	
180.	Comuna		RUGINOASA	Dezvoltarea sistemului de canalizare;	
181.	Comuna		SAGNA	Dezvoltarea sistemului de alimentare cu apă potabilă;	
182.	Comuna		SAGNA	Dezvoltarea sistemului de canalizare;	
183.	Comuna		SĂVINEȘTI	Realizarea de investiții în scopul extinderii rețelei de alimentare cu apă și canalizare, cu stație de epurare și clorhidrare, în satul Dumbrava Deal;	
184.	Comuna		ȘTEFAN CEL MARE	Alimentare cu apă sat Ghigoiești, comuna Ștefan cel Mare (PT - în implementare, 2010 - prezent, PNDL);	
185.	Comuna		ȘTEFAN CEL MARE	Proiect rețea canalizare Ștefan cel Mare (SF, fondul pentru mediu/POR);	
186.	Comuna		TARCĂU	Înființarea sistemului de alimentare cu apă potabilă;	
187.	Comuna		TARCĂU	Înființarea rețelei de canalizare;	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
188.	Comuna		TAȘCA	Actualizare Proiect tehnic pentru extinderea rețelei de canalizare;	
189.	Comuna		TAȘCA	Extinderea rețelei de apă pe o distanță de 2 km;	
190.	Comuna		TAȘCA	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
191.	Comuna		TAȘCA	Proiectul regional de Dezvoltare a Infrastructurii de apă și apă uzată din județul Neamț, în perioada 2014-2020 (Cererea de finanțare se depune la minister până la sfârșitul lunii ianuarie 2023. În luna martie contractul de lucrări CL8 se va scoate la licitație, 2024-2026, POIM);	
192.	Comuna		TAȘCA	Înființare rețea de apă uzată în comuna Tașca (Proiect tehnic, 2018-2024, PNDL II);	
193.	Comuna		TIMIȘEȘTI	Extinderea rețelei de alimentare cu apă;	
194.	Comuna		TIMIȘEȘTI	Sistem de canalizare pentru ape uzate;	
195.	Comuna		TIMIȘEȘTI	Extindere rețea de canalizare în satele Dumbrava și Plăieșu, în comuna Țimișești, Dumbrava, Plăieșu (SF, 36 luni - maxim decembrie 2028, Programul Anghel Saligny);	
196.	Comuna		TIMIȘEȘTI	Extindere rețea de canalizare în satul Preutești din comuna Țimișești,	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
				Preutești (31 luni - maxim iunie 2026, PNRR - Componenta C1)	
197.	Comuna		TRIFEȘTI	Realizarea de studii de fezabilitate privind identificarea surselor și numărul punctelor de captare de apă necesare alimentării cu apă a comunei;	
198.	Comuna		TRIFEȘTI	Demararea lucrărilor pentru înființarea rețelei de alimentare cu apă;	
199.	Comuna		TRIFEȘTI	Demararea lucrărilor pentru înființarea sistemului de canalizare ape uzate;	
200.	Comuna		TRIFEȘTI	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară pentru eliminarea expunerii la poluare și agenți patogeni;	
201.	Comuna		ȚIBUCANI	Construirea, modernizarea și extinderea infrastructurii de utilități (apă, canalizare) din Strategie de Dezvoltare Locala Durabilă;	
202.	Comuna		ȚIBUCANI	Extindere rețea alimentare cu apă în comuna Țibucani, (implementare, 2024, POIM);	
203.	Comuna		ȚIBUCANI	Extindere sistem de canalizare în comuna Țibucani (Proiect, 2022-2024, PNRR);	
204.	Comuna		URECHENI	Înființare de sisteme centralizate de alimentare cu apă Sat Ingărești;	
205.	Comuna		URECHENI	Stație de captare a apelor;	

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
206.	Comuna		URECHENI	Stație de clorinare;	
207.	Comuna		URECHENI	Modernizare stație de clorinare existentă;	
208.	Comuna		URECHENI	Modernizare captare apă existentă în Urecheni;	
209.	Comuna		URECHENI	Forare puț pentru alimentare cu apă de adâncime;	
210.	Comuna		URECHENI	Realizare rețea canalizare în satele Urecheni și Ingărești - 26 km;	
211.	Comuna		URECHENI	Sat Urecheni - rețea de canalizare în sistem centralizat;	
212.	Comuna		URECHENI	Sat Ingărești - rețea de canalizare în sistem centralizat;	
213.	Comuna		URECHENI	Realizare stație de epurare;	
214.	Comuna		URECHENI	Stație de epurare a apelor uzate - sat Urecheni;	
215.	Comuna		URECHENI	Stație de epurare a apelor uzate - sat Ingărești;	
216.	Comuna		URECHENI	Amenajarea - consolidarea malurilor - albiei Topolița și Râiosu și a afluenților lor;	
217.	Comuna		VALEA URSULUI	Înființarea, extinderea rețelei de apă - canalizare;	
218.	Comuna		ZĂNEȘTI	Extindere sistem de alimentare cu apă;	
219.	Comuna		ZĂNEȘTI	Dezvoltare rețea de canalizare pe întreaga rază a comunei Zănești;	

6.1.3. Serviciul de alimentare cu energie termică în sistem centralizat

6.1.3.1. Obiective de dezvoltare pentru alimentarea cu energie termică în sistem centralizat

- Extinderea acoperirii teritoriale a sistemului centralizat de energie termică
- Abordare unitară și coordonată a proiectelor de dezvoltare
- Îmbunătățirea calității serviciilor de energie termică

6.1.3.2. Măsurile serviciu de alimentare cu energie termică în sistem centralizat

- Promovarea surselor de energie regenerabilă și durabilă
- Îmbunătățirea colaborării între părțile implicate
- Modernizarea, extinderea și eficientizarea sistemului centralizat de energie termică
- Încurajarea creșterii consumului util de energie termică
- Eliminarea riscului operațional și financiar
- Micșorarea sau stoparea debranșărilor



6.1.3.3. Soluții de finanțare alimentarea cu energie termică în sistem centralizat 2023 – 2027

Obiectiv Specific FEDR	Operațiuni (orientativ)	Grup țintă	Alocare financiară orientativă (mil EUR)	Indicatori	Țintă 2029
RSO2.1 Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	1. Investiții în clădirile rezidențiale multifamiliale în vederea creșterii eficienței energetice, prin îmbunătățirea izolației termice (obligatoriu) a anvelopei clădirii, șarpantelor și învelitoarelor, crearea/reabilitarea/modernizarea sistemelor de ventilare și climatizare (inclusiv sisteme de răcire pasivă), înlocuirea instalațiilor de producere și utilizare agent termic pentru încălzire și apă caldă menajere cu surse regenerabile la scară mică, etc.;	Persoane care locuiesc în locuințe multifamiliale, blocuri de apartamente	46.65	RC018 Locuințe cu performanță energetică îmbunătățită	9.838
				RC074 Populația vizată de proiecte derulate în cadrul strategiilor de dezvoltare teritorială integrată	1.191.270
				RC075 Strategii de dezvoltare teritorială integrată care	20

Obiectiv Specific FEDR	Operațiuni (orientativ)	Grup țintă	Alocare financiară orientativă (mil EUR)	Indicatori	Țintă 2029
				beneficiază de sprijin	
	2. Investiții în clădirile publice în vederea creșterii eficienței energetice, prin îmbunătățirea izolației termice (obligatoriu) a anvelopei clădirii, șarpantelor și învelitoarelor, crearea/reabilitarea/modernizarea sistemelor de ventilare și climatizare (inclusiv sisteme de răcire pasivă), înlocuirea instalațiilor de producere și utilizare agent termic pentru încălzire și apă caldă menajere cu surse regenerabile (cu excepția biomasei) la scară mică, etc.;	Utilizatori ai clădirilor publice aparținând autorităților și instituțiilor publice locale și centrale	276.93	RC019 Clădiri publice cu performanță energetică îmbunătățită (metri pătrați)	497.188
				RCR26 Consum anual de energie primară (din care: al locuințelor, clădirilor publice, întreprinderilor etc.)	92.363 MWh/an
				RCR29 Emisii de gaze cu efect de seră estimate	18.178 echivalent tone de CO2/an
PNRR	Reabilitare moderată a clădirilor publice pentru a îmbunătăți furnizarea de servicii publice de către unitățile administrativ-teritoriale	Orașe Comune	575	Renovarea clădirilor publice eligibile	1.306.818 mp
Programul de Dezvoltare Durabilă	Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră	UAT-uri	200	Conducte ale rețelei de termoficare și răcire centralizată	155 km

Obiectiv Specific FEDR	Operațiuni (orientativ)	Grup țintă	Alocare financiară orientativă (mil EUR)	Indicatori	Țintă 2029
2021-2027				nou construite și îmbunătățite	
Programul de Dezvoltare Durabilă 2021-2027	Dezvoltarea la nivel local a unor sisteme energetice, rețele și sisteme de stocare inteligente în afara rețelei energetice transeuropene	Operatori distribuție energie electrică/Operator transport energie electrică.	150	Utilizatori conectați la sisteme energetice inteligente	468.000 persoane

6.1.3.4. Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare

Nr. crt.	Tip U.A.T.	U.A.T	Denumire obiectiv de investiții
1.	Municipiu	ROMAN	Reabilitarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu căldură pentru încălzire și prepararea apei calde menajere, prin folosirea panourilor solare sau a altor elemente inovative în sectorul rezidențial;
2.	Municipiu	ROMAN	Reabilitarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu căldură pentru încălzirea și prepararea apei calde menajere, prin folosirea panourilor solare sau a altor elemente inovative în clădirile instituțiilor publice;
3.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Producere în cogenerare a energiei termice/ electrice utilizând biomasă/ deșeuri;
4.	Comuna	ROZNOV	Instalarea unui sistem de încălzire centralizată la Biserica „Sfinții Apostoli Petru și Pavel”;
5.	Comuna	PODOLENI	Implementarea sistemelor de furnizare a energiei termice pentru încălzire și

			prepararea apei calde de consum din surse alternative/regenerabile în cadrul clădirilor publice;
6.	Comuna	RĂUCEȘTI	Construirea unei centrale bazată pe energie solară pentru asigurarea agentului termic în centrul comunei;
7.	Comuna	TAȘCA	Modernizare și optimizare Centrală Termică Tașca pentru apă caldă;
8.	Comuna	TAȘCA	Rentabilizarea centralei termice prin repunerea în funcțiune a uscătorului și implementarea unei tehnologii de cogenerare.

