

ROMÂNIA
JUDETUL NEAMT
CONSILIUL LOCAL AL ORASULUI TIRGU NEAMT

HOTARARE

***privind aprobarea Strategiei locale pentru accelerarea dezvoltarii
serviciilor comunitare de utilitati publice a orasului Tirgu Neamt***

Consiliul Local al orasului Tirgu Neamt;

Având în vedere prevederile Legii nr. 51/2006 art. 9 alin (1) a serviciilor comunitare de utilități publice,

Examinând expunerea de motive nr. 4346 /20.02.2009 a primarului localității;

Văzând raportul de specialitate al Compartimentul Control Comercial, Avizare Mediu, Transporturi precum si rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate;

În temeiul art. 36 al. (2) lit. d) si al. (6) lit. a) pct.14, precum si al art. 45 alin.1 din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificarile si completarile ulterioare;

HOTĂRĂȘTE

Art. 1 - Se aprobă Strategia locala pentru accelerarea dezvoltarii serviciilor comunitare de utilitati publice a orasului Tirgu Neamt, potrivit anexei la prezenta hotărâre, parte integranta a acesteia;

Art. 2 - Compartimentul de specialitate din cadrul aparatului de specialitate al Consiliului Local al orasului Tirgu Neamt va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Nr. 20

din 27.02.2009

Presedinte de sedinta,

Consilier: Cojocariu Vasile

**Contrasemneaza,
Secretar,**

jr. Laura Elena Maftei

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI TÎRGU NEAMȚ



STRATEGIA LOCALĂ PRIVIND ACCELERAREA DEZVOLTĂRII SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE ORAȘUL TÎRGU NEAMȚ -2008-



CUPRINS

	Pag.
Capitol	
1. Introducere	
2. Prezentare generală a orașului Tîrgu Neamț	
2.1. Cadru natural	
2.1.1. Date geografice	
2.1.2. Limite, suprafață, căi de comunicație	
2.1.3. Relieful	
2.1.4. Clima	
2.1.5. Hidrografia	
2.2. Factorii de mediu	
2.2.1. Calitatea aerului	
2.2.2. Calitatea apei	
2.2.3. Solul	
2.2.4. Spații verzi și salubritate	
2.2.5. Managementul deșeurilor	
2.2.6. Zgomotul	
2.2.7. Educația ecologică	
2.2.8. Resurse energetice	
2.2.9. Zone și obiective cu valoare de patrimoniu și atracție turistică	
2.3. Situație economică	
2.3.1. Mediu de afaceri	
2.3.1.1. Analiza domeniilor de activitate	
2.3.2. Agricultură	
2.4. Urbanism și amenajarea teritoriului	
2.4.1. Infrastructura de utilități	
2.4.2. Situația locativă	
2.5. Infrastructura de transport	
2.5.1. Transport rutier	
2.5.2. Transport feroviar	
2.5.3. Transport aerian	
2.6. Telecomunicații	
2.7. Capitalul social	
2.7.1. Resurse umane	
2.7.2. Sănătatea și asistența socială	
2.7.2.1. Sistemul sanitar	
2.7.2.2. Asistența socială	
2.8. Viața asociativă	
2.9. Cultura și învățămînt	
2.10. Religie	
2.11. Parteneriate și colaborări	
3. Analiza situației existente	
3.1. Serviciul alimentare cu apă, canalizare și epurare ape uzate	
3.2. Serviciul de salubritate și managementul deșeurilor solide	
3.3. Serviciul de transport public local	
3.4. Serviciul de iluminat public	
3.5. Serviciul de alimentare cu energie termică în sistem centralizat	
4. Cadrul legislativ și instituțional pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciilor comunitare de utilități publice	

- 4.1. Cadrul legislativ pentru organizarea , conducerea și administrarea serviciilor comunitare de utilități publice**
- 4.1.1. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului public de alimentare cu apă și canalizare**
- 4.1.2. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului public de salubritate a localităților**
- 4.1.3. Cadrul legislativ pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat**
- 4.1.4. Cadrul legislativ și instituțional pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului de transport public local**
- 4.1.5. Cadrul legislativ și instituțional pentru organizarea, conducerea și administrarea serviciului de iluminat public local**
- 4.2. Cadrul instituțional**
- 4.2.1. Cadrul instituțional la nivel național**
- 4.2.2. Cadrul instituțional la nivel local**
- 4.2.3. Operatori- servicii comunitare de utilități publice locale la nivelul orașului Tg. Neamț**
- 4.2.4. Relații între factorii implicați în gestionarea serviciilor**
- 4.2.4.1. Raporturile dintre administrația locală și operatori**
- 4.2.4.2. Pregătirea profesională- principiile pregătirii profesionale a personalului care lucrează în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice**
- 4.2.4.3. Raporturile dintre administrația publică locală și utilizatorii serviciilor comunitare de utilități publice**
- 4.2.4.5. Raporturile dintre operatori și utilizatorii serviciilor de utilități publice**
- 4.2.4.5. Relații dintre operatori, patronat și sindicate**
- 5. Cadrul strategic național și regional**
- 5.1. Cadrul strategic național**
- 6. Finanțarea serviciilor comunitare de utilități publice**
- 7. Realizări în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice**
- 7.1. Experiența anterioară în domeniul managementului programelor și instrumentelor de preaderare**
- 8. Analiza swot privind serviciile comunitare de utilități publice**
- 9. Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice pe termen lung:2007-2020**
- 9.1. Misiunea strategiei la nivel național local privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice**
- 9.2. Principii generale privind managementul serviciilor comunitare de utilități publice**
- 9.3. Direcții de acțiune**
- 9.4. Obiective și priorități privind dezvoltarea serviciilor comunitare de utilități publice**
- 9.4.1. Obiectivul general privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice la nivelul orașului Tg. Neamț**
- 10. Managementul serviciilor comunitare de utilități publice**
- 10.1. Principii generale**
- 10.2. Linii directoare adresate autorităților publice locale**
- 10.3. Furnizarea/prestarea serviciilor comunitare de utilități publice**
- 10.4. Gestiunea serviciilor**
- 10.5. Cooperarea intercomunitară**

- 10.6. Gestiunea performanței**
- 11. Reorientarea politicii de tarifare si finanțare a activităților operaționale și a investițiilor aferente serviciilor de utilități publice**
- 11.1. Considerații generale**
- 11.2. Analiza necesarului de investiții**
- 11.2.1. Serviciul de alimentare cu apă, canalizare si epurare a apelor uzate**
- 11.2.2. Serviciul de salubritate a localităților**
- 11.2.3. Serviciul de iluminat public local**
- 11.2.4. Serviciul de alimentare cu energie termică in sistem centralizat**
- 11.2.5. Serviciul de transport public local**
- 11.3. Surse potențiale de finanțare**
- 11.3.1. Fonduri transferate de la bugetul de stat**
- 11.3.2. Fonduri transferate de la bugetul local**
- 11.3.3. Atragerea și utilizarea fondurilor nerambursabile și multilaterale**
- 11.3.4. Fonduri structurale și de coeziune**
- 11.3.5. Utilizarea creditelor in finanțarea serviciilor publice și a lucrărilor de investiții locale,cu garanții de stat sau ale autorităților locale**
- 11.3.6. Participarea capitalului privat in cadrul unor contracte de parteneriat public –privat(PPP) de tipul “construiește-operează- transferă” și variante ale acestuia**
- 11.3.7. Ajustări de tarife ca și cote de dezvoltare**
- 11.3.8. Fonduri speciale constituite pe baza taxelor speciale**
- 11.4. Fond IID**
- 11.5. Subventionarea serviciilor**
- 12. Creșterea capacităților de absorbție a fondurilor de investiții**
- 12.1. Asistența pentru elaborarea, monitorizarea și evaluarea strategiilor locale**
- 12.2. Asistența pentru fazele de pregătire a proiectului**
- 12.3. Asistența în procesul de îmbunătățire operațională și financiară**
- 13. Măsuri la nivel local**
- 13.1. Considerații generale**
- 13.2. Pregătirea strategiei locale**
- 13.3. Planul de implementare**
- 14. Monitorizarea și evaluarea strategiei locale**
- 15. Anexe**

1. INTRODUCERE

Serviciile comunitare de utilități publice au o contribuție esențială la dezvoltarea durabilă a comunității locale, condiționând dezvoltarea economico-socială a acesteia printr-o repartizare echilibrată, echitabilă și rațională a resurselor pe tot teritoriul său. Ele reprezintă una din expresiile de autonomie ale colectivităților locale și un mijloc puternic de care aceasta dispune pentru a servi interesul general. Totodată ele contribuie la păstrarea coeziunii sociale deoarece furnizează prestații cu caracter social și asigură punerea în practică a politicilor de asistență socială hotărâte la nivel național sau local.

Serviciile comunitare de utilități publice sunt acele servicii publice de interes local, județean sau regional organizate în urma unui larg acord social exprimat printr-o decizie democratică adoptată de autoritățile administrației publice locale competente - la nivelul unităților administrativ-teritoriale în beneficiul locuitorilor acestora și care funcționează sub conducerea sau coordonarea, responsabilitatea și controlul autorităților administrației publice locale, în baza unor reguli specifice care trec dincolo de regulile obișnuite aplicabile altor servicii: universalitate, continuitate, adaptabilitate, accesibilitate, transparență, și, prin care se asigură următoarele utilități:

- alimentarea cu apă;
- canalizarea și epurarea apelor uzate;
- colectarea, canalizarea și evacuarea apelor pluviale;
- salubritatea localităților și managementul deșeurilor solide;
- alimentarea cu energie termică în sistem centralizat;
- transportul public local;
- iluminatul public;

Serviciile de utilități publice sunt furnizate/prestate prin intermediul unor operatori, care asigură nemijlocit gestiunea propriu-zisă a serviciilor, precum și administrarea și exploatarea infrastructurii tehnico-edilitare aferente acestora. Sistemele de utilități publice sunt parte componentă a infrastructurii tehnico-edilitare a unităților administrativ teritoriale, sunt bunuri de interes și folosință publică și aparțin domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale, fiind supuse regimului juridic al proprietății publice sau private a acestora, după caz.

Serviciile de utilități publice se organizează și se administrează cu respectarea prevederilor legale în vigoare privind administrația publică locală, descentralizarea administrativă și financiară, dezvoltarea regională, finanțele publice locale și cu respectarea principiilor:

- autonomiei locale;
- descentralizării serviciilor publice;
- subsidiarității și proporționalității;
- responsabilității și legalității;
- asocierii intercomunitare;
- dezvoltării durabile și corelării cerințelor cu resursele;
- protecției și conservării mediului natural și construit;
- asigurării igienei și sănătății populației;
- administrării eficiente a bunurilor din proprietatea publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale;
- participării și consultării cetățenilor;
- liberului acces la informațiile privind serviciile publice.

Sectorul serviciilor comunitare de utilități publice a suferit transformări majore în ultimii ani, atât din punct de vedere tehnic cât și organizatoric. Atât programele de guvernare cât și Strategia Economică a României pe termen mediu și lung au evidențiat

importanța serviciilor comunitare de utilități publice și rolul lor în procesul de ridicare a calității vieții.

Serviciile comunitare de utilități publice joacă un rol capital pentru îmbunătățirea calității vieții tuturor cetățenilor și pentru lupta împotriva excluderii sociale și izolării. Ținând cont de importanța lor pentru economie și pentru producerea de alte bunuri și servicii, eficiența și calitatea acestora constituie un factor de competitivitate și realizare a coeziunii economico-sociale, în special datorită faptului că permit atragerea investițiilor în regiuni mai puțin favorizate. Furnizarea de servicii comunitare de utilități publice într-o manieră performantă și nediscriminatorie constituie, la rândul său, o condiție pentru o mai bună integrare economică în Uniunea Europeană. În plus, aceste servicii alcătuiesc un stâlp al cetățeniei europene, deoarece se numără printre drepturile cetățenilor europeni și oferă o posibilitate de dialog cu autoritățile publice, în cadrul unei bune administrări.

Serviciile comunitare de utilități publice se află în centrul dezbaterii politice, în special din perspectiva rolului pe care îl joacă autoritățile publice într-o economie de piață și anume, pe de o parte, acela de a veghea la bună funcționare a pieței și pe de altă parte, de a garanta interesul general, în special satisfacerea nevoilor primordiale ale cetățenilor și conservarea bunurilor publice atunci când piața nu reușește să o facă.

În contextul actual, domeniul serviciilor comunitare de utilități publice este una din preocupările majore ale autorităților administrației publice, atât la nivel central cât și la nivel local, întrucât această activitate are o importantă dimensiune socială și un rol esențial pentru menținerea și consolidarea coeziunii sociale, pentru asigurarea dezvoltării durabile a localităților.

Strategia națională privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, așa cum acestea sunt definite în legislația în vigoare, are ca obiectiv fundamental îndeplinirea angajamentelor care vizează domeniul serviciilor comunitare de utilități publice pe care România și le-a asumat prin Tratatul de aderare la Uniunea Europeană.

Strategia de dezvoltare a serviciilor comunitare de utilități publice plasează serviciile comunitare de utilități publice în sfera activităților de interes economic general și încearcă să alinieze aceste servicii la conceptul european, având la bază următoarele obiective fundamentale:

- Descentralizarea serviciilor publice și creșterea responsabilității autorităților locale cu privire la calitatea serviciilor asigurate populației;
- Extinderea sistemelor centralizate pentru serviciile de bază (alimentare cu apă, canalizare, salubritate) și creșterea gradului de acces a populației la aceste servicii;
- Restructurarea mecanismelor de protecție socială a segmentelor defavorizate ale populației și reconsiderarea raportului preț/calitate;
- Promovarea principiilor economiei de piață și reducerea gradului de monopol;
- Atragerea capitalului privat în finanțarea investițiilor din domeniul infrastructurii locale;
- Instituționalizarea creditului local și extinderea contribuției acestuia la finanțarea serviciilor comunale;
- Promovarea măsurilor de dezvoltare durabilă;
- Promovarea parteneriatului social și pregătirea continuă a resurselor umane.

Cu privire la evoluția actuală a serviciilor comunitare de utilități publice, aceasta poate fi caracterizată astfel:

- Sectorul trece printr-o perioadă de schimbări majore în întreaga Uniune Europeană;
- Deschiderea pieței serviciilor și globalizarea sunt două provocări de mare actualitate, la care fiecare țară membră sau în curs de aderare, trebuie să dea un răspuns;
- Se conștientizează tot mai mult dimensiunea socială a serviciilor comunitare de utilități publice și impactul pe care acestea îl au asupra coeziunii sociale;
- În țările unde a fost deschisă piața și s-a trecut la privatizarea serviciilor comunitare de utilități publice a fost necesară înființarea unor autorități de reglementare;
- Se impune organizarea la nivel regional a serviciilor comunitare de utilități publice;

Elaborată în baza prevederilor legislative europene și naționale, Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice transpune la nivelul orașului Tg. Neamț obiectivele stabilite în documentele naționale și regionale de programare și planificare pentru perioada 2007-2013.

Baza legală

Strategia a fost elaborată în deplină conformitate cu principiile și obiectivele strategiilor și planurilor complementare și ale legislației românești și europene, cu respectarea prevederilor H.G. nr.246/2006 pentru aprobarea Strategiei naționale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice .

Scopul și limitele Strategiei locale

Elaborarea documentului strategic are ca principal obiectiv crearea cadrului necesar pentru dezvoltarea durabilă și implementarea unui sistem de gestionare a serviciilor de utilități publice eficient din punct de vedere economic și ecologic , care să răspundă nevoilor colectivității locale și să fie conform cu prevederile directivelor europene .

Dimensiunea economico-socială a serviciilor comunitare de utilități publice și rolul acestora în menținerea coeziunii sociale reclamă și justifică adoptarea și implementarea unui set de măsuri având ca obiectiv dezvoltarea durabilă , atingerea standardelor Uniunii Europene și eliminarea disparităților economico-sociale dintre diferite zone ale țării și dintre mediile de locuit ..

În contextul implementării angajamentelor asumate de România vizând serviciile comunitare de utilități publice , accesul la fondurile comunitare și creșterea capacității de absorbție a acestora a devenit o prioritate pentru Consiliul Județean Neamț și pentru Consiliul Local al orașului Tg. Neamț .

Strategia dorește să ofere cadrul general pentru dezvoltarea viitoare a proiectelor și a programelor în domeniu și reprezintă un instrument pe baza căruia se poate obține asistența financiară și suport din partea Uniunii Europene.

Necesitatea unei strategii la nivel local se impune pentru a contribui la :

- îmbunătățirea gradului general de atractivitate a orașului ;
- reducerea disparităților de dezvoltare dintre rașul Tg.Neamț și alte localități din județul Neamț ;
- sprijinirea acelor zone aflate în pericol de a se decupla de la procesul de creștere economică;
- dezvoltarea zonelor urbane și rurale și a relației dintre acestea;
- sprijinirea procesului de descentralizare administrativă și capacității de programare și management la nivel local.