6.1.4. Serviciul de salubritate a localităților și gestiunea deșeurilor

6.1.4.1. Obiective pentru managementul deșeurilor

- Dezvoltarea și extinderea infrastructurii de gestionare a deșeurilor
- Creșterea eficienței colaborării inter-instituționale
- Monitorizarea și evaluarea performanței în managementul deșeurilor

6.1.4.2. Măsurile serviciului de salubritate a localităților și gestiunea deșeurilor

- Îmbunătățirea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor
- Educația și conștientizarea publică
- Încurajarea economiei circulare și a prevenirii generării de deșeuri

6.1.4.3. Soluții de finanțare pentru managementul deșeurilor 2023 – 2027

Program	Obiectiv	Buget alocat (mil EUR)	Beneficiar	Țintă
PNRR	Construirea instalațiilor de reciclare a deșeurilor pentru a îndeplini țintele de reciclare din pachetul de economie circulară	220	Operatori economici care realizează investiții în instalații de reciclare a deșeurilor colectate	26 de instalații de reciclare a deșeurilor vor fi puse în funcțiune până în Q2 2026

PNRR	Dezvoltarea infrastructurii pentru managementul gunoiului de grajd și al altor deșeuri agricole compostabile	250	Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor prin unitatea de implementare a proiectului <i>Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți</i> - principiul în funcțiune în cel mai mare impact pozitiv de mediu raportat la costul public al investiției	254 de sisteme integrate de colectare a deșeurilor agricole compostabile vor fi instituite și puse în funcțiune în conformitate cu Planul național de gestionare a deșeurilor până în Q2 2026.
Programul de Dezvoltare Durabilă 2021-2027	Promovarea tranziției la o economie circulară și eficientă din punctul de vedere al utilizării resurselor	240	autoritățile publice locale sau ADI, acestea fiind structurile de cooperare cu personalitate juridică, având ca obiectiv înființarea, organizarea, reglementarea, finanțarea, exploatarea, monitorizarea și gestionarea în comun a serviciilor de utilități publice pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre	Gestionarea deșeurilor menajere: măsuri de prevenire, minimizare, sortare, reutilizare, reciclare. Reciclarea deșeurilor - 280.000 tone. Deșeuri colectate separat - 320.000 tone.

6.1.4.4. Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
1.	Municipiu	ROMAN	Amenajare platforme supraterrane de colectare selectivă a deșeurilor menajere în Municipiul Roman - Etapa a doua de evaluare (Buget de stat+buget local, 2023-2024);

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
2.	Municipiu	ROMAN	Înființarea unui centru de colectare prin aport voluntar în Municipiul Roman - Etapa a doua de evaluare (Buget de stat+buget local, 2023-2024);
3.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Construirea unui centru de reciclare și revalorificare a materialelor provenite din demolări, deșeuri menajere, electronice, etc.;
4.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile;
5.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Extinderea capacităților de sortare și reciclare;
6.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Extinderea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor;
7.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Realizarea de capacități de compostare pentru deșeurile verzi;
8.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Realizarea de instalații de digestie anaerobă;
9.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Instalații TMB cu bio-uscare;
10.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Investiții individuale suplimentare pentru închiderea depozitelor de deșeuri;
11.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Educarea cetățenilor cu privire la mediul înconjurător și reducerea poluării/reciclarea deșeurilor;
12.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Achiziționarea de pubele pentru colectarea selectivă;
13.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Reducerea deșeurilor aruncate aleatoriu, reducerea poluării, creșterea gradului de reciclare;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
14.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Achiziționarea de utilaje performante pentru desfășurarea activităților de colectare, selectare a deșeurilor din orașul Târgu Neamț;
15.	Comuna	AGAPIA	Îmbunătățirea calității mediului prin creșterea gradului de colectare centralizată și ecologică a deșeurilor;
16.	Comuna	ALEXANDRU CEL BUN	Extinderea și modernizarea serviciilor de colectare și gestionare a deșeurilor menajere;
17.	Comuna	BAHNA	Organizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
18.	Comuna	BAHNA	Închiderea platformelor de gunoi;
19.	Comuna	BAHNA	Înlăturarea deșeurilor de pe cursurile de apă și de pe domeniul public;
20.	Comuna	BAHNA	Înființarea serviciului de salubritate comunală;
21.	Comuna	BĂLȚĂTEȘTI	Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor și amenajarea rampei de gunoi prin a) achiziționarea de pubele pentru colectarea selectivă a deșeurilor; b) construirea platformei ecologice pentru depozitarea deșeurilor – neutralizarea lor; c) promovarea conceptelor moderne de gestionare a deșeurilor prin acțiuni de educare a populației;
22.	Comuna	BICAZ CHEI	Îmbunătățirea managementului deșeurilor prin decizii optime de planificare și implementare privind reducerea, reutilizarea, reciclarea și eliminarea deșeurilor menajere, prin dotare corespunzătoare și prin eficientizarea controlului privind depozitarea deșeurilor;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
			netratate provenite din agricultură și din activitățile de creștere a animalelor;
23.	Comuna	BÎRA	Înființarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
24.	Comuna	BÎRA	Creșterea nivelului de cunoștințe a populației cu privire la depozitarea neorganizată a deșeurilor solide post-utilizare și arderea poluantă a unor materiale post – utilizare (cauciuc, mase plastice, textile sintetice);
25.	Comuna	BÎRA	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
26.	Comuna	BÎRA	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – 30 pubele;
27.	Comuna	BODEȘTI	Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
28.	Comuna	BODEȘTI	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor –pubele;
29.	Comuna	BODEȘTI	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
30.	Comuna	BODEȘTI	Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
31.	Comuna	BORCA	Construire stație de sortare pentru deșeuri menajere;
32.	Comuna	BORLEȘTI	Construirea unui centru de reciclare și revalorificare a materialelor provenite din construcții, demolări, deșeuri menajere etc.;
33.	Comuna	BORLEȘTI	Amenajare și construire platformă pentru gestionarea gunoiului de grajd în comuna

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
			Borlești (Este depusă cererea de finanțare în PNRR, 2022-2026);
34.	Comuna	BORLEȘTI	Înființare de centre de colectare prin aport voluntar în comuna Borlești (Este depusă cererea de finanțare în PNRR, 2022-2026);
35.	Comuna	BOTEȘTI	Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
36.	Comuna	BOTEȘTI	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;
37.	Comuna	BOTEȘTI	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
38.	Comuna	BOTEȘTI	Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
39.	Comuna	BOTEȘTI	Ecologizarea albiei râului Moldova;
40.	Comuna	BRUSTURI	Construirea unei stații de colectare și sortare a deșeurilor;
41.	Comuna	BRUSTURI	Dotarea comunei cu autovehicule pentru colectarea deșeurilor;
42.	Comuna	BRUSTURI	Dotarea comunei cu pubele pentru colectarea selecționată a deșeurilor;
43.	Comuna	BRUSTURI	Construirea de platforme pentru depozitarea deșeurilor;
44.	Comuna	BRUSTURI	Educarea populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
45.	Comuna	BRUSTURI	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
46.	Comuna	CÂNDEȘTI	Construire stație de sortare pentru deșeuri menajere;
47.	Comuna	CORDUN	Achiziția de pubele de fracții de colectare;
48.	Comuna	CORDUN	Organizare sesiuni de informare și educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide post-utilizare;
49.	Comuna	COSTIȘA	Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
50.	Comuna	COSTIȘA	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;
51.	Comuna	COSTIȘA	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
52.	Comuna	COSTIȘA	Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
53.	Comuna	COSTIȘA	Ecologizarea albiei râurilor;
54.	Comuna	CRĂCĂOANI	Amenajare zonă pentru depozitare deșeuri voluminoase, electrice și electronice în comuna Crăcăoani;
55.	Comuna	CRĂCĂOANI	Amenajare zonă deșeuri biodegradabile în comuna Crăcăoani;
56.	Comuna	CRĂCĂOANI	Amenajare zonă pentru depozitare deșeuri de tip materiale de construcții în Comuna Crăcăoani;
57.	Comuna	DĂMUC	Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor și amenajarea rampei de gunoi;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
58.	Comuna	DOLJEȘTI	Realizare platformă comunală de depozitare a gunoiului de grajd;
59.	Comuna	DRAGOMIREȘTI	Dezvoltarea sistemelor de management integrat a deșeurilor și tranziția de la economia tradițională liniară către o economie circulară;
60.	Comuna	DRAGOMIREȘTI	Îmbunătățirea calității și eficienței serviciului de salubritate prin decizii optime de planificare și implementare privind reducerea, reutilizarea, reciclarea și eliminarea deșeurilor menajere;
61.	Comuna	DRAGOMIREȘTI	Îmbunătățirea eficienței serviciului de salubritate prin dotare corespunzătoare;
62.	Comuna	DRAGOMIREȘTI	Eficientizarea controlului privind depozitarea deșeurilor netratate provenite din agricultură și din activitățile de creștere a animalelor;
63.	Comuna	DRĂGĂNEȘTI	Creșterea gradului de curățenie a comunei și reducerea poluării prin înființarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
64.	Comuna	DRĂGĂNEȘTI	Creșterea nivelului de cunoștințe a populației cu privire la depozitarea neorganizată a deșeurilor solide post-utilizare și arderea poluantă a unor materiale post – utilizare (cauciuc, mase plastice, textile sintetice);
65.	Comuna	DRĂGĂNEȘTI	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
66.	Comuna	DULCEȘTI	Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor și amenajarea rampei de gunoi;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
67.	Comuna	DULCEȘTI	Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
68.	Comuna	DULCEȘTI	Ecologizarea albiei râurilor;
69.	Comuna	DULCEȘTI	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;
70.	Comuna	DULCEȘTI	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
71.	Comuna	DUMBRAVA ROȘIE	Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
72.	Comuna	DUMBRAVA ROȘIE	Achiziționarea de pubele pentru colectarea selectivă a deșeurilor;
73.	Comuna	DUMBRAVA ROȘIE	Construirea platformei ecologice pentru depozitarea deșeurilor – neutralizarea lor;
74.	Comuna	GIROV	Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
75.	Comuna	GIROV	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor;
76.	Comuna	GIROV	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
77.	Comuna	GIROV	Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
78.	Comuna	GÂDINȚI	Creșterea gradului de curățenie a comunei și reducerea poluării prin modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
79.	Comuna	GÂDINȚI	Creșterea nivelului de cunoștințe a populației cu privire la depozitarea neorganizată a deșeurilor solide post-