Accesarea fondurilor europene se bazează pe următoarele principii-cheie:

- programarea - principiu care implică diagnosticarea situației existente, formularea unei strategii multianuale integrate și coerente și definirea de obiective concrete și fezabile;
- subsidiaritatea - principiu de bază a funcționării UE, care se traduce prin faptul că o autoritate superioară nu trebuie și nu poate prelua activitățile unei autorități inferioare, atât timp cât aceasta poate să atingă scopul în mod eficient (de aceea, fondurile structurale nu sunt direct alocate de Comisia Europeană, principalele priorități ale unui program de dezvoltare fiind definite de autorități naționale/regionale în cooperare cu Comisia Europeană, iar selecția și managementul proiectelor rămân în responsabilitatea exclusivă a autorităților naționale/regionale);
- concentrarea resurselor - principiu care asigură direcționarea celei mai mari părți a resurselor financiare pe câteva obiective prioritare către regiunile cu cele mai critice situații economice și către grupurile sociale cele mai dezavantajate;
- adiționalitatea - principiu care implică faptul că asistența furnizată de U.E. este complementară celei asigurate de un stat membru (ajutorul comunitar trebuie să fie suplimentar și nu un substitut pentru activitățile și cheltuielile naționale);
- parteneriatul - principiu-cheie care implică cooperarea strânsă între Comisia Europeană și autoritățile corespunzătoare, naționale/regionale/locale, inclusiv parteneri economici și sociali.

Realizarea sistemelor integrate de alimentare cu apă , canalizare și epurare ape uzate , de gestionare a deșeurilor , dezvoltarea la nivel local și a celorlalte servicii de interes public , prin realizarea de noi infrastructuri tehnico-edilitare sau modernizarea celor existente reprezintă o provocare pentru prezent și viitor, atât pentru autoritățile locale, cât și pentru populația orașului , respectiv a județului .

Aceste deziderate vor putea fi realizate prin acțiuni și măsuri coerente , transparență decizională și creșterea capacității de atragere , utilizare și absorbție a fondurilor europene .

Elaborarea unei strategii pe termen mediu și lung este oportună și necesară dând posibilitatea creionării unor scenarii posibile de modernizare și dezvoltare a serviciilor comunitare de utilități publice locale. Aceasta contribuie în mare măsură la luarea unor decizii majore cu privire la direcțiile de acțiune în etapele ce vor urma . Principiul de bază de la care s-a plecat în structurarea acestei strategii este de a se crea acele condiții de calitate europeană la prețuri accesibile, existența consumatorilor determinând necesitatea serviciului, și nu invers .

Orizontul de timp

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități a fost elaborată pentru perioada 2007-2020 , se aprobă prin Hotărâre a Consiliului Local al orașului Tg.Neamț și se revizuieste periodic în conformitate cu progresul tehnic și cerințele obiective rezultate ca urmare a procesului de monitorizare și evaluare.

2. PREZENTARE GENERALĂ A ORAȘULUI TÎRGU NEAMȚ

2.1. CADRUL NATURAL 2.1.1. DATE GEOGRAFICE

Din punct de vedere geografic, orașul Tîrgu Neamț este așezat în partea central-estică a României, în Depresiunea Neamț (Ozana-Topolița), pe cursul mijlociu al râului Neamț (Ozana), la o altitudine de circa 360 m, marcând locul de spintersecție a coordonatelor geografice : 47°12' latitudine nordică și 26°21' longitudine estică, fiind cu aproximativ 250 km mai aproape de Polul Nord decât de Ecuator.

Pe harta județului Neamț, orașul este situat în partea de nord-est, în aval de confluența râului Nemțișor cu râul Neamț (Ozana), la o intersecție de drumuri mari și circulate, de mare importanță economică, turistică și strategică.

2.1.2 LIMITE , SUPRAFAȚĂ , CĂI DE COMUNICARE

Orașul se învecinează cu următoarele unități administrativ teritoriale : în partea de nord se învecinează cu comuna Râucești, la vest cu comuna Vânători-Neamț, la sud-est cu comuna Petricani și la est cu comuna Timișești.

Suprafața orașului Tîrgu Neamț, - inclusiv localitățile componente: Humulești, Humuleștii Noi și Blebea - este de 4731 ha , din care 2002 ha teren arabil, 1009 ha pășuni, 250 ha păduri, 121 ha livezi și 1349 ha intravilan.

Orașul este situat la o intersecție de drumuri NAȚIONALE, județene și comunale după cum urmează: D15B Poiana Teiului –Cristești, DN15C Piatra Neamț-Vadul Moldovei, DJ 155I Tîrgu Neamț – Tupilați, DC 7 Tîrgu Neamț – Râucești - Ungheni și DC 171Tîrgu Neamț – Oglinzi – Râucești.

Tîrgu Neamț se află la o distanță de 45 km de municipiul Piatra Neamț, 120 km de municipiul Iași și 60 km de municipiul Suceava și din anul 1986 beneficiază de gară, fiind legat de unul din principalele noduri de cale ferată, respectiv orașul Pașcani.

2.1.3. RELIEFUL

Deși suprafața zonei orașului Tîrgu Neamț este relativ mică, îmbracă aspecte variate ale reliefului, ca rezultat al unei evoluții paleogeografice de milioane de ani.

Relieful zonei orașului Tîrgu Neamț înglobează valea râului Neamț (Ozana), orientată VE, cu terasele și interfluviile (dealurile) de pe partea dreaptă, iar pe stângă fiind Culmea Pleșului.

Așadar, relieful apare sub forma unei văi largi cu orientare aproape V-E, la baza căreia este albia minoră a râului Neamț (Ozana), adesea despletită, limitată de o luncă largă, de zeci sau chiar de sute de metri, având către nord o culme submontană destul de falnică în contextul zonei – Culmea Pleșului, de pe panta căreia, dacă privim către sud, avem cele două trepte de terasă - destul de distincte și de largi – pe care este situat satul Humulești, trepte care culminează cu părțile cele mai înalte ale interfluviilor – dealurile Movilelor către vest, Humulești și Ocea care fac joncțiunea cu Dealul Boiștea către est.

Culmea Pleșului, privită în întregime ea, apare ca un anticlinal format prin încrețirea scoarței, cu înălțimea maximă de 913 m și care descrește către sud-est..

În dreptul orașului înălțimea cea mai mare a culmei este la Cerdac (Vf. Vânători) 623 m, care domină maiestuos cu abruptul ei stâncos albia râului Neamț (Ozana) cu aproape 250 m, ceea ce îi dă o notă de masivitate și de pitoresc, amplificată de zidurile Cetații Neamț la vest și Monumentul "Vânătorilor de Munte" în est. Această culme este constituită din depozite miocene. Orizontul superior, de vârstă helvetiană este vizibil în profilele deschise din lungul râpelor (torenților) ce se găsesc pe versantul sudic.

Apele de șiroire, în decursul timpului, au săpat văi destul de adânci, cu pante prăpastioase pe care localnicii le-au numit foarte lapidar "rapi" sau "gropi". Între acestea se găsesc "dealuri" : Dealul Gol, Dealul Cetatii, Dealul lui Stan, s.a. La poalele versantului se întâlnește o pânza continuă de grohotis (chișoc) care în unele locuri depășește 4 m (conuri de dejectie, glaciesuri de contact și coluviale).

Cu excepția acestor degradări, Culmea Pleșului este bine împădurită cu foioase și conifere plantate, ceea ce-i dă un aspect de codru. Vegetația de pe versantul sudic al Culmei Pleșului face parte din zona de rezervație naturală a orașului Tîrgu Neamț.

Lunca râului Neamț (Ozana) reprezintă un relief de acumulare, format din depozite cuaternare, reprezentate prin roci detritice (pietriș, bolovaniș, nisip și argilă).

Stratul aluvionar are o grosime de pâna la 6 m, sub care se găsesc depozite argilo-marnoase. Lunca, bine dezvoltată, are direcția aproape V-E cu o deschidere destul de largă. În dreptul orașului, lățimea este de aproape 500 m, iar în dreptul confluenței cu râul Nemțișor este de circa 1500 m, datorită ușoarei colmatări cu materiale aluvionare aduse din cursul superior, la care se adaugă materialele aluvionare aduse de torenți și apele de șiroire de pe versanții laterali. Aceste materiale nu pot fi transportate, căci panta este mică. Diferența de nivel este de 9 m la 1000 m lungime. La aceasta se adaugă și debitul redus al râului, mai tot timpul anului. În lunca largă a râului Neamț se găsesc poțiuni de relief cu cu înălțimea de circa 1-2 m deasupra luncii (terasa de luncă), cu suprafețe mai mici sau mai mari, acoperite cu vegetație caracteristică de luncă.

Terasele reprezintă relief de tip sculpural de vârstă cuaternară, destul de extinse, prezente numai pe partea dreaptă a râului Neamț (Ozana). Acesta se datorează faptului că în cuaternar s-au produs mișcări neotectonice cu caracter epirogenetic pozitiv.

Terasele sunt bine dezvoltate, fiind în număr de două. Terasa de 2-6 m este mai extinsă, având o lățime de circa 750 m. Terasa de 10-15 m este ceva mai îngustă, având o lățime medie de circa 500 m.

Terasele au constituit suportul pe care s-a dezvoltat orașul Tîrgu Neamț cu suburbiile sale, intrunind condiții favorabile pentru construcții, agricultură, transporturi, s.a.

Dealurile din partea de sud a orașului, cu înălțimile de peste 400 m : Movilelor (440 m), Humulești (410 m), Ocea (400 m), au la baza depozite helvetiene alcătuite din : argile, marne, gresii, nisipuri. Aceste formațiuni ocupă suprafețe relativ întinse, cu aspect puțin fragmentat, cu pante domoale de 3° -10° și care numai excepțional depășesc 15° .

Versanții acestor dealuri sunt modelați de procesele de versant, produse prin ușoare alunecări de teren, eroziune torențială și superficială. La baza pantelor se întâlnește o pânză continuă de depunere formată din materiale fine (luto-nisipoase) de tipul glaciesurilor coluviale Dealul Boistea este situat pe latura SE a orașului Tîrgu Neamț, pe partea dreaptă a râului Neamț (Ozana) la ieșirea din depresiune, în dreptul satului Blebea. Este alcătuit din depozite deltaice de vârstă sarmatian-mediu bine individualizat, cu altitudinea de 579 m. Versantul nordic este mai abrupt, datorită eroziunii pe verticală a râului Neamț (Ozana) pentru a-și crea o poarta de ieșire spre Moldova și, pe de altă parte, datorită surpărilor și alunecărilor de teren. Dealul este bine împadurit, chiar și versantul nordic, cu foioase, predominând stejarul. La poale, pe malul drept al râului Neamț (Ozana) se găsește satul Blebea, o mica suburbie a orașului Tîrgu Neamț, renumită prin crescătorii de oi, urmași ai celor veniți de peste munți în secolul al XVIII-lea.

În concluzie relieful, așa cum a fost prezentat, da posibilitatea, în cea mai mare parte, dezvoltării formațiunilor de pădure, livezilor, fânețelor și culturii plantelor agricole.

2.1.4. CLIMA

Poziția orașului Tîrgu Neamț în Depresiunea Neamț (Ozana-Topolița), care este și adăpostit de Culmea Pleșului către N-NE, determină ca factorii climatogeni să prezinte particularități specifice zonei, datorită altitudinii și dispunerii culmilor.

Ca urmare a ușoarei expunerii a reliefului spre SE, unghiul de incidență a razelor solare la amiaza variază în medie între 66° 12' la solstițiul de vară și 19° 18' la solstițiul de iarnă.

Temperatura medie multi anuală este de +8,2°C. Luna cu temperatură medie cea mai coborâtă este ianuarie, cu - 3,8° C, iar luna cu temperatura medie cea mai ridicată este iulie, cu 19,5°C, rezultând o amplitudine termică anuală de 23,2° C.

Aceste valori, dacă sunt comparate cu datele stațiilor meteorologice învecinate, ne arată că la Tîrgu Neamț climatul este mai moderat, valorile fiind adesea cu câteva grade mai ridicate față de Valea Siretului și Podișul Moldovenesc.

Analizând datele pentru lunile de iarnă, tragem concluzia că iernile nu sunt atât de reci pe cât s-ar putea crede., deoarece media multi anuală ajunge doar la - 2,4 C. Numărul zilelor de iarnă cu temperatură de 0° C sau mai mică de 0° C este în medie 49.

Media temperaturilor pentru lunile de vară este cuprinsă între +17,2 ° C și +20,3° C.

Numărul zilelor de vară cu temperatură de 25°C și peste 25°C este în medie de 46, iar a celor cu temperatură de 30° C și peste 30° C (zile tropicale) este de 6, în medie pe an.

Numărul zilelor fără îngheț este în medie de 250 . Primele zile cu îngheț apar frecvent în a două decadă a lunii octombrie, iar ultimele zile cu îngheț se înregistrează obișnuit în a două decadă a lunii aprilie.

Dinamica atmosferei la Tîrgu Neamț are caracteristici neregulate în durată, frecvență, intensitate, direcție și manifestare, prezentând un calm destul de pronunțat (32%); vânturile dominante sunt cele de NV (21%), urmate de cele de SV (12%); intensitatea vânturilor este atenuată de Culmea Pleșului.

Viteza medie a vânturilor este de 4,5 m/s. Nebulozitatea are o valoare medie anuală de 5,9. În lunile de iarnă nebulozitatea atinge valoarea de 6,6. În timpul verii, nebulozitatea este mică, în lunile iulie 4,6 și în august 4,5.

În medie, pe an sunt 294 de zile cu soare, din care 64 sunt zile cu cerul complet senin și 120 cu cerul parțial acoperit. Durata de strălucire a soarelui însumează circa 2000 ore pe an, cu o frecvență mai mare în perioada lunilor aprilie-septembrie.

Precipitațiile atmosferice înregistrează o medie multi anuală de 672 mm, cantitate ce asigură necesarul biologic al plantelor, alimentarea pânzei freactice, reglementarea scurgerilor hidraulice obișnuite și reglarea umidității atmosferice de joasă altitudine.

Cele mai multe ploi cad la sfârșitul primăverii și la începutul verii, însumând 44% din tot timpul anului.

Cele mai puține precipitații cad în luna februarie, în medie 18,8 mm. Precipitațiile sub formă de zăpadă încep să cadă, de regula, în prima decadă a lunii noiembrie. În lunile ianuarie-februarie, stratul de zăpadă are o grosime ce variază în medie între 10 și 20 cm, menținându-se frecvent până pe la jumătatea lunii martie.

Umiditatea relativă a aerului are o valoare medie anuală de 76%. În luna iulie oscilează între 60 și 64 %, iar în luna ianuarie între 80 și 84%.

Astfel, putem conchide despre climatul orașului Tîrgu Neamț și al zonei înconjurătoare că este temperat-continental, cu particularități submontane, cu veri scurte și

răcoroase, toamne lungi și ierni blânde, fără vânturi puternice, cu aer curat, bogat în particule de ozon, ceea ce îi conferă o notă specifică de stațiune climaterică.

2.1.5. HIDROGRAFIA

Aspectul actual al rețelei hidrografice este rezultatul unei îndelungate evoluții, a unor neconținute prefaceri legate în primul rând de mișcările tectonice, de variațiile climatice suferite în decursul timpului și de activitatea de modelare a agenților externi.

Râul Neamț (Ozana), afluent pe dreapta al Moldovei, izvorăște din zona montană a flisului carpatic, de sub varful Halauca (1530 m), curge în zona depresiunii intramontane Pipirig, apoi prin depresiunea subcarpatică Neamț (Ozana-Topolița), traversând orașul de la vest la est se varsă în Moldova în aval de localitatea Timișești. În zona înaltă primește ca afluenți mai principali, pe dreapta: Dolhești, Domesnic, Secu; iar în depresiune, puțin mai în amonte de Țirgu Neamț, primește pe stânga pâraul Nemțișor (cel mai important afluent) ce izvorăște de sub vârful Chitigaia (1194 m).

Râul Neamț (Ozana) având, în bună parte, o alimentație pluvio-nivală și un bazin cuprinzător care se întinde în genere în sectorul montan, înregistrează creșteri de debit în perioada de primăvară, odată cu topitul zăpezilor din zona înaltă și la începutul verii, când se înregistrează maximum de precipitații în zonă.

În cursul mijlociu și cel inferior prezintă o albie largă, cu firul apei despletit în mai multe brațe, cu mari depuneri aluvionale de pietriș și cu un debit de apă relativ constant. În cursul inferior debitul scade considerabil, datorită infiltrării apei în orizontul freatic și sub acesta, din care sunt alimentate captările ce s-au făcut în zona Timișești-Zvornonești pentru conducta de apă care alimentează orașul Iași și alte localități de pe traseu.

Zona orașului Țirgu Neamț se bucură de o pânză freatică destul de bogată, atât în depozitele de luncă, cât și în cele de terasă, adăugând că sunt nepoluate, au gust plăcut și îndeplinesc toate condițiile unei ape potabile de foarte bună calitate.

În zona de luncă stratul agvifer se găsește la o adâncime de 0,5-2 m. Grosimea medie a stratului de apă oscilează cam între 2 și 3 m. Debitul apei freactice, măsurat prin pompări, oscilează cam între 10 și 20 litri/s. Din această pânză, în amonte de Țirgu Neamț, s-au făcut captările pentru aducțiunea și alimentarea orașului cu apă.

Izvoarele sărate din zona Băilor Oglinzi aparțin apelor de stratificație care apar la suprafață pe o linie corespunzătoare formațiunii miocene cu sare, paralelă cu linia pericarpatică, în locuri unde depozitele aluviale lipsesc sau prezintă grosimi mici. Aceste izvoare au fost cunoscute din cele mai vechi timpuri și folosite în alimentație și în tratarea sau chiar vindecarea unor boli.

2.2. FACTORI DE MEDIU

2.2.1. CALITATEA AERULUI

Principala sursă de poluare în orașul Țirgu Neamț o constituie depozitul de gunoi menajer, prin emanații din descompunerea deșeurilor și arderea necontrolată a deșeurilor.

Calitatea atmosferei este afectată de poluanți de tip industrial, în zona Bariera, de la C V S PROD (depășiri la solvenții organici).

Sursele urbane cele mai importante care afectează calitatea atmosferei reprezintă traficul rutier în general, și în mod special traficul greu (lipsa unei șoseli ocolitoare pentru traficul greu).

2.2.2. CALITATEA APEI

Alimentarea cu apă potabilă din sursa subterană

- ❖ **Captare apă Lunca- Vânători:**
 - sursa de apă - subteran;
 - volum util în acumulări – 3000 mc.;
 - frontul de captare al alimentării cu apă este compus dintr-un număr de 19 de puțuri forate (din care 11 sunt în funcțiune) în adâncime medie de 8 m și un cheson.
- ❖ **Captarea de apă Preuțești- Timisești**
 - sursa de apă - subteran;
 - volum util în acumulări – 5000 mc.;
 - frontul de captare al alimentării cu apă este realizat printr-un dren cu o lungime de 1600m, executat din tuburi de beton armat cu diametrul de 1000 mm , la adâncimea de 6.5 m.

Analizele de **calitate a apei brute** se fac în laboratorul de apă potabilă, pentru parametrii chimici iar pentru parametrii bacteriologici, analizele de calitate sunt efectuate de către Laboratorul Direcției de Sănătate Publică Neamț.

Frecvența de prelevare pentru apă potabilă la ieșirea din stația de captare Lunca – Vânători- 1 probă/ săptămâna pentru parametrii chimici și 2 probe pe luna pentru parametrii bacteriologici

În ultimii 5 ani nu s-au înregistrat modificări la parametrii de calitate ai apei brute, nici extreme nefavorabile.

Analizele de **calitate a apei potabile** se fac în laboratorul de apă potabilă , pentru parametrii chimici de calitate prevăzuți în Anexa nr.2 la Legea 458/2002 privind monitorizarea de control și audit iar pentru parametrii bacteriologici, analizele de calitate sunt efectuate de către Laboratorul Direcției de Sănătate Publică Neamț.

Analizele de calitate a apei potabile brute se fac conform cu un program de monitorizare , avizat de către Direcția de Sănătate Publică Neamț.

2.2.3. SOLUL

Repartiția în teritoriu a principalelor tipuri și subtipuri de soluri este condiționată de factorii climatici, de relief și antropici: volumul edafic util, compactarea, panta terenului, toate acestea se regăsesc în formula unității de sol. Caracteristicile pentru zona Subcarpaților Moldovei sunt solurile brune de pădure tipice sau cu diferite grade de podzolire.

În zona orașului Tîrgu Neamț predomină solurile podzolite brune argilo-iluviale, care se găsesc în același areal cu solurile brune de pădure din care au evoluat. Subtipurile de sol prezente în zona sunt: solurile brune podzolite, soluri brune-galbui podzolite și soluri brun-montane podzolite.

Solurile brune podzolite se caracterizează sunt sărace în humus, iar cele podzolite sunt și acide. Toate aceste tipuri sunt sărace în azot, fosfor, potasiu și microelemente. Astfel de soluri sunt prielnice unui număr mic de plante, îndeosebi pentru grâu, secară, orz, porumb, cartofi, trifoi, mazare, fasole, radacinoase și în de fibre. Necesită o fertilizare

mai puternică cu gunoi de grajd în doze mari, turba la intervale de 2-3 ani sau îngrășămintele verzi.

Resurse ale solului

- existența unor pânze bogate de apă potabilă și a unor izvoare cu apă sărată, folosită încă din neolitic pentru obținerea sării prin evaporare;
- existența în apropiere a unor importante resurse naturale (păduri și pășuni), favorabile dezvoltării meșteșugurilor și creșterii animalelor.

2.2.4. SPAȚII VERZI ȘI SALUBRIZARE

Orașul Tîrgu Neamț are o suprafață de 56866 mp spații verzi, dispusă astfel:

- Parc Cetate : 24434 mp
- Grădina Publică : 7400 mp
- Parc Ion Creangă : 1843 mp
- Scuar-jandarmerie str. Mihai Eminescu : 1100 mp
- spații între blocuri locuințe : 18350 mp
- jardiniere-scuar bloc M15 : 250 mp
- scuar-jardiniere Ștefan cel Mare : 1527 mp
- str. Cuza Voda, Petru Rareș, curte sera-cimitir : 1962 mp

Din aceste suprafețe, 9122 mp sunt arabile, plantate cu flori diferite.

Activitatea de salubritate are în vedere executarea lucrărilor specifice anotimpului pe o rețea de căi rutiere de 72.096 mp carosală și 62.388 mp trotuare.

2.2.5. MANAGEMENTUL DEȘEURILOR

Deșeuri urbane

Serviciul de salubritate în orașul Tîrgu Neamț este realizat de **Serviciul Public Salubritate, Sera, Spații-Verzi din cadrul Primăriei** orașului, și de către Serviciul de salubritate al **S.C. Acvaterm S.A. Tîrgu Neamț**.

Depozitarea finală a deșeurilor menajere se face pe un teren în suprafață de 40.000mp, în prezent parțial împrejmuț. Depozitarea deșeurilor se realizează necontrolat prin simpla stivuire, fără nici un fel de sortare (cu excepția PET-urilor), neutralizare. Colectarea deșeurilor menajere de la populație se efectuează neselectiv, ele ajung pe depozit ca atare, amestecate, astfel pierzându-se o mare parte a potențialului lor util (hârtie, sticlă, metale, materiale plastice).

Până în anul 2012 actualul depozit pentru deșeuri va fi închis și monitorizat 30 de ani.

Strategia județului Neamț prevede că la Tîrgu Neamț se va construi o Stație de transfer pentru deșeuri. Primăria a inițiat în acest sens un proiect "ECO management Tîrgu Neamț" ce a fost depus la Agenția Nord-Est pentru Schema de Finanțare nerambursabilă "Schema de investiții pentru Proiecte Mici de Gestionare a Deșeurilor" (Faza extinsă).

Deșeuri industriale

Deșeurile de tip industrial sunt interzise pentru depozitare în depozitul orășenesc. Agenții economici au obligația reciclării deșeurilor: din prelucrarea lemnului, deșeurile textile.

Deșeuri speciale spitalicești

Deșeurile speciale ce provin din instrumentarul spitalicesc (fașe, obiecte ascuțite, fragmente umane) sunt incinerate în Crematoriul Spitalului Orășenesc în instalații depășite tehnologic.

Deșeurile menajere spitalicești sunt depozitate în depozitul orășenesc.

Deșeuri zootehnice

Cantitățile de dejectii animaliere rezultate din unități de creștere a animalelor în sistem fermă, au scăzut în ultimii ani semnificativ, datorită diminuării efectivului de animale.

2.2.6. ZGOMOTUL

Principala sursă de poluare sonoră este traficul rutier, în special traficul greu. Nu sunt depășite limitele admise în nici o zonă a orașului.

Alte surse de poluare sonoră de tip industrial: poluarea produsă din prelucrarea primară a lemnului de la Cibeit, Euroforest Exim (zona pod Humulești).

2.2.7. EDUCAȚIA ECOLOGICĂ

În orașul Tîrgu Neamț sunt un număr de 6 voluntari ecologici înscriși la Garda de Mediu a județului Neamț care au un rol foarte important în implicarea societății civile în soluționarea problemelor de protecția mediului la nivelul orașului.

Educația ecologică are ca scop dezvoltarea unei mentalități adecvate a comunității, evaluarea cu realism a problemelor de mediu, stabilirea priorităților și elaborarea strategiilor corespunzătoare de rezolvare a acestora.

Conștientizarea populației asupra impactului asupra activităților antropice asupra mediului și schimbarea comportamentului fiecărui cetățean în sensul conservării resurselor regenerabile și neregenerabile, a reciclării deșeurilor, a protejării naturii, a utilizării mijloacelor de transport ecologice este o componentă esențială a procesului de dezvoltare durabilă.

Educația ecologică este justificată de următoarele aspecte:
educația ecologică trebuie promovată la toate nivelele de administrare și de vîrsă;

- formarea comportamentului și a deprinderilor adecvate față de mediu trebuie să înceapă să se desfășoare în mod sistematic în grădinițe și școli. În acest sens un aport important îl au cadrele didactice care trebuie să fie conștiente de influența și rolul lor formator.
- programele de mediu desfășurate sau ce se vor desfășura în orașul Tîrgu Neamț pot fi durabile doar printr-un program de educație ecologică comunitară menit să schimbe mentalități și să creeze conștiințe.

2.2.8. RESURSE ENERGETICE

Orașul Tîrgu Neamț este alimentat cu energie electrică din Stația de transformare 110/20/04 KV care este amplasată în imediata vecinătate a S.C. CETATEA S.A., la doar 1 km de oraș, prin liniile LES 20/04 KV PT62, LEA 20/04 PT12, LEA 20/04 KV PT32 SI LEA 20/04 KV PT68,

Localitatea Humulești este alimentată din LEA 20/04 Tîrgu Neamț – Pluton, iar localitatea Blebea din LEA 20/04 Tîrgu Neamț – Timișești.

2.2.9 ZONE ȘI OBIECTIVE CU VALOARE DE PATRIMONIU ȘI DE ATRACȚIE TURISTICĂ

În orașul Tîrgu Neamț există monumente de arhitectură cu valoare pentru patrimoniul cultural NAȚIONAL:

- CETATEA NEAMȚ (sau CETATEA NEAMȚULUI) este nominalizată în Lista Monumentelor Istorice (1991) și în Lista aprobată prin HG nr.1160/1955 la "Monumente de arhitectură". Obiectivul face parte din grupa de monumente de categoria A, fiind cuprins și în Legea nr. 5/06.03.2000 privind PATN, secțiunea III - zone protejate, anexa III.

Cetatea Neamț reprezintă, alături de Cetatea de Scaun a Sucevei, fortificația cea mai bine păstrată din Moldova, ca exemplu al concepției strategice de la sfârșitul secolului al XIV-lea, dar și al sistemului unitar de apărare a țării, desăvârșit în timpul domniei lui Ștefan cel Mare. Cetatea Neamț va intra într-un amplu program de reabilitare. Obiectivul general al proiectului este reabilitarea infrastructurii de turism cultural-istoric în vederea sprijinirii dezvoltării economice integrate a sectorului turistic și a celor conexe în regiunea de Dezvoltare Nord- Est.

În fiecare an au loc la Tîrgu Neamț “Zilele Cetății Neamț”, o sărbătoare de suflet a oamenilor locului.

➤ Muzeul de Istorie al orașului Tîrgu Neamț, a cărei clădire a fost construită în anul 1852 cu ajutorul mănăstirilor Neamț și Secu, în timpul lui Grigore Ghica. Destinația inițială a fost de Școala Domnească, unde a învățat și Ion Creangă, iar mai târziu a devenit Școala generală nr. 2. Din 1977 în această clădire funcționează muzeul orașului și totodată este declarată monument istoric.

➤ Monumentul Vânătorilor de Munte, ridicat în memoria primului Batalion de Vânători de munte, care a fost înființat la 3 noiembrie 1916, ca unitate de elită. Construcția s-a terminat în 1939 și au fost înmormantați 196 eroi. Inaugurarea a avut loc la 28 iunie 1939 și au participat Regele Carol al II-lea și primul ministru din acea perioadă, Armand Calinescu. Monumentul are în componență vulturul din bronz, 4 cruci regale și cripta cu oseminte. În fiecare an, la 3 noiembrie, aniversăm “Ziua Vânătorilor de Munte”.

➤ Casa memorială “Ion Creangă”, unde s-a născut și și-a petrecut anii copilăriei scriitorul Ion Creangă. Organizat în casa copilăriei povestitorului Ion Creangă, muzeul din Humulești deține o valoroasă expoziție permanentă, reorganizată tematic După 1989, completată cu un număr de 14 lucrări de grafică realizate de plasticianul Eugen Toru, pentru ilustrarea ediției din 1989 a “Amintirilor din copilărie”. Alături de panouri foto-documentare și de ediții ale operei povestitorului român, căsuța din Humulești găzduiește mobilier de epocă și inventar cultural. Anual, muzeul din Humulești patronează manifestările “Zilele Creangă”, precum și activități culturale – seri muzeale, expuneri cu tema, conferințe, simpozioane organizate la sediul unității, la sediul Fundației Culturale “Ion Creangă” din Tîrgu Neamț sau la școlile din localitate.

Unitățile de cazare și masă din Tîrgu Neamț sunt reprezentate de :

- Hotelul “Trust Doina”- este situat în centrul orașului și are o capacitate de 30 de camere dispuse pe 2 nivele, un restaurant și o terasă. Sunt disponibile la ora actuală 10 camere și 2 apartamente. Hotelul este cotelat “două stele”
- Motelul “Casa Arcașului” – situat la poalele Cetății Neamțului, are circa 18 camere dispuse pe două nivele și un restaurant. Motelul este cotelat “două stele”.
- Hotelul “Oglinzi” – situat la 4 km de oraș, este înconjurat de dealuri, castani și stejari magnifici, mărginind aleile din jurul hotelului. Sunt 22 de camere în clădirea principală, dispuse pe două nivele și un restaurant. Hotelul este cotelat cu “o stea”.
- Ferma Agroturistică “La răscruce de vânturi”. Este catalogată ca o facilitate agroturistică. Există un mic restaurant la parter și la etaj se afla camere. Motelul este cotelat “două stele”.
- Pensiuni agroturistice : 3 pensiuni de 3 stele (Bella, Miorița, Matei), 5 pensiuni de 2 stele (Artemis, Belvedere, Creangă de aur, Iustina, Rodica), 1 pensiune de 1 stea (Cassandra).

Turismul este în continuă dezvoltare, deoarece zona are un potențial foarte mare.

2.3 SITUAȚIA ECONOMICĂ

Principalul domeniu de dezvoltare economică dezvoltat în orașul Tîrgu Neamț este industria de exploatare și prelucrare a lemnului, datorită reliefului format în principal din munți care oferă materia primă necesară.

Alte ramuri ale industriei ce se regăsesc în localitate sunt: industria textilă și a produselor textile, industria de prelucrare a cauciucului și a maselor plastice și industria alimentară.

Comerțul și serviciile sunt prezente, dat fiind faptul că Tîrgu Neamț este un oraș cu un potențial turistic ridicat.

Comerțul este ramura în care mecanismele economice de piață au pătruns mai rapid și în proporție mai largă. Astfel, din totalul agenților economici din oraș, 49,4 % au cuprins în obiectivele lor de afaceri și comerțul.

Ponderile cele mai mari în totalul serviciilor comerciale, prestate populației sunt reprezentate de următoarele categorii de servicii: alimentație publică și restaurante, cafenele, baruri, birturi, servicii financiare, servicii de asanare și îndepărtare a gunoaielor, salubritate și alte servicii similare, întreținerea și repararea autovehiculelor.

2.3.1 MEDIUL DE AFACERI

Prin suportul special acordat pentru dezvoltarea întreprinderilor mici și mijlocii, ca bază a dezvoltării economice locale, la nivel de oraș, Primăria Tîrgu Neamț vizează materializarea obiectivelor cuprinse în strategia de dezvoltare pe termen mediu, dintre care :

- stabilirea priorităților care să răspundă la problemele de dezvoltare;
- crearea unei viziuni pentru o dezvoltare durabilă printr-un proces participativ care să implice toate sectoarele comunității locale;
- analizarea și evaluarea opțiunilor strategice alternative;
- elaborarea unui plan strategic și a unui program de măsuri care să aibă la bază utilizarea eficientă a resurselor locale și atragerea unor resurse externe;
- administrarea eficientă a bunurilor din patrimoniul comunității;
- parteneriat public-privat;
- integrarea unui management al calității, modern și eficient.