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
			utilizare și arderea poluantă a unor materiale post - utilizare (cauciuc, mase plastice, textile sintetice);
80.	Comuna	GÂDINȚI	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
81.	Comuna	GHINDĂOANI	Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
82.	Comuna	GHINDĂOANI	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;
83.	Comuna	GHINDĂOANI	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
84.	Comuna	GHINDĂOANI	Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
85.	Comuna	GRINȚIEȘ	Program de conștientizare a cetățenilor cu privire la necesitatea racordării la rețeaua edilitară Comuna Grințieș, Județul Neamț;
86.	Comuna	GRINȚIEȘ	Îmbunătățirea sistemului de colectare al deșeurilor;
87.	Comuna	GRINȚIEȘ	Program de informare și educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide post-utilizare;
88.	Comuna	GRUMĂZEȘTI	Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
89.	Comuna	HANGU	Îmbunătățirea calității mediului prin creșterea gradului de colectare centralizată și ecologică a deșeurilor;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
90.	Comuna	HORIA	Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
91.	Comuna	HORIA	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – 3000 pubele;
92.	Comuna	HORIA	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
93.	Comuna	HORIA	Înființarea unui Centru de colectare/procesare primară a deșeurilor plastice;
94.	Comuna	ICUȘEȘTI	Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
95.	Comuna	ICUȘEȘTI	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;
96.	Comuna	ICUȘEȘTI	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
97.	Comuna	ICUȘEȘTI	Înființarea unui Centru de colectare/procesare primară a deșeurilor plastice;
98.	Comuna	ICUȘEȘTI	Reciclare pe patru fracții (31.12.2024);
99.	Comuna	MOLDOVENI	Promovarea colectării selective a deșeurilor;
100.	Comuna	ONICENI	Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
101.	Comuna	PĂSTRĂVENI	Construirea de platforme pentru depozitarea deșeurilor;
102.	Comuna	PĂSTRĂVENI	Platforme ecologice pentru colectare gunoi de grajd la nivelul comunei Păstrăveni;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
103.	Comuna	PĂSTRĂVENI	Educarea populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
104.	Comuna	PĂSTRĂVENI	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
105.	Comuna	PETRICANI	Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
106.	Comuna	PETRICANI	Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
107.	Comuna	PETRICANI	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor – achiziționare pubele;
108.	Comuna	PETRICANI	Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
109.	Comuna	PIATRA ȘOIMULUI	Îmbunătățirea sistemului de colectare al deșeurilor;
110.	Comuna	PIATRA ȘOIMULUI	Program de informare și educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide post-utilizare;
111.	Comuna	PIATRA ȘOIMULUI	Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activități componente ale serviciului de salubritate a unităților administrativ-teritoriale membre ale A.D.I., "ECONEAMT" din Zona 1 (10 ani);
112.	Comuna	PÂNGĂRAȚI	Achiziționarea de pubele pentru colectarea selectivă;
113.	Comuna	PÂNGĂRAȚI	Proiect SMID Pângărați, Pângărăcior, Oanțu, Poiana, Stejaru, Preluca, Pângărați-Castel, D2D; colectare și transport deșeurii reziduale și deșeurii reciclabile în mod

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
			regulat, separate la sursă; compostare deșeuri biodegradabile (Contract POS Mediu, 10 ani);
114.	Comuna	POIENARI	Modernizarea și extinderea infrastructurii de transport rutier;
115.	Comuna	POIENARI	Înființarea rețelei de furnizare a gazului metan;
116.	Comuna	POIENARI	Modernizarea și extinderea rețelei de apă – canalizare;
117.	Comuna	POIENARI	Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
118.	Comuna	RĂUCEȘTI	Construirea unei stații de colectare și sortare a deșeurilor;
119.	Comuna	RĂUCEȘTI	Dotarea comunei cu autovehicule pentru colectarea deșeurilor;
120.	Comuna	RĂUCEȘTI	Dotarea comunei cu pubele pentru colectarea selecționată a deșeurilor;
121.	Comuna	RĂUCEȘTI	Construirea de platforme pentru depozitarea deșeurilor;
122.	Comuna	REDIU	Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
123.	Comuna	REDIU	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor –pubele;
124.	Comuna	REDIU	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
125.	Comuna	REDIU	Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
126.	Comuna	REDIU	Creșterea nivelului de cunoștințe a populației cu privire la depozitarea

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
			neorganizată a deșeurilor solide post-utilizare și arderea poluantă a unor materiale post – utilizare (cauciuc, mase plastice, textile sintetice);
127.	Comuna	REDIU	Contract de colectare DEEE/ DBA (CCR Logistics Systems Ro. 18.01.2023-18.01.2024);
128.	Comuna	RUGINOASA	Îmbunătățirea managementului deșeurilor;
129.	Comuna	RUGINOASA	Dezvoltarea sistemelor de management integrat a deșeurilor și tranziția de la economia tradițională, liniară către o economie circulară;
130.	Comuna	RUGINOASA	Îmbunătățirea eficienței serviciului de salubritate prin dotare corespunzătoare;
131.	Comuna	RUGINOASA	Efficientizarea controlului privind depozitarea deșeurilor netratate provenite din agricultură și din activitățile de creștere a animalelor;
132.	Comuna	TARCĂU	Organizarea sistemului de colectare selectivă, a spațiului de depozitare temporară și transportul deșeurilor;
133.	Comuna	TAȘCA	Educarea populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide;
134.	Comuna	TAȘCA	Gestionarea durabilă a deșeurilor în comună;
135.	Comuna	TAȘCA	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
136.	Comuna	TIMIȘEȘTI	Managementul integrat al deșeurilor menajere;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
137.	Comuna	TIMIȘEȘTI	Managementul gunoiului de grajd;
138.	Comuna	TRIFEȘTI	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor;
139.	Comuna	TRIFEȘTI	Activități de educare a populației cu privire la necesitatea și modul de gestionare a deșeurilor menajere solide post-utilizare - investiții în derulare;
140.	Comuna	TRIFEȘTI	Dotarea cu infrastructura necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor - achiziționare pubele;
141.	Comuna	TRIFEȘTI	Înființarea unui Centru de colectare/ procesare primară a deșeurilor plastice;
142.	Comuna	URECHENI	Construirea unei stații de colectare și sortare a deșeurilor;
143.	Comuna	URECHENI	Dotarea comunei cu autovehicule pentru colectarea deșeurilor;
144.	Comuna	URECHENI	Dotarea comunei cu pubele pentru colectarea selecționată a deșeurilor;
145.	Comuna	URECHENI	Construirea de platforme pentru depozitarea deșeurilor;
146.	Comuna	URECHENI	Crearea infrastructurii locale de colectare și depozitare intermediară a deșeurilor solide;
147.	Comuna	VALEA URSULUI	Modernizarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor;
148.	Comuna	VĂLENI	Reciclarea în proporție de 55% a deșeurilor municipale până în 2025 și 60% până în 2030;
149.	Comuna	VĂLENI	Reciclarea în proporție de 65% a deșeurilor de ambalaje până în 2025 (materiale plastice 50%; lemn 25%; metale feroase

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
			70%, aluminiu 50%, sticlă 70%, hârtie de carton 75%) și 70% până în 2030 (materiale plastic 55%; lemn 30%; metale feroase 80%, aluminiu 60 %, sticlă 50%, hârtie și carton 55%).
150.	Comuna	VĂLENI	Colectarea separată a deșeurilor menajere periculoase până în 2022, a deșeurilor biologice până în 2023 și materialele textile până în 2025;
151.	Comuna	VĂLENI	Stabilirea de scheme obligatorii de răspundere extinse a producătorilor pentru toate ambalajele până în 2024;
152.	Comuna	ZĂNEȘTI	Construirea unui centru de reciclare și revalorificare a materialelor provenite din demolări, deșeuri menajere etc.;
153.	Comuna	ZĂNEȘTI	Extinderea schemelor de gestionare a deșeurilor la nivel de județ, inclusiv îmbunătățirea sistemelor integrate existente de gestionare a deșeurilor, pentru a crește reutilizarea și reciclarea, pentru a preveni generarea deșeurilor și devierea de la depozitele de deșeuri, în conformitate cu nevoile identificate în PNGD și PJGD-uri, respectiv: - o extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile - o extinderea capacităților de sortare și reciclare - o extinderea sistemului de colectare separată a biodeșeurilor - o realizarea de capacități de compostare pentru deșeurile verzi - o realizarea de instalații de digestie anaerobă

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
			o instalații TMB cu bio-uscare
154.	Comuna	ZĂNEȘTI	Investiții individuale suplimentare pentru închiderea depozitelor de deșeur;

6.1.5. Serviciul de iluminat public

6.1.5.1. Obiective privind dezvoltarea serviciului de iluminat public

- Extinderea acoperirii iluminatului public
- Îmbunătățirea și modernizarea iluminatului public în zonele cu trafic pietonal crescut

6.1.5.2. Măsurile serviciu de iluminat public

- Modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat public
- Îmbunătățirea calității iluminatului public
- Promovarea surselor de energie regenerabilă
- Instalarea de senzori de mișcare

La momentul actual nu au fost identificate surse de finanțare pentru dezvoltarea exclusivă a rețelelor de iluminat public. În PNRR, Instrumentele Asistență Europeană pentru Energie Locală și Fondul european pentru eficiență energetică 26 prezintă complementarități cu acțiunile prevăzute în cadrul C5. Valul Renovării și C10. Fondul local prin faptul că sprijină măsuri de asistență tehnică pentru dezvoltarea proiectelor de eficiență energetică în mediul urban, **respectiv investiții de eficientizare energetică a clădirilor, investiții în surse descentralizate de energie regenerabilă, inclusiv microgenerare, transport urban curat, modernizarea infrastructurii, cum ar fi iluminatul stradal și rețelele inteligente, precum și investițiile în energii durabile cu potențial de inovare și creștere.**

6.1.5.3. Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
1.	Municipiu	ROMAN	Reabilitarea și modernizarea sistemului de iluminat public;
2.	Municipiu	ROMAN	Creșterea eficienței energetice și extinderea sistemului de iluminat public (Proiect tehnic, Program Operațional Regional 2014-2020, 31.03.2023);

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
3.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Extinderea și modernizarea rețelei de iluminat public pe întreaga rază a orașului Târgu Neamț;
4.	Comuna	ROZNOV	Modernizarea/ extinderea rețelei de iluminat public;
5.	Comuna	ALEXANDRU CEL BUN	Extinderea rețelelor de iluminat public și a sistemelor pentru asigurarea siguranței publice;
6.	Comuna	BAHNA	Lucrări de reabilitare a rețelei de iluminat public;
7.	Comuna	BICAZ CHEI	Creșterea gradului de confort și siguranță a populației, din punct de vedere al iluminatului public;
8.	Comuna	BÎRA	Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
9.	Comuna	BODEȘTI	Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
10.	Comuna	BOGHICEA	Modernizarea rețelei de iluminat public prin utilizarea de mijloace de iluminat eficiente energetic;
11.	Comuna	BORCA	Extinderea, modernizarea și eficientizarea rețelei de iluminat public din localitatea Borca;
12.	Comuna	BORLEȘTI	Modernizarea/ extinderea rețelei de iluminat public cu panouri fotovoltaice. Dezvoltarea sistemului de management local prin implementarea unor infrastructuri inteligente la nivelul comunei Borlești. (Este depusă cererea de finanțare în PNRR, 2022-2026);