Preocuparea principală a administrației locale este creșterea atractivității zonale, prin revitalizarea și revigorarea turismului, al mediului de afaceri și atragerea investitorilor străini, cu efect benefic în ridicarea nivelului calitativ al standardului de viață al comunității din aceasta zona.

Un aspect de loc de neglijat în procesul de elaborare/implementare/monitorizare a deciziei publice la nivelul Primăriei Tîrgu Neamț, îl reprezintă consultarea opiniei comunității.

2.3.1.1 ANALIZA DOMENIILOR DE ACTIVITATE

La nivelul orașului Tîrgu Neamț sunt înregistrate un număr de 1022 societăți comerciale , din care un număr de 551 societăți au depus bilanț contabil la dată de 30.06.2006.

Ponderea societăților comerciale o reprezintă cele care au ca obiect de activitate comerțul, respectiv 44,82%, urmate de cele de producție industrială, care reprezintă 24,86%, construcții 3,81% , transporturi 3,08% și alte ramuri de activitate 23,43%.

În industrie, din cele 137 societăți comerciale, 28,47% sunt profilate pe exploatarea și prelucrarea lemnului, 31,39% pe industria textilă, 16,78% pe prelucrarea cauciucului și 12,41% în industria alimentară, 10,95% în alte ramuri.

Societățile comerciale asigură locuri de muncă pentru un număr de 3.871 salariați și au înregistrat o cifră de afaceri de 85.573.831 mii lei, din care venituri corespunzătoare activităților de export sunt de 30.490.136 mii lei.

Perioada de tranziție, trecerea la economia de piață și criza economică accentuată au condus la închiderea parțială sau totală a unităților industriale și ale cooperăției meșteșugărești, proces care a generat disponibilizarea unui număr însemnat de salariați .

Numărul salariaților din orașul Tîrgu Neamț, conform datelor primite de la Direcția Regională de Statistică Neamț este de 5873 persoane. Dintre aceștia, 3334 lucrează în industrie (din care 3164 în industria prelucrătoare), 628 în comerț, 570 în învățământ, 448 în sănătate și asistență socială, 231 în transporturi, depozitare, poștă, comunicații, 170 în energie electrică și termică, gaze și apă, 142 în construcții, iar 87 în administrație publică, 80 activități financiare, bancare și de asigurări, 23 în agricultură și 160 în alte ramuri de activitate.

	Sectorul primar	Sectorul secundar			Sectorul terțiar
	Agricultură	Industria	Energie	Construcții	
Număr salariați	23	3344	170	142	2194

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

2.3.2 AGRICULTURA

Orașul Tîrgu Neamț dispune de o suprafață agricolă de 3025 ha teren, din care 2144 ha suprafață arabilă, 37 ha livezi și pepiniere pomicole, 2 ha vii și pepiniere viticole, 810 ha pășuni și ha fânețe. Producția de cereale a scăzut de la an la an, la fel și efectivele de animale.

Pe suprafață arabilă 140 ha sunt cultivate cu grâu și secară, 581 ha porumb, 92 ha cartofi, 5 ha sfeclă de zahar, 41 ha legume.

Se constată că anual efectivele de animale din gospodăriile populației sunt în descreștere, principalele specii fiind bovinele, porcinele, ovinle și păsările. De asemenea, o descreștere substanțială se constată la efectivele de cabaline care sunt folosite la muncă câmpului de către deținătorii de terenuri agricole.

În sectorul silvic s-a acționat an de an pentru exploatarea pădurilor mature, concomitent cu realizarea de împăduriri.

2.4 URBANISM ȘI AMENAJAREA TERITORIULUI

Terenurile din intravilan sunt structurate pe tipuri de proprietate , conform Legii nr. 213/1998 , După cum urmează (la nivelul anului 2006):

a) Proprietate publică

- * terenuri proprietate publică de interes local – reprezentate de terenul ocupat de:
 - dotările de interes public (școli, grădinițe, primărie, spital, judecătorie, parchet, poliție, casa de cultură, poștă etc.)
 - cimitire
 - străzi
 - stadion
 - spații verzi, parcuri
- b) Proprietate privată
- * terenuri proprietate privată (ale unităților administrative – teritoriale de interes local):
 - terenuri arabile și construcții libere în intravilan, imașuri
 - terenuri concesionate pentru locuințe sau unități economice
- * terenuri proprietate privată a persoanelor fizice sau juridice:
 - terenuri din curțile locuințelor individuale și din incintele unor unități economice private

- terenul pe care se află lăcașuri de cult
Suprafață administrativă totală a orașului Tîrgu Neamț este de 4300,5678 ha.
Intravilanul actual al unității teritorial administrative este cel prevăzut în Legea

Fondului

Funciar, existent la 01.01.1990.

În componența intravilanului intră o serie de trupuri reprezentând:

- **localitatea de reședință – orașul Tîrgu Neamț : 672,5479 ha**
 - **localitatea componentă – Blebea : 98,7683 ha**
 - **localitatea componentă – Humulești : 312,5073 ha**
 - **localitatea componentă – Humuleștii Noi : 51,6470 ha**
- Total teren intravilan : 1135,4705 ha

2.4.1 INFRASTRUCTURA DE UTILITĂȚI

- rețea de alimentare cu apă - 45 km
- rețea de canalizare - 25 km
- rețea alimentare energie electrică - 152,42 km, din care:
 - LEA MT – 9,35 km
 - LES MT – 23,50 km
 - LEA JT – 72,94 km
 - LES JT – 46,63 km
- rețea distribuție gaz metan - 42 km
- rețea repartiție gaz metan - 1,740 km

2.4.2. SITUAȚIA LOCATIVĂ

- număr gospodării : 7417 locuințe ; 6853 gospodării ; 3520 clădiri
- număr abonați la rețeaua de gaz metan : 3720, din care 245 societăți și instituții și 3475 abonați casnici

2.5 INFRASTRUCTURA DE TRANSPORT

2.5.1. TRANSPORT RUTIER

Tîrgu Neamț se află în centrul sistemului de șosele. Șoseaua europeană E85 de la sud la nord, de la București la Suceava și spre Ucraina este situată la 18 km Est.

Există 2 drumuri naționale, respectiv DN 15B (Poiana Teiului-Tîrgu Neamț-Timișești-Cristești, jud. Iași) care face legătura dintre municipiile Roman, Pașcani, Iași spre Transilvania și DN 15C (Piatra Neamț-Tîrgu Neamț-Vadul Moldovei – spre Suceava).

Lungimea străzilor din orașul Tîrgu Neamț este de 96,824 km din care:

- 35,07 % - străzi modernizate
- 64,93 % - străzi nemodernizate

Dintre acestea, 81,474 km sunt în administrarea primăriei, iar restul în administrarea D.R.D.P. Iași.

2.5.2. TRANSPORT FERVIAR

Orașul are gară proprie, fiind legat de unul din principalele noduri de cale ferată, respective orașul Pașcani. La 28 decembrie 2006 se împlinesc 20 ani de la inaugurarea căii ferate Tîrgu Neamț- Pașcani.

2.5.3 TRANSPORT AERIAN

Distanța față de cel mai apropiat aeroport comercial este de 71 km nord – Suceava.

2.6 TELECOMUNICAȚII

În orașul Tîrgu Neamț există telefonie fixă, prin operatorul Romtelecom, precum și telefonie mobilă în rețelele Orange, Connex, Zapp, Cosmote.
Există două societăți care ofera televiziune prin cablu.
Rețea internet este asigurată prin dial-up și fibra optică.

2.7 CAPITALUL SOCIAL

Analizând toate aspectele care caracterizează global viața economico-socială a orașului, se observă discrepanțe majore între potențialul de forță de muncă și posibilitățile concrete de utilizarea acesteia.

Orașul Tîrgu Neamț este o localitate care se confruntă cu o serie de probleme sociale: șomaj, situația precară a persoanelor de vârstă a III-a, persoane dependente de alcool, femei și copii victime ale violenței în familie.

Orașul, ca furnizor de servicii de asistență socială, urmărește, ca prin intermediul Serviciului Public de asistență Socială să rezolve, măcar o parte, din aceste probleme. În cadrul acestui serviciu, își desfășoară activitatea 45 asistenți personali la domiciliu care, prin serviciile lor, vin în sprijinul multor familii și persoane aflate în dificultate.

2.7.1 RESURSE UMANE

Situația demografică și structura populației (date recensământ 2002)

Numărul populației rezidente (localnici) : 20.496, din care 9.873 bărbați ; 10.623 femei

Populația stabilă cu vârstă cuprinsă între 18-62 ani, la dată de 31.10.2006, la nivelul orașului Tîrgu Neamț era de 14.032.

Forța de muncă și șomajul

Pe teritoriul orașului își desfășoară activitatea o filială a Agenției Județene de Ocupare a forței de Muncă Neamț., care are ca atribuții principale specifice serviciilor legate de șomaj, de mediatizarea muncii și de formare profesională .

La agenția de șomaj erau înregistrați, la data de 31.10.2006, un număr de 366 șomeri, din care: 186 femei ; ponderea tinerilor cu vârstă mai mică de 25 ani era de 105.

Din cei 366 șomeri, 175 erau șomeri indemnizați, iar restul de 191 șomeri neindemnizați în căutarea unui loc de muncă.

Rata șomajului la nivelul județului Neamț, la dată de 31.10.2006 era de 5 %, la fel ca cea înregistrată la nivel național, ponderea șomerilor la nivelul orașului fiind de 2,6% (față de 4,2% pe întreaga zona Tîrgu Neamț și față de 3,0% la nivelul întregului județ).

2.7.2. SĂNĂTATEA ȘI ASISTENȚĂ

2.7.2.1. SISTEMUL SANITAR

Organizarea și asigurarea serviciilor de sănătate pentru populație este realizată prin unitățile sanitare publice, mixte și particulare, alcătuită din: 1 spital, o policlinică, 8 farmacii, 11 cabinete medicale, 9 cabinete stomatologice, 1 laborator medical, 1 laborator de tehnică dentară și o cresă.

Numărul de locuitori ce revin la 1 medic, în anul 2005, la nivelul orașului Tîrgu Neamț era de 406,5 persoane/medic.

2.7.2.2. ASISTENȚĂ SOCIALĂ

Serviciile sociale în comunitate sunt oferite de către Serviciul Public de Asistență Socială.

Acesta are rolul de a identifica și soluționa problemele sociale ale comunității din domeniul protecției copilului, familiei, persoanelor singure, persoanelor vârstnice, persoanelor cu handicap precum și a oricaror persoane aflate în nevoie.

Activitatea serviciului social este susținută de către 5 functionari publici, 1 personal

contractual, 4 angajați în cadrul cantinei de ajutor, cu competențe specifice fiecărei categorii defavorizate și 45 îngrijitori la domiciliu. “Banca de hrană”, înființată în cadrul unui proiect din cadrul Programului “Dezvoltare comunitară în zona Tîrgu Neamț” realizat de Primaria orașului Tîrgu Neamț în parteneriat cu Reprezentanța UNICEF în România. Înființarea acestei “bănci de hrană” a constituit o prioritate în desfășurarea programului, drept pentru care Primaria orașului Tîrgu Neamț a contribuit cu fonduri pentru amenajarea și dotarea spațiului pus la dispoziție de Biserica “Sf. Voievozi Mihail și Gavril”.

Obiectivul principal al proiectului este ajutarea familiilor aflate în dificultate cu alimente provenite din donații de la persoane fizice.

Structura categoriilor sociale vulnerabile și defavorizate este următoarea:

a) Familii/persoane singure

- beneficiari de ajutor social (Legea nr.416/2000) : 211 familii/persoane singure;
- beneficiari de alocație familială complementară/de susținere (OUG nr.105/2003) : 556 familii;

b) Copii (din datele existente în cadrul Compartimentul Protecția Drepturilor Copiilor)

- copii ai caror părinți sunt plecați la muncă în străinătate și sunt în grija rudelor : 8
- copii cu dizabilități : 57
- copii instituționalizati : 29
- copii care au săvârșit fapte penale : 61
- copii aflați în plasament de tip familial – la rude : 35
- copii aflați în plasament de tip familial – la asistenți maternali : 31

c) Persoane vârstnice

- persoane vârstnice aflate în situații, de risc beneficiare de ajutor social : 45
- persoane vârstnice care solicită instituționalizare : 9

d) Persoane cu handicap

- persoane adulte cu handicap (gradul I, II și III) : 288
- asistenți personali pentru persoane adulte cu handicap : 17
- asistenți personali pentru copii cu handicap : 15

2.8 VIAȚA ASOCIATIVĂ

În orașul Tîrgu Neamț există mai multe asociații și fundații, dintre care amintim:
- Fundația de Dezvoltare Locală “Speranța” (denumită inițial “Fundația de Întărire a șomerilor Speranța”) este o organizație neguvernamentală, non-profit și apolitică, înființată în anul 1995. În cei peste 10 de ani activitate a inițiat și derulat pe plan local și național numeroase proiecte cu impact major asupra comunității locale, în diverse domenii precum: combaterea șomajului, orientare și formare profesională, servicii sociale pentru persoane defavorizate, protecția mediului, instruire, consiliere cetățeni etc.

Una din cele mai recente realizări ale fundației este Centrul de Integrare și Terapie Ocupațională (C.I.T.O), pentru persoanele cu handicap din orașul Tîrgu Neamț, primul și singurul centru de acest fel din județul Neamț. În cadrul acestuia funcționează următoarele activități și servicii: informare și consiliere juridică, testare aptitudini de lucru, orientare și formare profesională, sprijin pentru ocuparea și menținerea unui loc de muncă, recuperare fizică, terapie ocupațională în cadrul atelierelor de legătorie-birotică, lucru cu calculatorul, croitorie, broderie, imprimărie pe suporturi textile, confecționare lumânări decorative etc.

- Fundația Filantropică “Omenia” înființată în anul 1997, ca urmare a situațiilor create și a numărului mare de persoane afectate de restrângerea activităților economice la nivelul orașului Tîrgu Neamț. Motto-ul organizației este “Comunitatea orașului Tîrgu Neamț, capabilă de a oferi sprijin pentru integrarea socială a persoanelor defavorizate, comunitate în care problemele fiecăruia să fie problemele tuturor”.

Obiectivele sale sunt: dezvoltarea de servicii alternative în vederea prevenirii abandonului școlar și/sau familial, creșterea autonomiei familiilor aflate în dificultate prin dezvoltarea de abilități profesionale membrilor acestora, sprijinirea persoanelor de vârstă a III-a.

În acest scop în cadrul acestei fundații funcționează Centru de zi pentru copii 7-14 ani, în care 31 de copii cu risc de abandon școlar și/sau familial și copii ai străzii, beneficiază de servicii de îngrijire, educare și activități vocaționale.

Centru de învățare a unui meștesug tradițional dotat cu unelte de lucru specifice pentru țesut, gherghef, cusături, broderie, tricotat, croitorie, sculptura în lemn.

Servicii pentru sprijinirea vârstei a III-a, prin care bătrânii săraci din oraș au posibilitatea de a face o baie săptămânala, de a primi o masă caldă și de a se relaxa câteva ore pe zi.

2.9 CULTURA ȘI ÎNVĂȚĂMÂNTUL

Rata de cuprindere în învățământul general, la nivelul orașului Tîrgu Neamț este de 98,2%.

În orașul Tîrgu Neamț funcționează următoarele instituții de învățământ :

- ✓ Colegiul național „Ștefan cel Mare”
- ✓ Colegiul Tehnic “Ion Creangă”
- ✓ 8 școli generale cu clase I-VIII
- ✓ școală specială
- ✓ 3 grădinițe, în cadrul carora funcționează centre de zi pentru copii 0-3 ani și 3-7 ani
- ✓ o creșă cu o capacitate de 50 locuri;
- ✓ Casa de Cultură;
- ✓ Clubul elevilor;
- ✓ Biblioteca orășenească;
- ✓ Muzeul de Istorie

Școala Specială din Tîrgu Neamț este o unitate ce asigură activitatea de instrucție, educație, asistență și sprijin pentru copiii cu cerințe educative speciale, proveniți din familii defavorizate, școli și centre de plasament din zona Tîrgu Neamț.

Deoarece sistemul de învățământ post-gimnazial pentru copiii cu cerințe educative speciale asigură o calificare doar într-o singură meserie, inserția socio-profesională pentru aceste persoane se realizează cu dificultate, mai ales acum când economia românească este în continuă transformare și când societatea, prin organismele sale, nu repartizează în unități productive absolvenții acestor școli.

Instituție cu caracter de polarizare a culturii în masă, Casa Culturii „Ion Creangă” din orașul Tîrgu Neamț, reprezintă un spațiu în care spiritul culturii se poate desfășura în mod deplin.

Evenimentele culturale organizate aici, reușesc să mențină spiritul viu al culturii în aceasta zonă prin spectacolele de teatru pentru adulți și copii, diverse simpozioane care supun dezbaterii teme de actualitate, spectacole pentru divertisment, colocvii culturale, diverse expoziții de pictură, sculptură, arta fotografică desfășurate pe parcursul întregului an, sensul tuturor manifestărilor culturale organizate fiind acela de a salva și de a crea valori umane prin dialog intercultural.

Dintre manifestările culturale desfășurate enumerăm: „Dor de Eminescu”, „Ziua Marii Uniri”, „Valentines Day”, „Ziua Femeii”, „Uniti în diversitate”, „ Zilele Francofoniei”, „Conferințe Meditație în Postul Paștelui”, „1 Iunie – Ziua Copilului”, „Zilele medicale ale Spitalului Orașenesc Tîrgu Neamț”, „Balul Bobocilor”, Datini și Obiceiuri de Anul Nou – primirea Plugului de la Humulești .

Casa Culturii „Ion Creangă” este partener la toate evenimentele pe care Primăria orașului Tîrgu Neamț le organizează: „Ziua Cetății Neamț”, „Zilele Orașului”, „Zilele Ion

Creangă”, „Ziua Unirii”, „Ziua Eroilor”, „Ziua Vânătorilor de munte”, „Ziua națională a României”, „Mirii Anului” s.a.

2.10 RELIGIE

Populația orașului Tîrgu Neamț este în proporție de 99,5% de religie ortodoxă. La nivelul orașului există un protopopiat care coordonează 13 biserici ortodoxe (Biserica “ADORMIREA MAICII DOMNULUI”, Biserica “SFÂNTUL IERARH NICOLAE” din Humulești, Biserica “SFÂNTUL MARE MUCENIC GHEORGHE”, Biserica din Blebea cu hramul “SFÂNTUL MARE MUCENIC GHEORGHE”, Biserica din Pometea, cu hramul “SFINȚII ARHANGHELI MIHAIL ȘI GAVRIL”, Biserica din Tutuieni, cu hramul “SFÂNTUL IERARH NICOLAE”, Biserica “SFÂNTUL PROOROC ILIE”, Biserica SFANTUL MUCENIC HARALAMBIE”, Biserica “SFÂNTUL IERARH SPIRIDON”, Biserica “SFINȚII VOIEVOZI MIHAIL ȘI GAVRIL”, Paraclisul “SFÂNTUL MARE MUCENIC DIMITRIE”, din incinta spitalului).

Sunt în construcție Biserica “Trei Ierarhi” la Humulești, Paraclisul din incinta Colegiului Tehnic “Ion Creangă”, Paraclisul capela din cadrul Centrului de îngrijire și asistență, Paraclisul Sf. Nicolae din Cetatea Neamț.

Tot în Tîrgu Neamț există și o biserică pe stil vechi – “Sfânta Treime”, în cartierul Gării.

2.11. PARTENERIATE ȘI COLABORARE

Administrația locală a colaborat și colaborează cu succes cu fundațiile și asociațiile din oraș (Fundația de Dezvoltare Locală Speranța, Fundația Filantropică Omenia, Asociația Meșteșugarilor Nemțeanca, Banca de hrană din cadrul Bisericii Sf. Voievozi, Sf. Teodora de pe lângă Biserica Sf. Neculai din Humulești), Protopopiatul Tîrgu Neamț, Asociația de turism romano-franceză Saint Just-Saint Rambert, Asociația romană pentru cazare și turism ecologic Bed&Breakfast etc.

În viitor se are în vedere stabilirea de parteneriate atât cu comunele vecine, cât și cu alte orașe din județul Neamț sau din țară. Începând cu anul 1990, prin reprezentanții săi locali, orașul Tîrgu Neamț și-a manifestat dorința schimbului de cunoștințe și impresii cu reprezentanți ai altor culturi și națiuni.

În acest sens, s-au realizat relații de prietenie și înfrățire cu orașe de pe mapamond, cum ar fi: Pânăzol, Saint-Etienne, Saint Just - Saint Rambert din Franța, Lier Dendermonde din Belgia, Qing Zhon din China, Telenești din Republică Moldova, orașe din Olanda. Aceste relații au fost și sunt păstrate prin corespondențe și vizite reciproce, cum ar fi cele din China, Olanda, Belgia, Franța, Republică Moldova.

În cadrul acestor relații de înfrățire și colaborare, orașul nostru a beneficiat de ajutoare materiale și financiare acordate unor instituții de învățământ, sănătate și fundații: școli, grădinite, Spitalul orașenesc, Fundația Filantropică “Omenia”, Fundația Culturală “Ion Creangă”.

Pe viitor, se are în vedere amplificarea și diversificarea relațiilor de prietenie și colaborare atât în domeniul cultural, cât și în cel social – economic, urmărindu-se promovarea în exterior a unei imagini veridice a populației și a valorilor culturii locale, dar și derularea în comun a unor programe de interes comunitar.

Stabilirea unui număr cât mai mare de relații de înfrățire a orașului Tîrgu Neamț cu alte localități din străinătate, nu poate fi pentru noi decât un lucru bun și o promovare a ținuturilor noastre, exact așa cum sunt, cu tot ce-i de valoare aici.

3. ANALIZA SITUAȚIEI EXISTENTE

3.1. SERVICIUL ALIMENTARE CU APĂ, CANALIZARE ȘI EPURARE APE UZATE

Serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare cuprinde totalitatea activităților de utilitate publică și de interes economic și social general efectuat în scopul captării , tratării , transportului și distribuirii apei potabile sau industriale tuturor utilizatorilor de pe teritoriul județului , respectiv pentru colectarea , transportul , epurarea și evacuarea apelor uzate , a apelor meteorice și a apelor de suprafață provenite din intravilanul localităților.

Autoritățile administrației publice locale sunt responsabile pentru realizarea sistemelor de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate orășenești și pentru asigurarea condițiilor pentru ca serviciul public de alimentare cu apă și canalizare să se conformeze la prevederile legale prin care sunt transpuse directivele UE.

Pentru a se conforma cerințelor privind calitatea apei pentru consumul uman, România a preluat următoarele responsabilități de implementare:

- implementarea unui sistem de monitorizare a calității apei potabile pentru întreaga țară;
- implementarea îmbunătățirilor tehnologice la stațiile de tratare a apei;
- reabilitarea rețelelor de transport și distribuție a apei potabile;
- înlocuirea instalațiilor interioare la nivelul utilizatorilor și generalizarea contorizării.

Operatorii au responsabilitatea privind conformarea cu prevederile de calitate ale apei potabile furnizate, respectiv a apelor epurate evacuate în receptorii naturali, monitorizarea, informarea consumatorilor, a autorității de sănătate publică și a autorităților administrației publice locale

Serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare la nivelul orașului Tîrgu Neamț este gestionat de către operatorul SC ACVATERM SA Tg.Neamț .

Aria de operare cu servicii privind alimentarea cu apă și canalizare în sistem centralizat , gestionată de operatorul SC ACVATERM SA Tg.Neamț , este definită la această dată , după cum urmează : orașul Tîrgu Neamț și 11 comune ; acestea sunt alimentate din sursele de adâncime Lunca și Preuțești care au apă suficientă și conformă din punct de vedere calitativ. Gradul de conectare este de circa 30% din populația totală la nivelul zonei de operare .

În tabelul nr. 3.1 se prezintă situația accesibilității populației din orașul Tg. Neamț la serviciile de alimentare cu apă și de canalizare .

Tabel nr .3.1 Situația accesibilității populației din orașul Tg. Neamț , anul 2007 , la cele două sisteme hidroedilitare – distribuție de apă potabilă și de canalizare-epurare a apelor uzate.

Indicator	Beneficiari ai serviciilor de alimentare cu apă potabilă și de canalizare în sistem centralizat	Beneficiari ai serviciului de alimentare cu apă potabilă în sistem centralizat	Sistem necentralizat (instalații proprii sau publice de apă potabilă)
	nr	nr	nr
Total utilizatori			
-populație	8.034 (38%)	13.911(66%)	6.585(34%)
-agenți economici	-	-	-
-Instituții	-	-	-

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Corelând datele referitoare la cele două echipări hidroedilitare – distribuție de apă potabilă și canalizare - populația județului se poate grupa în trei mari categorii:

- populație care beneficiază de ambele servicii –38 %;
- populație care beneficiază numai de alimentare cu apă, dar nu și de canalizare –66%;
- populație care nu beneficiază nici de alimentare cu apă, nici de canalizare – 34%;

STAREA TEHNICĂ ACTUALĂ A INFRASTRUCTURII LOCALE

Alimentarea cu apă a orașului Tg. Neamț inclusiv comunele învecinate se realizează din 2 surse: **apă subterans Lunca** (sursa principală aflată la 4 km vest de oraș și **apă subterană Preuțești** (sursa secundară de urgență care asigură apă și pentru comunele Râucești , Timișești), aflată la 12 km est de oraș.

Sistemul alimentează orașul Tîrgu Neamț și comunele racordate Agapia, Bălțătești, Grumazești, Râucești, Timișești și Vânători Neamț. Rețelele, conductele principale, rezervoarele, stațiile de pompare și stațiile de clorinare ale comunelor învecinate au fost construite în ultimii ani în principal din fonduri SAPARD.

În tabelul nr. 3.2 sunt prezentate sintetic datele tehnice și tehnologice privind rețeaua publică de alimentare cu apă potabilă , de canalizare și epurare ape uzate , canalizarea apelor pluviale din orașul Tg. Neamț (an de referință 2007).

Tabel nr.3.2 Date tehnice și tehnologice privind rețeaua publică de alimentare cu apă potabilă , de canalizare și epurare ape uzate , canalizarea apelor pluviale, 2007.

Nr. crt	Indicator	U.M.	Total județ	orașul Tg. Neamț	Observații
1.	Rețeaua publică de alimentare cu apă potabilă				
1.1	Lungime rețele de alimentare cu apă	km	1046,64	62,8	
1.2	Cantitate de apă produsă	mii mc/an		2890	
1.3	Cantitate de apă furnizată	mii mc/an		1300	
1.4	Sursa de alimentare	-	-	Subterane Lunca și Preuțești	
1.5	Pierderi în rețea		-	49%	
1.6	Nr.avarii / an	Nr.avarii / an	-	30	
1.7	Grad contorizare populație	(%)	-	blocuri 100% și case 75%	
2.	Rețeaua publică de canalizare și epurare ape uzate				
2.1	Lungime rețele de canalizare	km	235,6	25	
2.2	Canalizare în sistem unitar	%	-	-	
2.3	Canalizare în sistem separativ	%	-	da	
2.4	Stație de epurare cu treaptă mecanică	număr	-	1	
2.5	Capacitate de tratare a apei uzate	(debit m ³ / h)	-	270	

3.	Rețeaua publică de canalizare și evacuare a apelor pluviale				
3.1	Lungime rețele de canalizare	km		24	
4.	Capacitate de tratare a apei – stația Lunca	l/s		120	
4.1	Capacitate de tratare a apei – stația Preotesti	l/s		110	
5.	Capacitate de înmagazinare a apei	mc		8.850	-
6.	Operarea sistemului	-		SC ACVATERM Tg.Neamț	

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

DESCRIEREA SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APĂ EXISTENT

A. SURSA DE APĂ

APE SUBTERANE

Tabelul de mai jos indică capacitățile surselor principale de ape subterane, conform datelor primite de la operatori:

Tabel 3.3 : Caracteristicile surselor de ape subterane

Surse de ape subterane	Tip	Capacitate (l/s)	Zona de alimentare
Zona de puțuri Lunca	19 puțuri	58	– Tîrgu Neamț și împrejurimi
Captare Preuțești	canalizare	22	– Tîrgu Neamț și Râucești, Timișești

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Majoritatea zonelor de puțuri sunt localizate la nivelul celui mai înalt și mai puțin adânc acvifer, adâncimea puțurilor este de aproximativ 20 m.

Tabel 3.4 :

Resursă de subsol			
Teoretică		Tehnic utilizabilă	
Milioane m ³ /an	m ³ /s	Milioane m ³ /an	m ³ /s
180	5,70	140	4,42

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Producerea apei din ape subterane

Conform datelor puse la dispoziție de către operator, au fost produse următoarele cantități de apă din principalele surse de apă subterană

Tabel 3.5 : Cantitatea de apă extrasă din surse de apă subterană

Sursa	Extragere anuală s1.000 m ³ t		Alimentare
	2006	Media 2003-2006	
Zona de puțuri Lunca	2.475	2.241	– Tîrgu Neamț și împrejurimi

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Tabel 3.6 : Principalele probleme în exploatarea apelor subterane

Principalele probleme	Măsura
Capacitate la oglinda apei	Puțuri suplimentare, reducând debitele

joasă	
Probleme de calitate	Tratare
Vulnerabilitate	Zone de protecție cuprinzand diferite zone (captare, debit de 50 zile, colectare)
Influența râurilor adiacente	Monitorizarea oglinzii apei, calității si direcției cursului.

Calitatea apelor subterane

Orașul Tg. Neamț este aprovizionat din sursă de apă potabilă de profunzime, apă provenită din aceste captări se încadrează în limitele Legii apei 458/2002, având un regim de distribuție continuu .

În mediul urban calitatea apei potabile este monitorizată în mod continuu, indicatorii de potabilitate încadrându-se în limitele impuse de Legea apei 458/2002

În cadrul proiectului cuprins în Subprogramul 4 cu titlul "Monitorizarea calității apei de băut în mediul urban și rural" în cursul anului 2003, Compartimentul de Igiena Mediului din cadrul DSP Neamț a urmărit calitatea apei de băut în relație cu starea de sănătate a populației din județ. Obiectivul acestui program este protejarea populației prin monitorizarea calității apei, iar acțiunea din program este identificarea și comunicarea riscurilor legate de calitatea apei de băut distribuite în sistem centralizat și în sistem propriu .

În cadrul acestui proiect s-a monitorizat calitatea apei de băut distribuite în sistem central în orașele Piatra Neamț, Roman, Bicăz, **Tîrgu Neamț** cât și calitatea apei de băut în mediul rural (70 comune). În acest scop s-au recoltat și analizat probe de apă în conformitate cu metodologia de lucru în vigoare, Legea 458 / 29.07.2002 și Ord.1193 / 28.05.1996.

Supravegherea calității apei s-a făcut conform programului de monitorizare de audit, prin prelevarea și analizarea probelor de apă la ieșirea din stația de tratare și la consumator urmărind cu atenție atât indicatorii chimici, microbiologici (risc crescut în bolile cu transmitere hidrică) cât și prezența clorului rezidual liber și total, martor al efectuării unei clorinări eficiente la nivelul instalațiilor centrale ce furnizează apă potabilă în aceste rețele de distribuție.

Zilnic s-a urmărit modul în care s-a făcut dezinfecția apei prin clorinare, atenționind imediat furnizorul de apă atunci când clorinarea era insuficientă sau în exces. S-au efectuat controale sondaj cu scopul de a verifica dacă sînt respectate perimetrele de protecție în captări, depistarea unor posibile surse de poluare a pânzei freatice (gunoaie, deșeuri, reziduuri toxice etc.) și modul în care personalul angajat în exploatarea sursei respectă Ord. MS 536/1997 .

Analizele de **calitate a apei brute** se fac în laboratorul de apă potabilă, pentru parametrii chimici iar pentru parametrii bacteriologici, analizele de calitate sunt efectuate de către Laboratorul Direcției de Sănătate Publică Neamț.

Frecvența de prelevare pentru apă potabilă la ieșirea din stația de captare Lunca – Vânători- 1 probă/ săptămână pentru parametrii chimici și 2 probe pe lună pentru parametrii bacteriologici

În ultimii 5 ani nu s-au înregistrat modificări la parametrii de calitate ai apei brute, nici extreme nefavorabile.

Analizele de **calitate a apei potabile** se fac în laboratorul de apă potabilă , pentru parametrii chimici de calitate prevăzuți în Anexa nr.2 la Legea 458/2002 privind monitorizarea de control și audit iar pentru parametrii bacteriologici, analizele de calitate sunt efectuate de către Laboratorul Direcției de Sănătate Publică Neamț.

Analizele de calitate a apei potabile brute se fac conform cu un program de monitorizare , avizat de către Direcției de Sănătate Publică Neamț.

B. CAPTAREA APEI

Orașul Tg. Neamț este aprovizionat din sursă de apă potabilă de profunzime : **captările Lunca și Preuțești.**

❖ Captare apă Lunca - Vânători:

- sursa de apă - subteran;
- volum util în acumulări – 3000 mc.;
- frontul de captare al alimentării cu apă este compus dintr-un număr de 19 de puțuri forate (din care 11 sunt în funcțiune) în adâncime medie de 8 m și un cheson.