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
13.	Comuna	BORLEȘTI	Ecosistem digital interconectat și integrat în cadrul județului Neamț. (Este depusă cererea de finanțare în PNRR, 2022-2026) ;
14.	Comuna	BOTEȘTI	Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
15.	Comuna	BOTEȘTI	Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Botești (AFM, 3 ani);
16.	Comuna	BRUSTURI	Extindere rețea iluminat public stradal;
17.	Comuna	BRUSTURI	Modernizare și eficientizare a sistemului de iluminat public în comuna Brusturi (sursa de finanțare: în curs);
18.	Comuna	CORDUN	Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
19.	Comuna	COSTIȘA	Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
20.	Comuna	CRĂCĂOANI	Modernizare și extindere iluminat public stradal în comună Crăcăoani;
21.	Comuna	DOLJEȘTI	Modernizare iluminat stradal, comuna Doljești;
22.	Comuna	DOLJEȘTI	Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Doljești (AFM, 2021-2024). Eficiență energetică și modernizarea infrastructurii de iluminat public în comuna Doljești etapa a II-a (AFM, 2022-2025);
23.	Comuna	DRAGOMIREȘTI	Creșterea eficienței energetice a sistemului de iluminat public;
24.	Comuna	DULCEȘTI	Extinderea iluminatului public cu led;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
25.	Comuna	DUMBRAVA ROȘIE	Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
26.	Comuna	FARCAȘA	Dezvoltarea infrastructurii de iluminat public;
27.	Comuna	GIROV	Extindere și modernizarea iluminatului public;
28.	Comuna	GÂRCINA	Extinderea și modernizarea sistemului de iluminat public stradal;
29.	Comuna	GHINDĂOANI	Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
30.	Comuna	GHINDĂOANI	Modernizarea sistemului de iluminat public în Comuna Ghindăoani - etapa a doua (AFM, 30.12.2022-30.06.2025);
31.	Comuna	HORIA	Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public cu 5 km;
32.	Comuna	ICUȘEȘTI	Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
33.	Comuna	ICUȘEȘTI	Creșterea eficienței energetice (Proiect AFM);
34.	Comuna	PĂSTRĂVENI	Proiect de investiții pentru modernizarea rețelei de iluminat public existentă, 38 km, și extinderea rețelei de iluminat public cu 19 km;
35.	Comuna	PETRICANI	Sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public;
36.	Comuna	PIATRA ȘOIMULUI	Extinderea și modernizare rețelei de iluminat public cu panouri fotovoltaice;
37.	Comuna	PIPIRIG	Creșterea eficienței energetice în domeniul iluminatului public;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
38.	Comuna	PIPIRIG	Modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat public pe străzile din comuna Pipirig, SF în implementare (AFM, 30.12.2022 - 30.06.2024) 55 străzi din satele comunei;
39.	Comuna	PÂNGĂRAȚI	Modernizarea/ extinderea rețelei de iluminat public;
40.	Comuna	PODOLENI	Iluminat public digital cu sistem de telegestiune;
41.	Comuna	RĂUCEȘTI	Extindere rețea iluminat public stradal;
42.	Comuna	RĂZBOIENI	Aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici (AFM, 2022-2023);
43.	Comuna	REDIU	Modernizarea și extinderea rețelei de iluminat public;
44.	Comuna	ROMÂNI	Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde - ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) (PNRR - C10, 2023 – 2025);
45.	Comuna	RUGINOASA	Creșterea eficienței energetice a sistemului de iluminat public;
46.	Comuna	RUGINOASA	Creșterea gradului de confort și siguranță a populației, din punct de vedere al iluminatului public;
47.	Comuna	SAGNA	Creșterea gradului de confort și siguranță a populației, din punct de vedere al iluminatului public;
48.	Comuna	SĂVINEȘTI	Adaptarea rețelei de iluminat la standard europene;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
49.	Comuna	ȘTEFAN CEL MARE	Modernizare sistem iluminat public stradal, comuna Ștefan cel Mare, (SI, Fondul pentru mediu, 2023-2024);
50.	Comuna	TARCĂU	Extinderea rețelei de iluminat public din comuna Tarcău;
51.	Comuna	TAȘCA	Reabilitarea rețelei de iluminat public;
52.	Comuna	TAȘCA	Extinderea rețelei de iluminat public – 2 km;
53.	Comuna	TIMIȘEȘTI	Extinderea iluminatului public;
54.	Comuna	TIMIȘEȘTI	Modernizare sistem de iluminat public în comuna Timișești (AFM, 12 luni - maxim decembrie 2024);
55.	Comuna	TIMIȘEȘTI	Modernizare sistem de iluminat public stradal în comuna Timișești - etapa II (depus spre finanțare prin AFM, 24 luni - maxim decembrie 2025);
56.	Comuna	TRIFEȘTI	Modernizarea iluminatului public cu led;
57.	Comuna	ȚIBUCANI	Crearea, modernizarea, extinderea rețelelor de iluminat public;
58.	Comuna	URECHENI	Extindere rețea iluminat public stradal în satele Urecheni și Ingărești – 3 km;

6.1.6. Serviciul de alimentare cu gaze naturale

6.1.6.1. Obiective privind alimentarea cu gaze naturale

- Dezvoltarea și modernizarea rețelelor de gaze naturale

6.1.6.2. Măsuri pentru alimentarea cu gaze naturale

- Consolidarea parteneriatelor cu operatorii de gaze naturale
- Identificarea de finanțări pentru proiectele de extindere și modernizare a rețelelor de gaze
- Promovarea unui cadru de reglementare favorabil
- Un mediu investițional stimulat

6.1.6.3. Surse de finanțare pentru proiecte privind alimentarea cu gaze naturale 2023 - 2027

Program	Obiectiv	Buget alocat	Beneficiar	Țintă
Program Dezvoltare Durabilă 2021-2027	Dezvoltarea la nivel local a unor sisteme energetice, rețele și sisteme de stocare inteligente în afara rețelei energetice transeuropene	324 milioane euro	Operatori rețele distribuție gaze Operator de transport gaze/parteneriate între operatori rețele distribuție gaze și entități de drept privat care dețin în proprietate rețele de distribuție a gazelor naturale	Conducte ale rețelei de transport și distribuție a gazelor nou construite sau îmbunătățite 1.437 km

6.1.6.4. Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
1.	Municipiu	ROMAN	Modificare traseu rețea de distribuție g.n. pe str. Viitorului (Proiect tehnic, Buget local, 2023-2024);
2.	Municipiu	ROMAN	Modificare traseu rețea de distribuție g.n. pe str. Lupeni (Proiect tehnic, Buget local, 2023-2024);
3.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Dezvoltare/ extinderea rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale;
4.	Oraș	TÂRGU NEAMȚ	Extinderea rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale pe întreg teritoriu al UAT Târgu Neamț;
5.	Comuna	AGAPIA	Dezvoltare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale în comunele Agapia, Grumăzești, Petricani, județul Neamț (Bugetul Local, Bugetul de Stat, 36 luni);
6.	Comuna	ROZNOV	Dezvoltarea unei rețele inteligente de distribuție a gazelor naturale și racordarea locuințelor din orașul Roznov;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
7.	Comuna	ROZNOV	Înființare rețea gaz în Chintinici, Slobozia;
8.	Comuna	BĂLȚĂTEȘTI	Introducerea rețelei de furnizare a gazului metan;
9.	Comuna	BICAZ CHEI	Înființarea rețelei de distribuție a gazelor naturale;
10.	Comuna	BICAZU ARDELEAN	Studiu de fezabilitate și proiect tehnic pentru racordarea și aducțiunea de alimentare cu gaz metan pentru toate satele și cătunele componente ale comunei Bicazu Ardelean în parteneriat cu alte UAT-uri vecine prin dezvoltarea unui ADI având ca scop realizarea aducțiunii de alimentare și sistemului de alimentare cu gaz metan;
11.	Comuna	BÎRA	Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor (există întocmit studiul de fezabilitate cu avizul de principiu al Transgaz, documentație transmisă comisiei de petrol și gaze din cadrul ministerului dezvoltării);
12.	Comuna	BODEȘTI	Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor (există întocmit studiul de fezabilitate cu avizul de principiu al Transgaz, documentație transmisă comisiei de petrol și gaze din cadrul ministerului dezvoltării);
13.	Comuna	BOGHICEA	Înființare sistem de distribuție gaze naturale;
14.	Comuna	BORLEȘTI	Dezvoltare rețelei inteligente de distribuție a gazelor naturale. Înființare rețea de distribuție și branșamente gaze naturale în comuna Borlești cu localitățile aparținătoare