Puțurile sunt situate în amonte de confluență râului Ozana cu parâul Nemțișor , dispuse pe o linie de captare paralelă cu râul Ozana .

În coloanele filtrante ale puțurilor cu diametrul de 300-350 mm sunt montate electropompe submersibile tip ATURIA AP6H6 cu $Q = 0 - 500 - 700$ l/min , $H = 94 - 72 - 43$ m , $P = 9.2$ Kw .

Coloanele de refulare ale pompelor sunt din oțel cu diametru de 80 mm .

Instalația hidraulică din cabina puțului cuprinde :

- o vană cu $D_n = 80$ mm ;
- instalația electrică.

Pentru măsurarea presiunii de refulare există un manometru montat pe colector.

Colectarea apei din puțuri se realizează cu ajutorul unei conducte colectoare din oțel cu diametrul variabil cuprins între 100 – 350 mm . Atât colectorul principal, cât și conductele de refulare, sunt izolate împotriva coroziunii și pozate la adâncimi variind între 1.5 m – 2.00 m.

- capacitate prize – 40-45 mc/h/priza;
- înălțimea de refulare- 60m;
- numărul puțurilor- 19 + 1 cheson;
- capacitatea unitară - 30-45 mc/h;
- capacitatea totală- 385-490 mc/h;
- stare fizică pompe – bună;
- durată efectivă de funcționare- 5 ani;
- consum specific de energie- 0,285 kwh/mc;
- puțuri care nu funcționează - 8 bc., cauze; nu sunt dotate cu pompe, debit mic în puț.

❖ Captarea de apă Preuțești - Timisești

- sursa de apă - subteran;
- volum util în acumulări – 5000 mc.;
- frontul de captare al alimentării cu apă este realizat printr-un dren cu o lungime de 1600m, executat din tuburi de beton armat cu diametrul de 1000 mm , la adâncimea de 6.5 m.

Captarea de apă se afla în amonte de localitatea Preuțești, pe malul drept al râului Moldova , la o distanță de 150 m de malul vechi.

Drenul este pozat la cota terenului impermeabil pe un strat de beton de 10 cm și este acoperit cu un filtru invers de pietriș, cu grosimea de 40 mm .

Pe dren sunt prevăzute un număr de 20 cămine de vizitare , amplasate la distanță de 100 m , iar în aval există un puț colector cu diametrul de 6.00 m și adâncimea de 9.00 m.

În puțul colector sunt montate un număr de 6 (șase) pompe submersibile 5(cinci) în

funcțiune și 1 (una) de rezervă) tip HB 100×7 cu următoarele caracteristici : Q = 80 mc/h , H = 130 mca , P = 63 kwh.

În vederea stabilizării albiei , în zona captării s-au executat următoarele lucrări hidrotehnice :

- apărarea de mal în lungime de 2100 m , executată cu peren uscat din bolovani de râu în grosime de 20 cm , înălțime de 3.20 m și reazem de prisme de beton având un volum de 2.8 mc/m ;
- dig de apărare împotriva inundațiilor, din pământ , având înălțimea de 3.00 m , baza mare de 14.50 m, baza mica de 3.00 m și panta taluzului 1:2 .Digul are lungimea de 2700 m și este încheiat cu un dig pe malul râului Râșca , afluent pe partea dreapta a râului Moldova , în zona captării. Digul este protejat prin inerbare. Menționăm că datorită precipitațiilor abundente din primavara- vara anului 2005, digul a fost surpat pe o lungime de 500m.
- dig submersibil de dirijare a râului Moldova la debite minime și medii , executat pe un traseu paralel cu frontul de captare la distanța de 150 m față de acesta. Digul este executat din blocuri de beton simplu ,așezate pe o saltea de gabioane . Lungimea digului este de 3200 m și este încastrat pe malul stâng al râului Moldova. Digul submersibil are lățimea de 1.70 m , înălțimea de 1.00 m si este format din blocuri de beton de 1.70 × 1.70 × 1.00 m .

C. TRATAREA , TRANSPORTUL ȘI INMAGAZINAREA APEI

Tratarea apei

În tabelul nr. Tabel 3.7 sunt prezentate detalii privind stațiile de tratare a apei

Tabel nr. 3.7 : Stații de tratare a apei

Nr crt.	Denumirea stației de tratare	Bazinul hidrografic	Amplasare	Capacitate de tratare, l/s
1.	Stația de tratare Lunca - clorinarea apei	-	Lunca	120
2.	Stația de tratare Preuțești - clorinarea apei	-	Preuțești	110

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Transportul apei

Transportul apei de la captare până la rezervoarele de înmagazinare se realizează prin intermediul aducțiunilor , prezentate în tabelul nr.3.8

Tabel nr.3.8 :Caracteristicile tehnice ale aducțiunilor pe surse hidrografice

Nr crt	Destinație	Sursa	Debitul nominal (mc./zi)	Caracteristicile aducțiunii			
				Tip conductă	Diametru Dn , mm	Lungime km	
1.	orașul Tg. Neamț	Conducta Lunca – Tg. Neamț (rezervor Cetate)	9.504	oțel	350	6,5	Conducta de presiune construita in 1971

	Conducta Preuțești – Tg. Neamț ((rezervor Batalion)	10.368	oțel	600	13,5	Conducta de presiune construită în 1995
--	---	--------	------	-----	------	---

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Lungimea totală a aducțiunilor pentru sistemul de alimentare cu apă este de cca.20 km.

Inmagazinarea apei

În prezent , în orașul Tg. Neamț, capacitatea de stocare a apei potabile prin înmagazinare în rezervoare este de cca. 8.850 m.c.

Stații de pompare

Principalele stații de pompare sunt Lunca (pompe de puțuri), Preuțești, repompare Humulești (pentru comunele Humulești Noi , Bălțătești ,Agapia) și repompare Pometea (pentru zonele înalte , localitatea Oglinzi și stațiunea Oglinzi).

Pentru localitatea Vânători apa se pompează direct din stația Lunca , iar pentru localitățile Preuțești și Plăieșu apa se pompează direct din stația de captare Preuțești .

Pentru orașul Tg.Neamț și localitatea Grumăzești apa este distribuită gravitațional din cele 2 rezervoare .

Rezervoare

Tabel nr.3.9 : Caracteristici tehnice privind înmagazinarea apei

Nr. crt.	Rezervoare de inmagazinare	Capacitate (mc)	Cote (m)
1.	Cetate	3000	408.5
2.	Batalion	5000	405.5
3.	Pometea	300	443.3
4.	Bălțătești	500	475
5.	Oglinzi	50	470
	Total	8850	-

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

D.REȚEAUA DE DISTRIBUȚIE A APEI

Rețeaua de distribuție

În tabelul de mai jos este redată situația existentă privind alimentarea cu apă a orașului Tg. Neamț

Tabel 3.10: Situația existentă privind alimentarea cu apă a orașului Tg. Neamț

Oraș	Lungime rețea existentă (km)	In curs de realizare(km)	Necesar de realizat până în 2013 (km)	Nr. străzi racordate	Nr.abonați racordați	Sursa de captare	Operator
Tg. Neamț	88	6	4	72	13.911	Lunca-3000mc, Preuțești-5.000mc	SC ACVA TERM SA Tg.Neamț

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

În tabelul nr.3.11 se prezintă principalele elemente caracteristice privind rețeaua de distribuție a apei potabile în orașul Tg. Neamț .

Tabel nr.3.11 : Situația rețelei de distribuție a apei potabile - orașul Tg. Neamț - 2007

Nr. crt	Localitate	Bazin hidrografic	Caracteristicile rețelei				Observații
			Lungimea rețelei (km)	Tipul sistemului	Tipul conductei	Dimensiune conductă,Dn (mm)	
1,	Tg.Neamț	Siret	88	sistem inelar , microregional	36-otel 52-PEHD	32-400	-

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Sistemul de distribuție a apei potabile existent în orașul Tg. Neamț are o lungime totală de 88 km , fiind de tip inelar. Sistemul prezintă grad de uzură , funcționează cu conducte de diferite tipuri de materiale (PEHD, oțel) , cu diametre cuprinse între 32 și 400 mm .

Operare și întreținere

Operarea și întreținerea sistemului se realizează conform prevederilor legale în vigoare .Cea mai mare parte a rețelei și cele două rezervoare principale sunt într-o stare necorespunzătoare prezentând un grad de uzură avansată. Deasemeni se remarcă necesitatea reabilitării succesive a părților vechi și corodate (conducte, pompe, vane, etc)

O problemă în operare este capacitatea de transport scăzută de la rezervorul Cetate la Batalion datorită poțiunilor mici și îmbătrânite de rețea dintre rezervoare. Ambele rezervoare sunt umplute în intervalele de timp cu tarif scăzut la energie electrică (week-end, noaptea).

În balanța de apă se poate vedea că între anii 2003-2006 nu au existat alimentări ale orașului Tîrgu Neamț de la sursa Preuțești. În vara secetoasă din 2007 această alimentare a fost necesară. Conservarea conductei mari, DN 600 de la sursa Preuțești către orașul Tîrgu Neamț este problematică.

Practici de monitorizare și contorizare

Debitele de intrare de la zona de puțuri Lunca nu sunt contorizate, ele au fost estimate folosind tipul de pompare și capacitatea pompelor. Se recomandă instalarea apometrelor vrac.Contorizarea realizată a consumului este în proporție de 95%.

DESCRIEREA SISTEMULUI DE CANALIZARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE EXISTENT

Rețeaua de colectare și Stația de tratare a apelor uzate sunt operate de către SC Acva term Tîrgu Neamț.

În orașul Tg. Neamț se dispune de rețele de canalizare a apelor uzate având o lungime totală de 24 km . Principalele caracteristici privind sistemul de canalizare și epurare a apelor uzate din aria de operare a SC Acvaterm Tg. Neamț sunt prezentate în tabelul nr.3.13

Tabel 3.13: Principalele caracteristici ale sistemului de canalizare și epurare a apelor uzate

LOCALITATEA	Lungime rețea existentă	În curs de realizare	Necesar de realizat (km) în perioada 2008-2013	Stație epurare/ Existența /în curs de realizare/ Necesar de realizat	Nr. abonați	Operator de serviciu
Tg. Neamț	24	13,9	55	Există-lucreeaza la capacitat.de 90%	8034	SC ACVA TERM SA Tg.Neamț
Băltătești	3	-	-	Existență 1 stație nefuncțională	83	SC ACVA TERM Tg.Neamț

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Colectarea apelor uzate

Colectarea apelor uzate se face în sistem separativ (divizor).

- Total km rețea de canalizare = 24 km;
- Total km străzi = 86 km.

Colectoarele de canalizare sunt din beton, ramificate, formate dintr-un ansamblu de canale de serviciu la care se racordeaza evacuările la consumatori și canalele colectoare care transportă apă uzată până la stația de epurare.

Colectorul principal deversează la Stația de tratare în punctele de deversare a apelor uzate, localizată în S-E orașului Tîrgu Neamț.

Colectoarele sunt din beton cu D= 300-400 mm; azbociment cu D = 600-1000 mm; colectoare tip clopot din beton cu D= 1000- 1200mm.

Racordurile la colector sunt din beton cu D= 200 mm; PVC cu D=110 mm; fontă cu D= 100 mm.

Vechimea colectoarelor este între 10-34 ani, starea lor de funcționare fiind satisfăcătoare.

Ponderea consumatorilor de apă care beneficiază și de servicii de canalizare: 57%

Toți agenții economici au contracte de canalizare epurare.

Tratarea apelor uzate

Localitatea	Tipul de tratament din stația de epurare	Operaționalitate
Tîrgu Neamț	Terțiar	Operațional

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Tabelul de mai jos indică starea actuală a stației de tratare a apelor uzate existente în Tîrgu Neamț

Tabel 3.14: Starea actuală a stației de tratare a apelor uzate din Tîrgu Neamț

Localitatea	Lungimea rețelei de ape uzate	Populație racordată	Tipul de stație de ape uzate	Starea actuală a stației		Apă în care deversează
Tărgu Neamț	24.000	7.424	M+B	Lucrări civile: Parte electromecanică	bună bună	râul Neamțului

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Componentele stației de epurare- treapta biologică

Aerare	Decantare	Dezinfectare	Fermentare nămol	Deshidratare
tip	metodă	concentrație	aerobă volum	tip
cu difuzori poroși în reactoare biologice tip SBR	gravitațională în reactoare biol. SBR	cu hipoclorit de sodiu Cl rez. Liber = 0.2 mg/l	stabiliz. aerat de nămol	Procedee tehnice- cu polielectrolit

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Componenta stației de pompare apă uzată

Nr. Crt.	Tip	Debit nominal	Înălțime pompare	Putere	Turație	Data ultimului RK
1.	2x pompe submersibile Flygt Cp3152MT	70 l/s	8 m	14.4 kw	1450 rot/min	montate în 2007
2.	2x mixere submersibile	-	-	1.5 kw	-	-

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Stația de tratare din Tg. Neamț poate fi caracterizată ca având o stare de funcționare adecvată. Eficiența tratării în această stației poate fi evaluată în general după cum urmează:

- Cererea de oxigen biologic (CBO₅): 90%
- SS: 95%

Reabilitarea Stației de tratare a apelor uzate s-a finalizat în 17 decembrie 2007 prin implementarea proiectului "Retehnologizarea stației de epurare a orașului Tg.Neamț" derulat prin Programul Administrația Fondului pentru Mediu. Valoarea investiției a fost de 6.033.303 lei , schema de finanțare fiind de : 60 % fonduri eligibile AFM si 40% cofinanțare alte surse .

Principalele date tehnice privind Stația de tratare a apelor uzate:

Anul construirii: 1973

Capacitatea proiectată: 17.000 P.E.

Tratarea mecanică și biologică:

- Grătare rare (1 linie)
- Stații de pompare (4 pompe)
- Deznisipator (1 linie)
- Separator de grăsimi (1 linie)
- Grătare dese (2 linii)
- Bazine de compensare (4 linii) (fostele bazine de aerare)
- Reactor biologic – SBR (4 linii) (fostele tancuri IMHOFF)
- Evacuare
- Bazinul de dezinfectie – clor (1 linie)

Situația încărcării:

- $Q_{\text{mediu, proiectat}} = 4.760 \text{ m}^3/\text{zi}$
- $Q_{\text{mediu, existent}} = 4.456 \text{ m}^3/\text{zi}$
- $BOD_{5, \text{ mediu existent}} = 1.201 \text{ kg}/\text{zi}$.

Tratarea nămolului

- Stabilizarea nămolului (1 linie) (fostul bazin de decantare a nămolului)
- Ingroșătorul de nămol (1 linie) (fostul decantor secundar)
- Deshidratarea mecanică a nămolului (1 instalație)
- Paturi de uscare a nămolului (3 linii)

Tratarea apelor uzate industriale

Funcționarea necorespunzătoare a stațiilor de epurare este evidențiată de rezultatele determinărilor fizico-chimice efectuate pe efluenții acestora. Valorile indicatorilor fizico-chimici depășesc limitele reglementate prin NTPA 001/2002, ca urmare a tehnologiilor neperformante, care nu asigură epurarea suficientă a apelor uzate.

Elemente care caracterizează sistemul de colectare și tratare a apelor uzate

1. Fluxul de apă uzată către sistemele de tratare și concentrația scăzută de poluanți degradabili sunt relevante pentru procentul mare și chiar foarte mare de apă de infiltrație care se scurge în rețelele de canalizare ale orașului
2. Se constată secțiuni de conducte avariate (beton prăbușit, secțiuni înfundate/colmatate, țevi de beton străpunse de rădăcini de copaci etc.)
3. Rata insuficientă de conectare la sistemele de colectare a apelor uzate are ca rezultat apariția riscurilor sanitare în cea mai mare parte a orașului, în special în zonele în care populația se alimentează de la rețeaua de apă potabilă.
4. Parțial apă uzată este deversată direct în cursurile de apă de suprafață fără a mai trece prin stațiile de tratare existente

Poluarea apei

Regia națională „Apele Romane” este autoritatea responsabilă pentru managementul a 11 bazine de râuri ale României prin unitățile sale, Direcțiile de apă.

La nivel de județ, Agenția privind Protecția Mediului are responsabilitatea privind:

- Emiterea de permise, aprobări, autorizații;
- Monitorizarea factorilor de mediu;
- Managementul deșeurilor și al substanțelor chimice periculoase;
- Protecția naturii și zone protejate;
- Audit;
- Finanțe –contabilitate, administrație;
- Resurse umane și de ordin juridic;
- Implementarea legilor, fonduri comunitare, proiecte internaționale și relații publice.