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
			Borlești, Ruseni și Mastacăn (buget local, 2026);
15.	Comuna	BOTEȘTI	Înființare rețea de distribuție și racorduri gaze naturale în comuna Botești cu localitățile: Botești, Barticești și Nisiporești
16.	Comuna	BRUSTURI	Înființare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale;
17.	Comuna	COSTIȘA	Înființarea rețelei de furnizare a gazului metan;
18.	Comuna	CRĂCĂOANI	Dezvoltare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale în comunele Bălțătești, Crăcăoani și Ghindăoani;
19.	Comuna	DĂMUC	Introducerea rețelei de furnizare a gazului metan;
20.	Comuna	DULCEȘTI	Modernizarea și extinderea rețelei de furnizare a gazului metan;
21.	Comuna	DUMBRAVA ROȘIE	Extinderea rețelei de furnizare a gazului metan;
22.	Comuna	FARCAȘA	Înființarea infrastructurii de gaze;
23.	Comuna	GIROV	Alimentare cu gaze naturale în sat Girov, Comuna Girov, Județul Neamț – execuție rețea principală de distribuție a gazelor naturale în toată comuna Girov;
24.	Comuna	GHINDĂOANI	Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor;
25.	Comuna	GRINȚIEȘ	Înființare rețea de distribuție a gazelor naturale în comuna Grințieș;
26.	Comuna	GRUMĂZEȘTI	Introducerea rețelei de furnizare a gazului metan;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
27.	Comuna	HORIA	Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor;
28.	Comuna	ICUȘEȘTI	Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor;
29.	Comuna	ICUȘEȘTI	Înființare distribuție gaze naturale și racorduri (Proiect „Anghel Saligny”, 31.12.2027);
30.	Comuna	ION CREANGĂ	Înființare rețea de distribuție gaz metan în comuna Ion Creangă;
31.	Comuna	ION CREANGĂ	Înființare distribuție gaze naturale și racorduri în comuna Ion Creanga (în execuție, MDPLA buget local, 107 luni);
32.	Comuna	MĂRGINENI	Realizarea infrastructurii de utilități: gaz;
33.	Comuna	MĂRGINENI	Înființare distribuție gazele naturale și racorduri în comuna Mărgineni, cu satele Mărgineni și Hoisești (Depus pentru finanțare);
34.	Comuna	MOLDOVENI	Înființare rețea de distribuție gaze;
35.	Comuna	ONICENI	Introducerea rețelei de furnizare a gazului metan;
36.	Comuna	PĂSTRĂVENI	Alimentare cu gaz metan pe raza comunei Păstrăveni, cca 40 km;
37.	Comuna	PETRICANI	Introducerea rețelei de gaz metan pentru acoperirea nevoilor energetice ale populației și instituțiilor;
38.	Comuna	PIATRA ȘOIMULUI	Înființare rețea de distribuție a gazelor naturale în satele Piatra Șoimului, Luminiș, Negulești și Poieni;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
39.	Comuna	PIPIRIG	Înființarea unei rețele de distribuție gaze naturale în comuna Pipirig, Județul Neamț;
40.	Comuna	PIPIRIG	Înființare sistem de distribuție a gazelor naturale în comuna Pipirig (SF, Programul Anghel Saligny - buget local) Leghin, Stâncă, Pâțâligeni, Pipirig, Boboiești, Dolhești, Pluton;
41.	Comuna	PÂNGĂRAȚI	Dezvoltare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale;
42.	Comuna	PÂNGĂRAȚI	Înființare si distribuție gaze naturale în Comuna Pângărați, cu satele aparținătoare (SF, cerere finanțare;
43.	Comuna	PODOLENI	Extinderea rețelei de distribuție a gazelor naturale pentru zonele neacoperite;
44.	Comuna	POIENARI	Înființarea rețelei de furnizare a gazului metan;
45.	Comuna	RĂUCEȘTI	Înființare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale;
46.	Comuna	RUGINOASA	Dezvoltarea sistemului de distribuție a gazelor naturale;
47.	Comuna	SAGNA	Înființarea rețelei de distribuție a gazelor naturale;
48.	Comuna	SĂVINEȘTI	Extinderea și modernizarea rețelei de distribuția a gazului metan în satul Dumbrava Deal;
49.	Comuna	TAȘCA	Înființarea unei rețele de gaze naturale cu presiune redusă în comună;
50.	Comuna	TAȘCA	Extinderea rețelei de gaz metan, pentru acoperirea nevoilor energetice locale;
51.	Comuna	TIMIȘEȘTI	Extinderea rețelei de gaze naturale;

Nr. crt	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
52.	Comuna	TRIFEȘTI	Demararea lucrărilor pentru introducerea rețelei de gaz metan în comuna Trifești;
53.	Comuna	ȚIBUCANI	Extinderea rețelelor de alimentare cu gaze naturale;
54.	Comuna	ȚIBUCANI	Înființare sistem de distribuție a gazelor naturale în comuna Țibucani (implementare, 2022-2027);
55.	Comuna	ZĂNEȘTI	Dezvoltare rețea inteligentă de distribuție a gazelor naturale;

6.1.7. Serviciul de transport public județean de călători

6.1.7.1. Obiective pentru dezvoltare a transportului public județean de călători

- Creșterea calității serviciilor de transport
- Reducerea timpilor de așteptare
- Promovarea intermodalității

6.1.7.2. Măsuri serviciul de transport public județean de călători

- Respectarea normelor de mediu
- Modernizarea flotei de vehicule
- Dezvoltarea infrastructurii de transport public
- Utilizarea tehnologiei

6.1.7.3. Surse de finanțare pentru proiecte privind transportul public județean de călători 2023 - 2027

Program	Obiectiv	Buget alocat (mil EUR)	Beneficiar	Țintă
PNRR	Mobilitatea urbană verde - înnoirea parcului de vehicule destinate transportului public	580	Municipii reședință de județ și municipiul București Municipii, altele decât cele reședință de județ (achiziție autobuze	1.Ținta presupune achiziția și recepția până în Q2 2026 a 1.135 de vehicule nepoluante noi cu emisii zero de gaze de eșapament

Program	Obiectiv	Buget alocat (mil EUR)	Beneficiar	Țintă
			nepoluante - electric sau hidrogen) Orașe (achiziție autobuze și/sau microbuze nepoluante electric sau hidrogen) Comune (achiziția de microbuze nepoluante - electrice/hidrogen, pentru scopuri comunitare).	2. 60% din călătoriile din UAT în care sunt furnizate servicii de transport public vor fi realizate cu vehicule nepoluante
PNRR	Mobilitatea urbană verde - asigurarea infrastructurii de transport verde - ITS/alte infrastructuri TIC	275	Municipii reședință de județ, orașe, comune	Ținta menționată presupune lucrările să fie finalizate în 246 UAT până în Q4 2024, iar diferența de până la 491 UAT până în Q2 2026.
PNRR	Mobilitatea urbană verde - asigurarea infrastructurii pentru transportul verde - puncte de reîncărcare pentru vehiculele electrice	165	Municipiile reședință de județ	Ținta presupune ca cel puțin 6.600 de puncte suplimentare de încărcare a vehiculelor electrice să fie achiziționate până în Q4 2024, iar diferența până la 13.200 să fie achiziționată până în Q2 2026
PNRR	Mobilitatea urbană verde - asigurarea de piste pentru	180	Municipii reședință de județ (inclusiv cele 6	546 km să fie finalizați până în Q4 2024, iar diferența de până la

Program	Obiectiv	Buget alocat (mil EUR)	Beneficiar	Țintă
	biciclete și alte vehicule electrice ușoare la nivel local/metropolitan		sectoare ale municipiului București) Municipii, altele decât reședință de județ Orașe Comune	1091 km trebuie finalizati până în Q2 2026

6.1.7.4. Proiecte depuse aflate în evaluare/implementare

Nr. crt.	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
1.	Municipiu	PIATRA NEAMȚ	ECO City Transport – Înlocuirea parcului de vehicule de transport public, cu vehicule ecologice inclusiv infrastructura de alimentare necesară – Etapa a II-a;
2.	Municipiu	PIATRA NEAMȚ	Creșterea atractivității și siguranței deplasărilor cu transportul public prin modernizarea stațiilor de transport public și extinderea conceptului de Smart Hub Station – Etapa a II-a;
3.	Municipiu	PIATRA NEAMȚ	Extinderea infrastructurii de transport public și alternativ în zonele de dezvoltare a intravilanului;
4.	Municipiu	PIATRA NEAMȚ	Centru intermodal de transport public al Municipiului Piatra-Neamț, integrat cu spații de tip park-and-ride/bike-and-ride;
5.	Municipiu	PIATRA NEAMȚ	Promovarea conceptului de smartcity și realizarea de intervenții specifice în toate domeniile;

Nr. crt.	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
6.	Municipiu	PIATRA NEAMȚ	Creșterea gradului de utilizare a transportului public în Zona Urbană Funcțională prin implementarea unui sistem de transport public integrat la nivelul acestuia (sistem ticketing, stații de transport public inteligente, platformă de informare a utilizatorilor transportului public);
7.	Municipiul	ROMAN	Implementarea strategiilor de transport (ecologic) în comun. Mobilitate locală durabilă cu transport nepoluant prioritar, trafic fluid și sistem de transport public eficient energetic;
8.	Municipiul	ROMAN	Transport public local (Delegare, Autofinanțare, Danubiana-Dedeman);
9.	Municipiul	ROMAN	Transport public local (Delegare, Autofinanțare, ANL-Dedeman);
10.	Municipiul	ROMAN	Transport public local (Delegare, Autofinanțare, Kaufland-Dedeman);
11.	Municipiul	ROMAN	Transport public local (Delegare, Autofinanțare, Lebăda-Dedeman);
12.	Municipiul	ROMAN	Autobuze - 6 buc (PNRR, până la 30 iunie 2026, Roman/Cordun, Traseul nr.6, Centrul Comercial Roman Value Centre);
13.	Municipiul	ROMAN	ITS-1 (PNRR, până la 30 iunie 2026);
14.	Municipiul	ROMAN	Piste pentru biciclete (PNRR, până la 30 iunie 2026) Mihai Viteazu;
15.	Comuna	AGAPIA	Înnoirea parcului de vehicule destinate transportului public (achiziția de vehicule nepoluante) în Orașul Târgu-Neamț, (Bugetul Local, Bugetul de Stat, 36 luni);

Nr. crt.	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții
16.	Comuna	BAHNA	Asigurarea accesului la sisteme de transport sigure, la prețuri echitabile, accesibile și durabile pentru toți, în special prin extinderea rețelelor de transport public, acordând o atenție deosebită nevoilor celor aflați în situații vulnerabile, femei, copii, persoane cu dizabilități și în etate;
17.	Comuna	CRĂCĂOANI	Modernizarea sistemului de transport public;
18.	Comuna	DRAGOMIREȘTI	Modernizarea sistemului de transport public;
19.	Comuna	PIPIRIG	Îmbunătățirea serviciilor de transport în comun: Amenajarea stațiilor de transport în comun; Contractarea unei companii private pentru servicii de transport public;
20.	Comuna	PÂNGĂRAȚI	Amenajarea trotuarelor din comună, regenerarea spațiilor verzi, realizarea unor piste de biciclete, amenajarea stațiilor de transport public;
21.	Comuna	PODOLENI	Construire/ modernizare/ reabilitare stații transport public;
22.	Comuna	PODOLENI	Reconfigurarea traseelor de transport public local de persoane;
23.	Comuna	SĂVINEȘTI	Transport public în satul Dumbrava Deal;
24.	Comuna	VĂLENI	Modernizarea stațiilor de transport public;

1. Sistem de monitorizare a implementării proiectelor

În acest capitol se prezintă o propunere de sistem de monitorizare a proiectelor care poate fi implementat în cadrul Strategiei județene privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice. Acest sistem va fi adaptat pentru a răspunde cerințelor specifice ale proiectelor, resurselor disponibile și nevoilor părților interesate implicate în implementare și monitorizare.

Pentru a începe cu un sistem de monitorizare simplu și accesibil, propunem utilizarea unui fișier Excel care va centraliza informațiile esențiale despre proiectele incluse în Strategia județeană privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice. Acest fișier va fi structurat în coloane, astfel:

1. **Nr. crt.** - Numărul curent al proiectului în tabel (pentru organizare și referință).
2. **UAT/Localitatea** - Localitatea în care se va implementa proiectul
3. **Denumirea proiectului** - Numele sau descrierea succintă a proiectului
4. **Obiective specifice** - Principalele obiective ale proiectului, care să reflecte scopul și rezultatele așteptate
5. **Indicatori de performanță** - Indicatorii specifici prin care se măsoară progresul și performanța proiectului (costuri, timp, calitate, impact etc.)
6. **Termen de implementare** - Durata estimată pentru finalizarea proiectului (în săptămâni, luni, trimestre etc.)
7. **Buget alocat** - Fondurile alocate pentru implementarea proiectului (în monedă locală sau euro)
8. **Riscuri identificate** - O listă a riscurilor potențiale asociate cu proiectul, care ar putea afecta realizarea obiectivelor sau performanța precum și nivelul lor de gravitate și probabilitate.
9. **Strategii de atenuare a riscurilor** - Măsurile și acțiunile planificate pentru a reduce, elimina sau gestiona riscurile identificate
10. **Impactul asupra mediului** - Evaluarea impactului proiectului asupra mediului și a resurselor naturale, precum și măsurile luate pentru a minimiza efectele negative
11. **Stakeholderi implicați** - Părțile interesate implicate în proiect sau afectate de acesta, cum ar fi autoritățile locale, partenerii, beneficiarii, comunitatea locală etc.
12. **Parteneri implicați** - Lista partenerilor implicați în proiect, cum ar fi autorități locale, furnizori, ONG-uri, experți, etc., care contribuie la implementarea și succesul proiectului.
13. **Responsabil de proiect** - Persoana desemnată sau echipa responsabilă de coordonarea și gestionarea proiectului
14. **Echipa de proiect** - Membrii echipei de proiect implicați în implementarea și monitorizarea proiectului
15. **Stadiul actual** - Starea curentă a proiectului în cadrul etapelor de implementare (planificare, execuție, monitorizare, încheiere)
16. **Data ultimei actualizări** - Data la care s-au adus ultimele modificări sau actualizări în informațiile privind proiectul în tabel
17. **Deviere de la plan** - Descrierea devierilor de la planul inițial al proiectului (întârzieri, costuri suplimentare, schimbări ale obiectivelor etc.), precum și procentul sau valoarea



acestor devieri în raport cu planul inițial. Aceasta coloană ar trebui să ofere o imagine clară a diferențelor dintre starea actuală a proiectului și planificarea inițială, facilitând identificarea problemelor și necesitatea de a lua măsuri corective. Exemple de devieri de la plan pot include:

- Întârzierea în livrarea unor echipamente sau materiale necesare pentru proiect, ceea ce poate afecta termenele de finalizare ale diferitelor etape ale proiectului
- Costuri suplimentare cauzate de modificări legislative, creșterea prețurilor materialelor sau a forței de muncă, sau schimbări neprevăzute în condițiile de pe piață
- Schimbări ale obiectivelor sau ale rezultatelor așteptate ale proiectului, ca urmare a modificărilor de context, priorități sau cerințe ale părților interesate

Această coloană ar trebui să fie actualizată în mod regulat și să reflecte evoluția proiectului pe parcursul implementării sale. Prin monitorizarea și raportarea devierilor de la plan, Consiliul Județean poate evalua performanța proiectelor și poate lua măsuri eficiente pentru a aborda problemele apărute și pentru a îmbunătăți eficiența și eficacitatea implementării proiectelor de dezvoltare a serviciilor de utilități publice.

18. **Cauzele devierii** - Enumerarea și descrierea cauzelor care au condus la devierea de la planul inițial al proiectului, în scopul identificării surselor de probleme și a problemelor de sistem care trebuie să fie corectate.

19. **Măsuri de corectare** - Propunerea de soluții sau de acțiuni specifice care trebuie luate pentru a corecta devierile și pentru a-și atinge obiectivele inițiale. Aceste măsuri pot include, de exemplu, alocarea de resurse suplimentare, modificări ale planului de proiect, reorganizarea echipelor sau a proceselor de lucru, etc.

20. **Data implementării măsurilor** - Data la care măsurile de corectare au fost implementate și puse în aplicare pentru a remedia problemele identificate în proiect. Această coloană este importantă pentru a urmări eficacitatea măsurilor luate și a asigura o gestionare eficientă și transparentă a proiectelor.

21. **Progrese înregistrate** - Rezumatul progreselor realizate în cadrul proiectului în raport cu obiectivele și etapele de implementare (poate fi adăugat un link către rapoartele detaliate de progres, dacă este necesar).

22. **Comentarii suplimentare** - Orice alte informații relevante, observații sau aspecte importante legate de proiect, care nu sunt incluse în celelalte coloane.

23. **Satisfacția beneficiarilor** - Indicatori sau metode prin care se măsoară satisfacția beneficiarilor proiectului, cum ar fi sondaje, feedback direct sau alte instrumente de evaluare.

24. **Plan de sustenabilitate** - Descrierea planului pentru asigurarea sustenabilității proiectului pe termen lung, inclusiv aspecte legate de resurse financiare, tehnice și umane.



Fișierul Excel completat cu proiectele propuse de către UAT-uri este furnizat separat, în format electronic.

Acest sistem de monitorizare bazat pe Excel va permite organizarea eficientă a informațiilor despre proiecte, monitorizarea progresului și identificarea rapidă a problemelor și a oportunităților de îmbunătățire. De asemenea, va facilita comunicarea și diseminarea informațiilor către părțile interesate și va oferi un punct de pornire pentru implementarea unui sistem de monitorizare mai complex și sofisticat în viitor.

Pentru a asigura succesul acestui sistem de monitorizare simplu, se recomandă următoarele:

1. Formarea personalului și a părților interesate în utilizarea și actualizarea fișierului Excel;
2. Stabilirea unui protocol clar și coerent pentru colectarea și raportarea datelor;
3. Planificarea periodică a revizuirii și actualizării fișierului Excel, pentru a reflecta progresele înregistrate și schimbările în implementarea proiectelor;
4. Implementarea unui mecanism de backup și de securitate pentru fișierul Excel, pentru a preveni pierderea sau coruperea datelor.

Pe măsură ce sistemul de monitorizare simplu bazat pe Excel își dovedește utilitatea și eficiența în gestionarea și monitorizarea proiectelor, se poate lua în considerare extinderea și îmbunătățirea acestuia pentru a răspunde nevoilor în continuă schimbare ale proiectelor și ale părților interesate. Mai jos sunt câteva propuneri pentru a continua:

5. Personalizarea și îmbunătățirea vizualizării datelor: Utilizarea funcțiilor avansate ale Excel, cum ar fi graficele, tabelele pivot și instrumentele de analiză, pentru a crea rapoarte și prezentări vizuale atractive și ușor de înțeles pentru părțile interesate.
6. Integrarea cu alte instrumente și platforme: Explorarea posibilității de a integra fișierul Excel cu alte instrumente și platforme, cum ar fi software-ul de management al proiectelor, aplicații mobile sau servicii GIS, pentru a îmbunătăți colectarea și analiza datelor și pentru a oferi acces în timp real la informațiile actualizate despre proiecte.
7. Automatizarea proceselor și sarcinilor repetitive: Utilizarea funcțiilor avansate ale Excel, precum macro-urile și formulele personalizate, pentru a automatiza procesele și sarcinile repetitive, cum ar fi calcularea indicatorilor de performanță, actualizarea termenelor sau generarea rapoartelor periodice.
8. Crearea unui sistem de alertă și notificare: Dezvoltarea unui sistem de alertă și notificare, care să informeze părțile interesate despre evenimentele importante, problemele sau oportunitățile de îmbunătățire identificate în cadrul monitorizării proiectelor.
9. Consolidarea capacităților și competențelor personalului și a părților interesate: Oferirea de programe și activități de formare și consolidare a capacităților personalului

și a părților interesate implicate în monitorizarea și evaluarea proiectelor, pentru a îmbunătăți calitatea și eficiența proceselor de colectare, analiză și comunicare a datelor.

10. Evaluarea și îmbunătățirea continuă a sistemului de monitorizare: Implementarea unui proces de evaluare și îmbunătățire continuă a sistemului de monitorizare, prin identificarea punctelor slabe, a oportunităților de îmbunătățire și a celor mai bune practici, și prin adaptarea sistemului la nevoile și cerințele în continuă schimbare ale proiectelor și ale părților interesate.

Prin implementarea acestor sugestii și acțiuni, sistemul de monitorizare simplu bazat pe Excel poate evolua și se poate adapta în timp, pentru a răspunde mai bine nevoilor și cerințelor proiectelor și ale părților interesate, și pentru a contribui la îndeplinirea obiectivelor Strategiei județene privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice.

În timp, pe măsură ce proiectele evoluează și se dezvoltă, se poate trece la un sistem de monitorizare mai avansat, care să integreze tehnologii și instrumente suplimentare, cum ar fi software de management al proiectelor, aplicații mobile sau GIS.

Prin urmare, abordarea propusă pentru un sistem de monitorizare bazat pe un fișier Excel poate fi îmbunătățită și dezvoltată în mod continuu pentru a răspunde nevoilor în creștere și cerințelor proiectelor și ale părților interesate. În plus, această abordare poate servi drept punct de plecare pentru dezvoltarea unui sistem de monitorizare mai sofisticat și integrat în viitor, care să ofere un nivel mai înalt de eficiență, transparență și responsabilitate în gestionarea și monitorizarea proiect.