Sursele majore de poluare

Tabel 3.15 Principalele unități care deversează ape uzate în rețeaua de canalizare sunt :

Agent economic	Domeniu de activitate	Emisar	Volum ape uzate evacuate (mil.mc)	Poluanți specifici	Grad de epurare
The line of the spirit		Râul Ozana	-	CBO ₅ = 104 mg/l MTS= 159 mg/l SE = 19.5 mg/l	Se conf. H.G. 352/2005, NTPA 002
Spitalul orașenesc	Servicii medicale	Râul Ozana	-	CBO ₅ = 76 mg/l MTS= 93 mg/l SE = 11.6 mg/l	Se conf. H.G. 352/2005, NTPA 002
S.C. Camitex S.R.L.	Industria alimentară (cascaval),	Râul Ozana	-	CBO ₅ = 150 mg/l MTS= 171 mg/l SE = 19.5 mg/l	Se conf. H.G. 352/2005, NTPA 002
SuperCoop	Industria	Râul	-	CBO ₅ = 111 mg/l	Se conf. H.G.

	alimentară fabrica de lapte	Ozana		MTS= 137 mg/l SE = 16 mg/l	352/2005, NTPA 002
S.C. 1 Decembrie S.R.L	Industria alimentară. (cascaval),	Râul Ozana	-	CBO ₅ = 150 mg/l MTS= 173 mg/l SE = 21 mg/l	Se conf. H.G. 352/2005, NTPA 002
S.C. Dorna S.A	Industria alimentară (cascaval),	Râul Ozana	-	CBO ₅ = 164 mg/l MTS= 160 mg/l SE = 17.6 mg/l	Se conf. H.G. 352/2005, NTPA 002
S.C. CVS Prod S.R.L	.industria (ceramică),	Râul Ozana	-	CBO ₅ = 89 mg/l MTS= 88 mg/l SE = 10.8 mg/l	Se conf. H.G. 352/2005, NTPA 002
S.C. CPPP	Industria lemnului	Râul Ozana	-	CBO ₅ = 95 mg/l MTS= 132 mg/l SE = 14.4 mg/	Se conf. H.G. 352/2005, NTPA 002
S.C. Invest S.R.L.	Spălătorie auto	Râul Ozana	-	CBO ₅ = 150 mg/l MTS= 173 mg/l SE = 21 mg/l	Se conf. H.G. 352/2005, NTPA 002
S.C. Balconf S.R.L.	Spălătorie auto	Râul Ozana	-	CBO ₅ = 108mg/l MTS= 154 mg/l SE = 13 mg/l	Se conf. H.G. 352/2005, NTPA 002

. Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

S-au înregistrat depășiri la indicatorii: CBO5, suspensii, substanțe extractibile. Menționăm că pentru acești indicatori s-au stabilit limite mai mici decât în NTPA 002/2002 și anume: CBO5= 180 mg/l; suspensii= 200 mg/l; subst.extractibile = 20 mg/l.

Ceilalți agenți economici se încadrează în NTPA 002/2002.

Cu excepția S.C. Cetatea S.A. nici o întreprindere nu efectuează controlul apelor uzate industriale. S.C. Cetatea S.A. și S.C. CVS Prod S.R.L. au stații de preepurare .

Impactul deversării de ape uzate

Din punctul de vedere al utilizării apelor de suprafață și al celor subterane, impactul deversării apelor uzate (tratate sau netratate) poate fi variat. Cele mai relevante aspecte ale impactului sunt:

- Impact negativ asupra utilizării apelor de suprafață/subterane ca sursă de extragere a apei potabile;
- Impact negativ asupra utilizării apelor de suprafață/subterane în scopuri de irigații;
- Reducerea utilizării apelor de suprafață pentru pescuit;
- Utilizarea apelor de suprafață/apelor subterane pentru scopuri industriale (apă de răcire, apă de procese, apă de spălare sau clătire);
- Impact negativ asupra utilizării apelor de suprafață ca și zonă de recreere pentru populație în zonele cu urbanizare puternică;
- Un impact general negativ asupra ecosistemelor acvatice în primirea apelor de suprafață, având nevoie de protecție.

Problemele de calitate a apei provocate de deversările de ape uzate pot fi de tip igienic, toxic, fizic sau estetic.

Directiva-cadru a UE referitoare la apă, între altele, tinde către protejarea apelor de suprafață și subterane și definește cadrul obiectivelor de mediu. În mod special apele folosite pentru extragerea apei potabile sunt supuse unor definiții ale standardelor de calitate mai înalte și protejării sporite.

Impactul asupra apelor de suprafață

Apele de suprafață sunt afectate în principal de deversarea apelor uzate orașenești și industriale netratate sau insuficient tratate.

Conform raportului „Managementul bazinelor de râuri, Raport Anual 2004”, a fost menționată ca sursă de poluare a apelor de suprafață , SC Acvaterm SA Tîrgu Neamț.

Impactul asupra apelor subterane

Riscurile de poluare ale apelor subterane rezultă în principal din:

- Pierderi de ape uzate din rețelele de canalizare datorită conductelor defecte, îmbinărilor neetanșe și căminelor sau altor structuri din rețea corodate.
- Fose septice sau latrine corodate;
- Infiltrații de la depozitele de deșeuri solide municipale și industriale cu colectare slab organizată sau inexistentă pentru levigat;
- Poluarea accidentală rezultată din activitățile industriale.

Datorită gradului de accesibilitate redusă, poluarea apelor subterane este dificil de măsurat. În general poluarea apelor subterane afectează utilizarea acestora drept surse de extracție pentru apă potabilă.

Managementul și depozitarea nămolului

În prezent nămolul de la stațiile de tratare a apelor uzate este stocat și tratat în rezervoare Imhoff, rezervoare de nămol aerate sau, în câteva cazuri, fermentate în digestoare anaerobe. Pentru deshidratarea nămolului sunt folosite paturi de uscare a nămolului, indiferent de mărimea stației existente.

În general se aplică următoarele strategii de depozitare a nămolului:

- Depozitare la depozite de deșeuri solide;
- Utilizarea în agricultură (nu frecvent);
- Paturile de uscare a nămolului sunt complet scoase din utilizare sau nu au fost utilizate deloc. Acest lucru indică faptul că nămolul decantat din stația de tratare a fost deversat direct în cursul de apă receptor.

Nu există o strategie de depozitare organizată a nămolului.

3.2. SERVICIUL DE SALUBRIZARE ȘI MANAGEMENTUL DEȘEURILOR SOLIDE

Autoritățile publice locale au obligația de a asigura populației următoarele activități și operațiuni care sunt necesare pentru păstrarea unui aspect salubru al localităților :

- precolectarea, colectarea și transportul deșeurilor municipale, inclusiv ale deșeurilor toxice periculoase din deșeurile menajere, cu excepția celor cu regim special;
- sortarea deșeurilor municipale;
- organizarea prelucrării, neutralizării și valorificării materiale și energetice a deșeurilor;
- depozitarea controlată a deșeurilor municipale;
- înființarea depozitelor de deșeuri și administrarea acestora;
- curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț;

- colectarea cadavrelor animalelor de pe domeniul public și predarea acestora unităților de ecarisaj;
- colectarea, transportul, depozitarea și valorificarea deșeurilor voluminoase provenite de la populație, instituții publice și agenți economici, neasimilabile celor menajere (mobilier, deșeuri de echipamente electrice și electronice etc.);
- colectarea, transportul și neutralizarea deșeurilor animaliere provenite din gospodăriile populației;
- colectarea, transportul și depozitarea deșeurilor rezultate din activități de construcții și demolări;
- dezinsecția, dezinfecția și deratizarea.

Ponderea cea mai importantă dintre activitățile de salubritate cu impact asupra sănătății populației, a conservării și protecției mediului înconjurător, o reprezintă gestionarea deșeurilor municipale și asimilabile din comerț, industrie și instituții, deșeuri din construcții și demolări și nămolurilor de la stațiile de epurare orășenești.

Salubritatea localităților este un serviciu comunitar de utilități publice, înființarea și gestionarea acestuia fiind în exclusivitate responsabilitatea Consiliului local al orașului Tg.Neamț.

Gestiunea serviciilor de utilități publice se poate realiza în două moduri:

- gestiune directă – prin hotărâre de dare în administrare;
- gestiune delegată – prin hotărâri și contracte de delegare.

Modul de realizare se stabilește prin hotărâre a administrației autorităților publice locale, respectiv a asociației de dezvoltare intercomunitară. Durata contractului de delegare nu poate fi mai mare de 49 ani. Prolungirea acestuia se poate realiza în cazul în care operatorul a făcut investiții foarte mari, care necesită o perioadă mai lungă de amortizare.

Este important de precizat că în cazul gestiunii delegate următoarele categorii de bunuri sunt/devin publice:

- bunurile realizate de operatori în conformitate cu programele de investiții impuse prin contractul de delegare a gestiunii;
- bunurile realizate de operatori finanțate din bani publici.

Serviciul public de salubritate a localității, se organizează pentru satisfacerea nevoilor populației, ale instituțiilor publice și ale agenților economici de pe teritoriul unității administrativ-teritoriale.

Operatorii serviciilor de salubritate care gestionează activități specifice trebuie să fie **licențiați** de către ANRSC iar finanțarea serviciilor se face prin plata de tarife și taxe de către utilizatorii acestora, tarife și taxe aprobate de către Consiliul local.

Tarifele prestate pentru serviciul de salubritate sunt fundamentate de către operatorii economici ai serviciului și aprobate de Consiliul local. Modificarea tarifelor se face pe baza unui memoriu tehnico-economic prin care se justifică oportunitatea modificării acestora.

Accesibilitatea serviciului de salubritate

În orașul Tg. Neamț, activitatea de salubritate este gestionată de către operatorul SC Acvaterm SA – companie publică de interes local având ca activitate colectarea, transportul și depozitarea deșeurilor menajere și industriale nepericuloase.

Activitățile de colectare și transport al deșeurilor stradale au fost delegate de către Consiliul local al orașului Tg. Neamț către operatorului privat SC Eurosals Trade SRL.

Tabel nr .3.16 Situația accesibilității populației la serviciul de salubritate în orașul Tg.Neamț ,2007

Nr.crt.	Indicatori	U.M.	Total județ	Orașul Tg.Neamț
1.	Număr populație	număr	567.908	21.029
2.	Numărul localităților beneficiare a serviciilor de salubritate specializate deserviți de operator	număr	-	1
3.	Numărul locuitorilor deserviți de servicii de salubritate specializate	număr	186.939	8.900
4.	Aria de acoperire cu servicii de salubritate	%	32,9	42,3
5.	Numărul locuitorilor nedeserviți de servicii de salubritate specializate	număr	380.969	12.129
6.	Aria de acoperire fără servicii de salubritate	%	67,1	57,7

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Tabel 3.17: Operatori de salubritate

Nr. crt.	Numele operatorului	Tipul proprietății	Zona de deservire		Tipul serviciului prestat
			urban	rural	
1.	S.C. ACVATERM SA Tg Neamț	integral de stat	Tg Neamț	Vânători Agapia Băltătești Rancesti Pipirig	Colectare , transport ,depozitare deșeuri menajere si industriale nepericuloase
2.	SC EUROSAL Trade SRL Tg Neamț	capital privat	Tg Neamț	-	Colectare si transport deșeuri stradale

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

În orașul Tîrgu Neamț colectarea și transportul deșeurilor municipale stradale, a fost transferat de la începutul anului 2007 operatorului de salubritate S.C.Romprest Service SA

Astfel, la nivelul anului 2007 , conform datelor furnizate de APM Neamț, au prestat servicii de salubritate la nivelul orașului următorii operatori cu licența ANRSCUP:

- S.C. Romprest Service SA – licența clasa 1, valabila până la 26.05.2011
- S.C. Eurosal Trade SRL – licența nr. 177/16.04.2008 clasa 3, valabilă până la 16.04.2013

A. GENERAREA , COLECTAREA ȘI TRANSPORTUL DEȘEURILOR

Deșeurile municipale sunt gestionate în mod diferit, în funcție de caracteristicile lor și de cantitățile în care sunt generate , care variază de la an la an , determinate atât de creșterea consumului populației, cât și de creșterea proporției populației deservite de serviciile publice de salubritate în sistem centralizat .

Categoriile de deșeuri care fac obiectul Strategiei sunt următoarele:

Tabel 3.18 : Principalele categorii de deșeuri gestionate de către autoritățile locale

Cod deșeu	Denumire
20	deșeuri municipale (deșeuri menajere și asimilabile din comerț, industrie,

	instituții) inclusiv fracțiile colectate separat
15.01	deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeurile de ambalaje municipale colectate separat)
17	deșeuri din construcții și demolari
19 08 05	nămoluri de la epurarea apelor uzate orașenești
20 01 21,20 01 23,20 01 35, 20 01 36	deșeuri de echipamente electrice și electronice

Sursa :Primăria orașului Tg. Neamț

Colectarea deșeurilor

În prezent, la nivel local, deșeurile nu sunt colectate selectiv în vederea reciclării materialelor reciclabile (hârtie, carton, sticlă, metale, materiale plastice), decât în mică măsură. Pentru implementarea colectării selective este necesară introducerea și modernizarea serviciului de colectare, în același timp, cu procesul de conștientizare și informare a cetățenilor.

România, în urma procesului de negociere cu UE a obținut o etapizare a implementării acestui tip de sistem, astfel:

- 2004-2006, proiecte pilot, conștientizarea populației;
- 2007-2017, extinderea colectării selective la nivel național;
- 1017-2022, implementarea colectării selective în zone mai dificile (mediul rural dispersat, zone montane).

Această creștere graduală a colectării selective este cu atât mai justificată cu cât permite:

- desfășurarea în timp a investițiilor, evitându-se creșterea rapidă a costurilor de gestionare a deșeurilor față de capacitatea de suportabilitate a populației;
- extinderea și consolidarea capacităților de reciclare, în acest fel urmărându-se evoluția cantităților colectate, pentru o mai bună valorificare, dezvoltarea capacităților de reciclare și o reducere importantă a cantităților de materii prime.

Colectarea deșeurilor se poate realiza după cum urmează :

- în recipienți de tip containere metalice standard;
- în pubele de mai multe capacitati 140, 240 l , fiind date în folosință sau închiriere la instituții, agenți economici, școli, grădinițe;
- în saci ecologici, în special folosiți la case, gunoi stradal.

Cantități de deșeuri municipale și asimilate, generate și colectate la nivelul orașului Tg. Neamț în perioada 2003-2006

Tip deșeu/an (tone)	2003	2004	2005	2006
Deșeuri menajere de la populație	4628	4316	5750	6580
Deșeuri menajere și similare de la unități economice	2065	1995	2340	2817
Deșeuri din servicii municipale	1847	1670	1455	1885
Nămoluri de la stația de epurare	450	470	480	450
TOTAL	8990	8451	10025	11732

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

În anul 2007 , la nivelul orașului Tg. Neamț au fost generate cca.11.755 tone deșeurilor , din care cca. 7.615 tone sunt deșeurile menajere , populația generând cca. 3.021 tone , deținând o pondere de 25,7% din cantitatea totală de deșeurile generate .

Tabelul nr.3.19 prezintă cantitățile de deșeurile municipale și asimilate cu acestea ,
Tabel nr.3.19 Cantități de deșeurile municipale și asimilate, generate și colectate la nivel de oraș, 2007

Nr. crt	Tip deșeurii	u.m.	Total județ	Orașul Tg.Neamț	Observatii
1.	Total cantitate deșeurii generate si colectate	tone/an	165.683	11.755	
2.	Total cantitate deșeurii menajere colectate, din care :	tone/an	96.562	7.615	
2.1	colectate de la populație	tone/an	50.613	3.021	
2.2	Deșeurii asimilabile din comerț, industrie, instituții colectate în amestec	tone/an	30.048	2.814	
2.3	Deșeurii municipale (menajere și asimilabile) colectate selectiv, din care	tone/an	5.566	-	
2.3.1	<i>hârtie și carton</i>	tone/an	1.050	0	
2.3.2	<i>sticlă</i>	tone/an	460	0	
2.3.3	<i>plastic</i>	tone/an	556	0	
2.3.4	<i>metale</i>	tone/an	0	0	
2.3.5	<i>lemn</i>	tone/an	0	0	
2.3.6	<i>biodegradabile</i>	tone/an	3.500	0	
2.4	Deșeurii voluminoase	tone/an	0	0	
2.5	Deșeurii din grădini și parcuri	tone/an	2.442	660	
2.6	Deșeurii din pietre	tone/an	1.338	130	
2.7	Deșeurii stradale	tone/an	6.555	990	
3.	Total cantitate deșeurii menajere necolectate	tone/an	69.121	4.140	

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Compoziția medie a deșeurilor menajere colectate , în anul 2007 este prezentată în tabelul nr. 3.20 și fig.nr. 1 și 2.