6.2. Anexa 2. Situația actuală a rețelelor de alimentare cu apă și canalizare

6.2.1. Rețele de alimentare cu apă

[illegible]

6.2.2. Rețele de canalizare ape uzate

[illegible]

6.2.3. Rețele de canalizare ape pluviale

Nr	UAT	Localitate	Nr. total de locuitori	Lungimea rețelelor de canalizare pluvială (km)	Lungimea canalelor colectoare (km)	Debit mediu de apă pluvială preluat (mc/h)	Nr cămine colectoare	Operator	Observatii
1	Agapia	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Alexandru cel Bun								
3	Bahna								
4	BĂLTĂTEȘTI	BĂLTĂTEȘTI	4.017	0	0	0	0	0	
5	Bărgăuani								
6	Bicaz								
7	Bira								
8	Bodest								
9	Borca								
10	Borlest								
11	Botest								
12	Brusturi								
13	Candesti								
14	Damuc	Damuc	3.000	0	0				
15	Dochia								
16	COMUNA DOLEȘTI								
17	Draganesti	Draganesti	1.512	0	0	0	0	0	
18	URECHENI								NU EXISTĂ
19	Farcasa								
20	Gădint	Gădint	2.413	0	0	0	0	-	-
21	GARCINA								
22	Comuna Ghindaoani	Ghindaoani	1.848	-	-	-	-	-	
23	Girov								
24	Grumazesti								
25	Icusesti								
26	ION CREANGĂ								
27	Mărgineni								
28	Municipiul Roman								
29	Pancesti		1.482						Proiect in derulare
30	Pangarati								
31	Pastraveni								
32	PIATRA NEAMT								
33	Plata Soimului								
34	PIPIRIG								
35	Poiana Teiului								
36	Polenari								
37	Raucesti	La nivelul comunei nu exista retea de canalizare pluviala							
38	RAZBOIENI	0	1.881	0	0	0	0	0	0
39	Rediu								
40	Romani								
41	Timisesti								
42	Ștefan cel Mare								
43	TASCA								
44	TIBUCANI								
45	Valea Ursului								
46	Valeni								
47	ZANESTI	ZANESTI	0		0	0	0		

6.3. Anexa 3. Situația actuală a rețelelor de alimentare cu energie termică

Nr.	UAT	Localitate	Nr total locuitori	Centrala de generare energie termică	Longimea totală a rețelei de alimentare cu energie termică (km)	Nr puncte termice	Cantitate energie termică livrată (Gcal/an)	Nr gospodării racordate la SACEȚ	Nr instituții racordate la SACEȚ	Operator	Observații
1	Agapia		0	0	0	0	0	0	0		0
2	Alexandru cel Bun										
3	Bahna										
4	BĂLTĂTESTI	BĂLTĂTESTI	4.017								
5	Bărgăuani										
6	Bicaz										
7	Bira										
8	Bodesti										
9	Borca										
10	Borlesti										
11	Botesti										
12	Brusturi										
13	Candesti										
14	Damuc	Damuc	3.000	0							
15	Dochla										
16	COMUNA DOLEȘTI										
17	Draganesti	Draganesti	1.512	0	0	0	0	0	0		0
18	Urecheni										
19	Farcașa										
20	Gădint	Gădint	2.413	0	0	0	0	0	0		
21	GÂRCINA										
22	Comuna Ghindaoani	Ghindaoani	1.848								
23	Girov										
24	Grumazesti										
25	Icușesti										
26	ION CREANGĂ										
27	Mărgineni										
28	Municipiul Roman										
29	Pancesti		1.482	0	0	0	0	0	0		
30	Pangarat										
31	Pastraveni										
32	PIATRA NEAMT										
33	Piatra Soimului										
34	PIPIRIG										
35	Polana Teiului										
36	Pojenari										
37	Raucesti	La nivelul comunei nu exista retea de termoficare									
38	RAZBOIENI		0	1.881	0	0	0	0	0		0
39	Rediu										
40	Roman										
41	Timișesti										
42	Ștefan cel Mare										
43	Tășca	Tășca	2.268	biomasă 2,5Mw	2	13	1.407	98	9	TERMOSEV COM TAȘCA SRL	
44	TIBUCANI										
45	Valea Ursului										
46	Valeni										
47	ZANESTI	ZANESTUL	5.981	0	0	0	0	0	0		
48											
49											

6.4. Anexa 4. Situația actuală a serviciilor de salubritate

6.4.1. Managementul deșeurilor I

Nr. crt.		Comuna		Localitatea		Populație (în anul 2022)		Suprafață (ha)		Căminare (locuri)		Industria		Serviciile		Alte activități		Total		Observații	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45

147

6.5. Anexa 5. Situația actuală a serviciului de iluminat public



Nr.	UAT	Localitate	Nr locuitori	lungime rețea de iluminat public (km)	Nr stâlpi iluminat public	Nr corpuri de iluminat	Operator	
1	Agapia	Agapia	4.999	47	468	468	SC D&D ELECTRIC STAR	
2	Alexandru cel Bun							
3	Bahna							
4	BĂLTĂTEȘTI	BĂLTĂTEȘTI	4.017	29	716	716	SIA INDUSTRY	
5	Bărgăuani							
6	ORASUL BICAZ	BICAZ	6.543	35	1.423	1.501		Sistemul de iluminat public este înlocuit integral (inclusiv în satele aparținătoare) și este monitorizat printr-un program de telegestiune
7	Bira		1.532	16	310	310	Comuna Bira	
8	Botesti							
9	BORCA	COMUNA BORCA	6.148	72	1.610	1.020	GESTIUNE DIRECTA	
10	Botlești							
11	Botesti	Botesti	406	9.325	146	146	eon	
		Barțocesti	2.203	15.174	239	239	eon	
		Nisiporești	2.533	16.613	262	262	eon	
12	BRUSTURI	BRUSTURI	3.900	34	1.517	1.213	DELGAZ GRID	
13	Candesti							
14	Damuc	Damuc	2.936	40	500	500		
15	DOCHIA	DOCHIA	2.480	29	570	570	EON	
16	COMUNA DOIJEȘTI	DOIJEȘTI, ROTUNDA, BUHONCA, BURUIENESTI	7.473	40	1.400	712	DELGAZ GRID	
17	Draganesti							
18	URECHENI	URECHENI	3.901	35	950	950	Comuna Urecheni	
19	Farcașa							
20	Gădint	Gădint	2.413	19	496	496	E-on Energie România SA	
		GARCINA	3.200	4		139	E-ON	
21	GARCINA	CUEJDIU	560	8		90	E-ON	
		ALMAS	1.130	3		35	E-ON	
22	Comuna Ghindoaani	Ghindoaani	1.848	32	810	542	SC LUCRIS SERV	
23	Girov							
24	Grumazesti							
25	Icușesti							
26	ION CREANGĂ	Comuna Ion Creangă	5.871	10.575	2.135	1.049	E ON	
27	Margineni	Margineni, Holsești, Irlinesti, Hlirtești	3.684	39	685	685	SC Energomat Dinamic SRL	
28	Municipiul Roman	Roman	68.701	118	3.268	3.274	Directia Municipal Locato	
29	Pancești		1.482		307	307	Delgaz	
30	Pangarati							
31	Comuna Pastraveni	Pastraveni, Radeni, Lunca Moldovei	3.950	11.023	329	329 buc aparate de iluminat propuse a fi instalate		
32	PIATRA NEAMȚ	PIATRA NEAMȚ	80.000	212,35	6.487	6.634	SC LUXTEN LIGHTING COMPANY SA	31.01.2023
33	Piatra Solimului	Piatra Solimului	8.462	58	1.160	890	SC Lucriserv SRL	
34	PIPIRIG	PIPIRIG	8.670	51.6465,6	1.500	1.300	DELGAZ GRID	
35	Poiana Teiului	Com. Poiana Teiului	4.790	70	685	650	sc electrostratu srl	
		Polenari	899	8	160	80	E.ON	
36	POIENARI	Bunghi	219	4	70	35	E.ON	
		Sacaleni	335	5	100	60	E.ON	
		Raucești	2.818					
37	Raucești	Ungheni	543	aprox 35		1.100	Contract de delegare gestiune către SC Iulian instalelectric SRL	
		Oglinzi	3.807					
		Savesti	420					
38	RAZBOIENI	RAZBOIENI	1.881	34	1.000	900	DEL.GAZ GRID	0
39	COMUNA REDIU	Rediu, Bețești, Poloboc, Socea	5.212	60	1.200	1.000	SC Marsano SRL	
40	Romani							
41	COMUNA TIMIȘEȘTI	Timișești, Dumbrava, Plăieșu, Preutești, Zvorănești	3.974	44	1.146	1.017	E-ON Energie România	serviciul de iluminat public este delegat către SC ENERGOSMART MT S.R.L.; perioada de referință este anul 2022
42	Ștefan cel Mare		3.308	40,47	1.060	860	S.C. BUILD INSTAL ELECTRIC SRL	
43	TAȘCA	TAȘCA	2.268	27,1	372	372	SIA INDUSTRY	
		TIBUCANI DE JOS	546	9	220	80	E-ON	
44	TIBUCANI	TIBUCANI	2.497	27	575	230	E-ON	
		DAVIDENI	798	11	255	93	E-ON	
45	Valea Ursului			30,2	210			
46	Valeni							
47	ZANESTI	ZANESTI	5.981	43	860	512	E-ON	

6.6. Anexa 6. Situația actuală a serviciului de alimentare cu gaze naturale



Nr	UAT	Localitate	Lungime totală a rețelei de distribuție (km)	Număr locuri de consum		Capacitatea anului 2023		Operatorul de distribuție
				Casnici	Noncasnici	Casnici	Noncasnici	
1	Agapia		0	0	0	0	0	0
2	Alexandru cel Bun							
3	Bahna							
4	BĂLTĂTEȘTI	BĂLTĂTEȘTI						
5	Bărgăuani							
6	BICAZ							
7	Bira							
8	Bodești							
9	Borca							
10	Borlești							
11	Botesti	Botesti	8.550	39	1			Sc Mihoc Oil
		Barticesi	15.835	184	5			Sc Mihoc Oil
		Nisiporești	16.800	138	1			Sc Mihoc Oil
12	Brusturi							
13	Candesti							
14	Damuc	Damuc	0					
15	Dochia							
16	COMUNA DOLEȘTI	DOLEȘTI, ROTUNDA, BUHONCA, BURUIENEȘTI	36	697	18	542.874		MIHOC OIL
17	Draganesti							
18	URECHENI	NU EXISTĂ						
19	Farcasa							
20	Gădint	Gădint	0	0	0	0	0	-
21	GARCINA							
22	Comuna Ghindăoani	Ghindăoani	0	0	0	0	0	0
23	Girov							
24	Gurmezesti							
25	Icușesti							
26	ION CREANGĂ	Comuna Ion Creanga	63.825	254				
27	Mărgineni							
28	Municipiul Roman							
29	Pancesti		0	0	0	0	0	
30	Pangarati							
31	Comuna Pastraveni	Pastraveni, Radeni, Lunca Moldovei	40757 m	1.637	57	0	0	0
32	PIATRA NEAMT							
33	Piatra Soimului							
34	PIPIRIG							
35	Poiana Teiului							
36	POIENARI	POIENARI	0	0	0	0	0	
		BUNGHI	0	0	0	0	0	
		SACALENI	0	0	0	0	0	
37	Raucesti	La nivelul comunei nu exista retea de distributie a gazelor naturale						
38	RAZBOIENI	0	0	0	0	0	0	0
39	Rediu							
40	Roman							
41	Comuna Timișești	Timișești, Dumbrava, Plăieșu, Preutești, Zvorănești	46	0	0	0	0	S.C. Mihoc Oil S.R.L.
42	Stefan cel Mare							
43	Tașca							
44	TIBUCANI							
45	Valea Ursului							
46	Valeni							
47	ZANESTI	ZANESTI	21	455	15	600.000	35.000	PRISMA SERV

6.7. Anexa 7. Situația actuală a serviciului de transport public

Nr	OAT	Populație	Traseu Desemnare	Stare de funcționare	Numele operatorului	Lungimea traseului (km)	Nr de curse zilnice	Nr de stații / sta	Capacitate (nr caldon/pasajieri)	Număr autoturși / an	Observații
1	Acapia	4.999	Acapia-Targu Neamt	Acapia	Targu Neamt		10	3	20	21.900	
2	Alexandru cel Bun										
3	Bahna										
4	BAUTĂȘTEȘTI	4.017									
5	Bărgăuani	3.200	Talpa-Piatra Neamt	Talpa	Piatra Neamt		36	3	1	18.000	
6	BICAZ		Vladileni - Piatra Neamt	Vladileni	Piatra Neamt		46	1	1	6.840	
7	Bira										
8	Bodești										
9	Borca										
10	Borfești										
11	Botești										
12	Brasari										
13	Candesti										
14	Damuc										
15	Dochia										
16	COMUNA DOLEȘTI										
17	Dracenești										
18	URECHENI		Nu există								
19	Fărășea										
20	GADINTI	2.413	-	GADINTI ROMAN	ROMAN GADINTI		9	13	1	19.500	Nu sunt
21	GARCINA	1.848									
22	Comuna Ghindăuani										
23	Glov										
24	Gurazești	5.684	Gurazești-Tg Neamt	Gurazești	Tg Neamt		10	9	3	9.000	
25	Icușești	2.800	Roman-Merleşcan	Roman	Merleşcan	29,00 km		7	7	40	76.650
26	ION CREANGA	1.950	Roman-Batranești	Roman	Batranești	28,50 km		4	4	40	43.800
27	Mărgineni	5.871				13					
28	Roman		Traseu I	Colegiul Tehnic Danubiana	Complex Comercial Dedeman		13	62	3	22	203.670
29	Pancești	1.482	Traseu II	Biocuri ANL	Complex Comercial Dedeman		10	62	3	22	101.835
30	Pangarati		Traseu III	Kauland 1	Centrul Comercial Dedeman		10	62	3	22	220.643
31	Petraveni		Traseu V	Lebăda	Centrul Comercial Dedeman		12	62	3	22	164.250
32	PIATRA NEAMT		Roman-Pancești	Roman	Patricheni		30	3	1	15	300
33	Piatra Sălmului										
34	PIPIRIG										
35	Poiana Teiului	4.790	Iasi - Durau	Poiana Largului	Petru Voda-Poiana Largului-Călugăreni		12	2	2	20	7.000
36	Poiari		Piatra Neamt-Durau	Poiana Largului	Poiana Largului-Călugăreni		6	2	1	18	6.500
37	Răucești	1.881	Brosteni-Piatra Neamt	Dreptu-Poiana Largului	Poiana Largului-Dreptu		11	1	1	20	6.000
38	Războieni		Tg. Neamt-Lunca	Petru Voda-Dreptu	Petru Voda-Dreptu		20	1	1	20	5.500
39	COMUNA REDIU	5.212	Turda - Suceava	Poiana Largului	Petru Voda-Poiana Largului-Călugăreni		12	1	1	20	7.500
40	Romani		Iasi - Tg Mures	Poiana Largului	Petru Voda-Poiana Largului-Călugăreni		12	1	1	20	6.300
41	Timișești						0	0	0	0	0
42	Stefan cel Mare						0	0	0	0	0
43	Tasca										
44	TIBUCANI										
45	Valea Ursului	4.311									
46	Valea										
47	ZANESTI	ZANESTI	PIATRA NEAMT BUHUSI	PIATRA NEAMT	BUHUSI		40	10	10	24	30.000

6.8. Anexa 8. Lista obiectivelor de investiții finanțate prin Programul național de investiții „Anghel Saligny”



Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la Bugetul de stat 2022-2028 (lei)
Total județ Neamț					1.378.511.849,18
4	1639	Comuna	ALEXANDRU CEL BUN	Extindere rețea de canalizare ape uzate în comuna Alexandru cel Bun, județul Neamț	16.298.242,83
8	7643	Oraș	BICAZ	Extindere sistem de alimentare cu apă și canalizare strada Izvoru Muntelui, localitatea Izvoru Muntelui, oraș Bicaz, județul Neamț	20.026.817,88
12	2481	Comuna	BICAZ-CHEI	Înființare rețea publică de apă uzată în comuna Bicaz Chei, județul Neamț	9.829.078,04
16	10541	Comuna	BODEȘTI	Înființare sistem de canalizare ape uzate în comuna Bodești, județul Neamț	18.000.000,00
18	1281	Comuna	BOGHICEA	Înființare rețea de canalizare menajeră în comuna Boghicea, județul Neamț	17.104.903,03
19	1274	Comuna	BOGHICEA	Extindere rețele de alimentare cu apă și branșamente în comuna Boghicea, județul Neamț	7.287.788,00
21	3874	Comuna	BORLEȘTI	Extindere rețea de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare menajeră, în comuna Borlești, județul Neamț	23.000.000,00
23	373	Comuna	BOTEȘTI	Extindere rețea de canalizare menajeră în comuna Botești, județul Neamț - Etapa 2021	10.598.558,44
26	766	Comuna	BRUSTURI	Extindere rețea de alimentare cu apă și rețea de canalizare menajeră în comuna Brusturi, județul Neamț	16.320.862,50
29	3151	Comuna	CEAHLĂU	Înființare sistem de alimentare cu apă în comuna Ceahlău, județul Neamț	3.484.440,83
30	1482	Comuna	CORDUN	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în satele Cordun și Pildești, comuna Cordun, județul Neamț	16.998.020,45
31	1474	Comuna	COSTIȘA	Extindere rețea de canalizare în comuna Costișa, județul Neamț	15.481.686,17
34	6680	Comuna	DOBRENI	Extindere sistem de alimentare cu apă și sistem de canalizare menajeră în comuna Dobreni, județul Neamț	15.000.000,00
38	10377	Comuna	DRAGOMIREȘTI	Extinderea sistemului de alimentare cu apă în comuna Dragomirești, județul Neamț și extinderea rețelei de canalizare a apei uzate menajere în comuna Dragomirești, județul Neamț	19.000.000,00
40	3355	Comuna	DULCEȘTI	Înființarea sistemului de canalizare în comuna Dulcești, județul Neamț	14.328.957,36
41	3351	Comuna	DULCEȘTI	Înființarea sistemului de alimentare cu apă în comuna Dulcești, județul Neamț	7.054.666,14
43	1522	Comuna	FARCAȘA	Înființare sistem de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare în satele Frumosu, Popești, Farcașa și Bușmei, comuna Farcașa, județul Neamț	10.293.752,36

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
45	5299	Comuna	GÂDINȚI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Gâdinți, județul Neamț	19.000.000,00
48	5702	Comuna	GHERĂEȘTI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în satele Gherăești Noi și Tețcani, județul Neamț	22.104.440,89
50	3960	Comuna	GIROV	Extindere rețea de alimentare cu apă în comuna Girov, județul Neamț	5.622.967,00
53	6437	Comuna	HANGU	Proiect integrat: Extindere alimentare cu apă în localitatea Hangu (Boboteni), comuna Hangu, județul Neamț și extindere rețea canalizare în localitatea Hangu (Boboteni), comuna Hangu, județul Neamț	7.335.605,43
55	1337	Comuna	HORIA	Înființare sistem de alimentare cu apă în sat Cotu Vameș, comuna Horia, județul Neamț și extindere rețea de canalizare ape uzate în satele Horia și Cotu Vameș, comuna Horia, județul Neamț	13.219.769,47
60	11894	Comuna	MOLDOVENI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Moldoveni, județul Neamț	19.000.000,00
61	3870	Comuna	NEGREȘTI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Negrești, județul Neamț	10.610.860,19
63	6384	Comuna	PĂSTRĂVENI	Înființare rețea de alimentare cu apă în sat Rădeni, comuna Păstrăveni, județul Neamț	4.421.433,78
68	11149	Municipiu	PIATRA-NEAMȚ	Realizare de rețele noi de alimentare cu apă și canalizare pe str. Petru Movila, bd. Decebal și bd. Traian din municipiul Piatra Neamț, județul Neamț	16.729.953,67
73	2781	Comuna	POIENARI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Poienari, județul Neamț	10.486.068,13
75	578	Comuna	RĂUCEȘTI	Înființare rețea de canalizare în comuna Răucești, județul Neamț	20.000.000,00
77	6755	Comuna	REDIU	Extindere rețea de alimentare cu apă în comuna Rădu, județul Neamț	8.091.273,69
79	11909	Municipiu	ROMAN	Reabilitare rezervor 5000 mc, strada Mihai Viteazu, municipiul Roman, județul Neamț	7.750.571,80
81	7267	Comuna	ROMÂNI	Extindere rețea de canalizare în comuna Români, județul Neamț	18.000.000,00
84	1748	Comuna	SAGNA	Înființare rețea de alimentare cu apă și rețea de canalizare în satele Luțca și Vulpășești, comuna Sagna, județul Neamț	23.000.000,00
85	1745	Comuna	SAGNA	Extindere rețea de alimentare cu apă și rețea de canalizare în satul Sagna, comuna Sagna, județul Neamț	9.000.000,00
86	3451	Comuna	SĂBĂOANI	Extindere rețea de canalizare în sat Săbăoani și sat Traian în comuna Săbăoani, județul Neamț	7.657.597,92
89	509	Comuna	SECUIENI	Extindere rețea alimentare cu apă și rețea canalizare în localitățile Secuieni și Secuienii Noi din comuna Secuieni, județul Neamț	12.011.291,28
90	2757	Comuna	STĂNIȚA	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare în comuna Stănița, județul Neamț	15.578.902,65

Nr. crt.	ID	Tip U.A.T.	U.A.T.	Denumire obiectiv de investiții	Sume alocate de la bugetul de stat 2022-2028 (lei)
97	12639	Comuna	TAZLĂU	Extindere sistem de alimentare cu apă potabilă și extindere sistem de apă uzată în sat Tazlău, comuna Tazlău, județul Neamț	19.000.000,00
98	9851	Comuna	TĂMĂȘENI	Extindere sistem de alimentare cu apă și extindere rețea de canalizare în comuna Tămășeni, județul Neamț	22.636.307,06
102	594	Comuna	TIMIȘEȘTI	Extindere rețea de canalizare în satele Dumbrava și Plăieșu în comuna Timișești, județul Neamț	18.000.000,00
104	814	Comuna	TRIFEȘTI	Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare, în comuna Trifești, județul Neamț	23.000.000,00
109	3347	Comuna	URECHENI	Înființare sistem de canalizare în comuna Urecheni, județul Neamț	18.000.000,00