Tabel 3.20

Compoziția deșeurilor	PRGD Regiunea 1 NE		Studiu de fezabilitate Ecomanagement
	Mediu urban (%)	Mediu rural (%)	Tg.Neamț(%)
Hârtie și carton	11	9	8,3
Sticlă	5	4	4,6
Plastice	10	6,5	15,7

Metale	5	4	1,9
Textile	4	3	-
Biodegradabil	51	62	60,4
Altele	14	11,5	6,5
Total	100,0	100,0	100,0

Sursa : PRGD Regiunea 1 NE

Fig. nr. 1 Compoziția medie a deșeurilor menajere colectate - sursa date **PRGD**

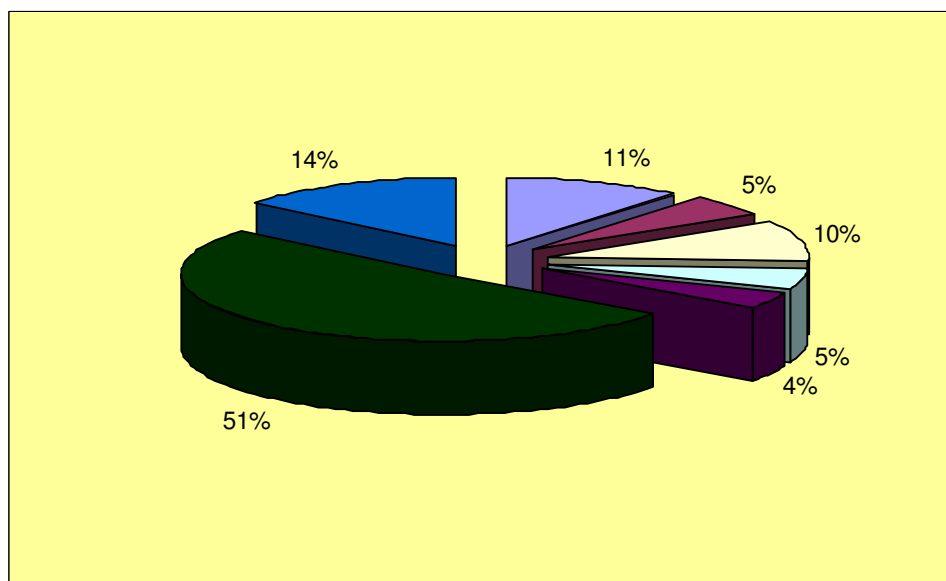
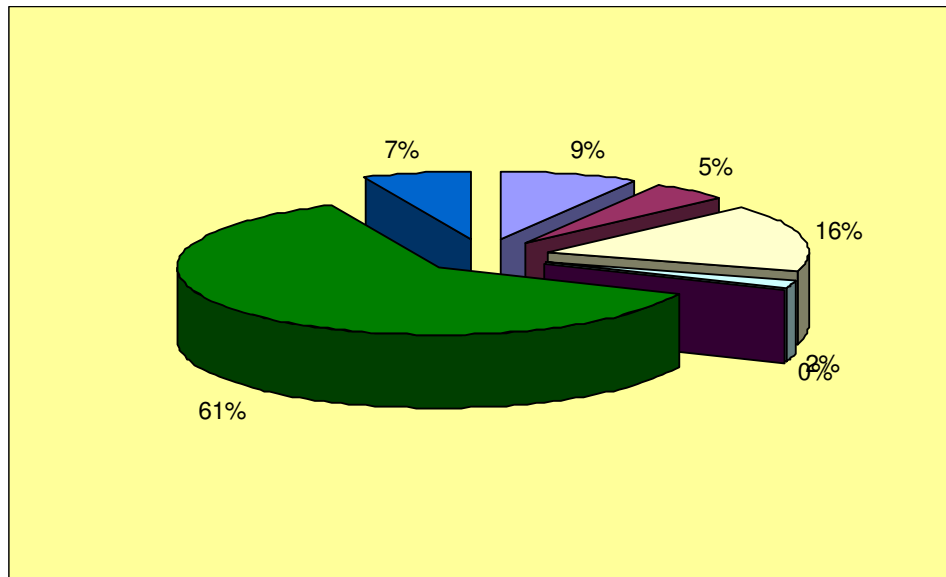


Fig. nr. 2 Compoziția medie a deșeurilor menajere colectate - sursa date **Studiu de fezabilitate**

Materia biodegradabilă din deșeurile municipale reprezintă o componentă majoră , cuprinzând deșeurile biodegradabile din gospodării și unități de alimentație publică, deșeurii vegetale din parcuri , grădini , piețe , componentă biodegradabilă din deșeurile stradale , nămolul orășenesc de la stațiile de epurare a apelor uzate menajere .

Dotarea agenților de salubritate

În tabelul următor se prezintă detaliat dotarea agenților de salubritate atât în ceea ce privește colectarea deșeurilor menajere, cât și în ceea ce privește transportul acestora la nivelul anului 2005.

Tabel nr. 3. 21 Colectarea și transportul deșeurilor, 2005

Nr.crt.	Indicator	Tg.Neamț	Operator	
			S.C. ACVATERM SA Tg Neamț	SC EUROSAL SRL Tg Neamț
1.	Număr puncte de colectare, din care : - persoane juridice - populație deservită	-	-	-
2.	Amplasarea punctelor de colectare, din care : - agenți economici - asociații locatari - zona de case	-	-	-
3.	Echiptament de colectare disponibil, din care :	1.996	1.942	54
	- containere (4mc)	51	51	-
	- euro containere (1,1mc)	43	29	14
	- europubele (0,12 mc.)	1.172	1.132	40
	- europubele (0,24 mc.)	730	730	-
	- dotări artisanale (cutii lemn sau beton)	-	-	-
4.	Dotări pentru colectarea separată a deșeurilor menajere	11	11	-
	-țarc pentru PET-uri	11	11	-
5.	Dotări pentru transportul deșeurilor din care :	4	4	-
	- autocompactoare (18mc.)	1	1	-
	- autotransportator contalNer(3 mc.)	1	1	-
	- tractoare cu remorcă	-	-	-
	- multicar	-	-	-
	- autocamion	1	1	-
	- autobasculantă	-	-	-
	- buldozer	-	-	-

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Tabel 3.22 Situația dotărilor tehnice ale operatorilor

S.C. ACVATERM SA Tg Neamț	Echiptament de colectare	Numar	Capacitate (mc.)	Volum total (mc.)
	containere (4mc)	51	4	204
	euro containere (1,1mc)	29	1,1	32

	europubele (0,12 mc.)	1.132	0,12	136
	europubele (0,24 mc.)	730	0,24	175
	țarc pentru PET-uri	11	1	11
SC EUROSAL SRL Tg Neamț	containere (4mc)	-	-	-
	euro containere (1,1mc)	14	1,1	-
	europubele (0,12 mc.)	40	0,12	5
	europubele (0,24 mc.)	-	-	-
Total	-	2.007		563

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

B. VALORIFICAREA DEȘEURILOR MUNICIPALE

Deșeuri de rumeguș

Valorificarea deșeurilor lemnoase s-a realizat, în general, prin ardere în centralele termice proprii cu recuperare de căldură, sau prin livrare la populație spre a fi folosite în același scop.

Tratare termică

În județul Neamț există o fabrică de ciment CARPATCEMENT HOLDING SA – Sucursala Bicz, ce face parte din grupul Heidelberg Zement Group.

Conform informațiilor furnizate de operatorul economic până în prezent s-au folosit pentru coincinerare în principal cauciucuri întrucât colectarea separată a deșeurilor este implementată doar într-o mică măsură iar o condiție de funcționare este asigurarea unui flux

continuu de deșeuri pentru o perioadă de minim 3 luni. Instalația ar putea prelua aproximativ 7500 t/an deșeuri municipale sortate.

Lista deșeurilor acceptate, conform autorizație integrate de mediu, cuprinde următoarele tipuri de deșeuri:

- Deșeuri de hârtie, lemn, plastic, textile
- Deșeuri din batal, fracție solidă și lichidă
- Deșeuri de lacuri, vopsele, cleiuri, adezivi și solvenți
- Deșeuri de la rafinarea petrolului
- Ulei uzat și emulsii
- Nămoluri de la stațiile de epurare și de la fabricarea hârtiei

În Regiunea 1, din care face parte județul Neamț, există două stații de tratare termică a deșeurilor periculoase respectiv Mondeco SRL Suceava având o capacitate de aproximativ 1t/zi și Superstar Comp Rădăuți cu o capacitate de 4t/zi.

Prelucrarea în vederea reciclării

Valorificarea deșeurilor menajere și asimilabile colectate separat se face prin unități de tip REMAT și alți agenți economici dotați cu echipamente pentru valorificare.

Agenții economici, autorizați, care reciclează deșeuri și tipul de deșeu colectat sunt

:

Tabel 3.23 Situația agenților economici autorizați care reciclează deșeuri

Nr. crt.	Denumire societate autorizată	Localitate punct de lucru	Tipul de deșeu pentru care este autorizație						
			F	Ac	H	S	M.P.	C	T
1.	Remat S.A.Neamț	Piatra Neamț Roman	x	x	x	-	-	-	-

Nr. crt.	Denumire societate autorizată	Localitate punct de lucru	Tipul de deșeu pentru care este autorizație						
			F	Ac	H	S	M.P.	C	T
		Tg.Neamț							
2.	Remat S.A.Iași	Roman Tg.Neamț Borca	x	x	x	-	x	-	-
3.	Remat Botoșani	Piatra Neamț	x	x	x	x	-	-	-
4.	Petrocart Piatra Neamț	Piatra Neamț	-	-	x	-	-	-	-
5.	Cosmat Com SRL Piatra Neamț	Piatra Neamț	x	-	x	-	-	-	-
6.	AFBofan Roznov	Roznov	x	-	-	-	-	-	-
7.	SC Autotrans SA Iași	Roman	x	-	-	-	-	-	-
8.	SC Natalia Prod Roznov	Roznov	x	-	--	-	-	-	-
9.	SC Rossal Roman	Roman	-	-	-	-	x	-	-
10.	SC Simotab SRL Suceava	Piatra Neamț	x	-	x	-	-	-	-
11.	PF Munteanu	Piatra Neamț	x	-	-	-	-	-	-
12.	SC Stănescu SRL Piatra Neamț	Piatra Neamț	x	-	-	-	--	-	-
13.	PF P Îrjoleanu SăviNesti	Săvinești	x	-	-	-	-	-	-
14.	S.C Fraga Com SRL Piatra Neamț	Piatra Neamț	x	-	-	-	-	-	-
15.	SC Pitu Met SRL Piatra Neamț	Piatra Neamț	x	-	-	-	-	-	--
16.	SC Comboghi SRL Roman	Roman	x	-	-	-	-	-	-
17.	SC Caromtex SRL Tg.Neamț	Tg.Neamț Poiana Teiului	x	x	-	-	-	-	-
18.	SC Salubritas SA Piatra Neamț	Piatra Neamț	-	-	-	-	x	-	-
19.	SC Dinamic invest SRL Roman	Roman	x	-	-	-	-	-	-
20.	SC Artimpact SRL Piatra Neamț	Bicaz	x	-	-	-	x	-	-
21.	SC Olariu Construct SRL Roman	Roman	x	-	x	x	x	-	-
22.	SC Reciclyng SRL Fălticeni	Roman	x	-	-	-	-	-	-
23.	PF Eram Marian Tarcău	Tarcău	x	x	-	-	-	-	-
24.	SC 2P COM SRL Roman	Roman	x	-	-	-	x	-	-
25.	SCMetal Partener Impex SRL Iași	Piatra Neamț	x	-	-	-	-	-	-
26.	SC Fluor Laal Complex SRL Moțca Iași	Tg.Neamț	x	x	-	-	-	-	-
27.	SC Fiergo SRL Tg.Neamț	Tg.Neamț	x	-	-	-	-	-	-
28.	SC Adrialum SRL Roman	Roman	x	-	-	-	-	-	-
29.	SC Ema On SRL Moțca IAȘI	Piatra Neamț	x	x	-	-	-	-	-
30.	SC Probest SRL Vânători Neamț	Vânători Neamț	x	x	-	x	x	-	-
31.	SC Constăna Comprod SRL Roman	Roman	x	-	x	-	-	-	-
32.	SC Star Mar SRL Piatra Neamț	Piatra Neamț	x	-	-	-	-	-	-
33.	SC Simionescu Prodcom SNC Poiana Teiului	Poiana Teiului	x	x	x	x	-	-	-

Nr. crt.	Denumire societate autorizată	Localitate punct de lucru	Tipul de deșeu pentru care este autorizație						
			F	Ac	H	S	M.P.	C	T
34.	SC Lalirex SRL Bacău	Piatra Neamț	x	x	x	-	-	-	-
35.	SC Vlăduț Serv SRL Piatra Neamț	Piatra Neamț	x	-	-	-	-	-	-

Legendă:F= fier, Ac.=acumulatori, H=hârtie, S=sticlă,M.P= mase plastice, C= cauciuc,T=textile

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

**LISTA SOCIETĂȚILOR COMERCIALE DIN JUDEȚUL NEAMȚ
AUTORIZATE SĂ PREIA DEȘEURI DE ULEIURI UZATE DE LA DIVERȘI GENERATORI
24.04.2008**

Nr. Crt	Nume societate	Adresa sediu social	Telefon	Fax	e-mail	Tip deșeuri ulei - scop preluare *	Autorizație
1	S.C. Carpatcement Holding S.A. Sucursala Biczaz	Biczaz, Str. Piatra Corbului nr.80, cod post. 615100	0233-254221	0233-253131	marta.ciubotaru@carpatcement.ro	Periculoase – coinerare	A.I.M. nr. 9/20.10.2005
2	S.C. Api Sorelia S.R.L.	Piatra Neamț, Str. Ciocarliei, nr. 8B, cod post. 610209	0233-223093	0233-223093	apisorelia@clicknet.ro	Periculoase – colectare în vederea valorificarii ,eliminarii prin terti	A.M. nr. 70/25.04.2006 revizuita la 27.10.2006 si 24/28.01.2008
3	S.C. Mihoc Oil S.R.L.	Sat Leghin, com Pipirig, cod post. 617325	0233-252202	0233-252202 0233-790237	-	Periculoase - alte metode	A.I.M. nr. 53/29.12.2006
4	S.C. Diana Service S.R.L.	Piatra Neamț, str. Traian,nr. 4, bl.S3, ap. 21, punct de lucru la SavINesti, str. Uzinei nr. 1	0743-875219	-	Info@dianaservice.com	Nepericuloase- alte metode	A.M. nr. 182/20.05.2008

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

AGENȚI ECONOMICI CARE COLECTEAZĂ, VALORIFICĂ, RECICLEAZĂ DEȘEURI

Județ	Agent economic *)	Date de identificare (adresa, telefon, fax, e-mail)	Autorizație de mediu / valabilitate	Tipuri de deșeuri inscrise in autorizație
Neamț	SC Remat SA Neamț (colectare/valorificare)	Piatra Neamț, bd. G-ral N. Dăscălescu, nr. 287, tel. /fax 0233 210240/216750	148/06.07.2006 – valabilitate 3 ani (revizuită, conform HG nr. 2406/2004)	- deșeuri metalice feroase și neferoase - deșeuri de hârtie și carton - mase plastice - VSU
	SC Petrocart S.A. Piatra Neamț (colectare/reciclare)	Piatra Neamț, bd. Decebal, nr. 171, tel./fax 0233 213513/218330	Autorizație integrată nr. 14/27.12.2005 – valabilitate 10 ani	- deșeuri de hârtie și carton
	SC Carpatcement Holding SA – Sucursala Bicz (colectare/valorificare energetică)	Bicz, str. Piatra Corbului, nr. 80, tel./fax 0233 254221/253131	Autorizație integrată nr. 9/20.10.2005 – valabilitate 10 ani	- anvelope uzate - uleiuri uzate - deșeuri din plastic - deșeuri lemnoase
	SC Rossal SRL Roman (colectare/valorificare)	Roman, str. Bogdan Dragoș, nr.118, tel./fax 0233 740487	165/07.10.2005 – valabilitate 5 ani	- deșeuri de ambalaje tip PET - deșeuri PE - deșeuri de hârtie
	SC Gevado Pani SRL Piatra Neamț (colectare/valorificare)	Piatra Neamț, str. Nordului, nr. 5, tel. 0742937123	16/01.02.2005 – valabilitate 5 ani	- deșeuri de ambalaje tip PET
	SC Constăna Com Prod SRL Roman (colectare)	Roman, str. Renașterii, nr. 51, tel. 0233 734002	152/20.07.2006 – valabilitate 5 ani	- deșeuri de hârtie și carton
	SC Green Office SRL Piatra Neamț (colectare/valorificare)	Piatra Neamț, str. Poiana Teiului, nr. 6, tel. 0233 223630; 0723167762	94/15.05.2006 – valabilitate 5 ani	- DEEE
	SC Api Sorelia SRL Piatra Neamț	Piatra Neamț, str. Ciocârliei, nr. 8B, tel./fax 0233 223093, e-mail:	70/25.04.2006, revizuită IN	- deșeuri medicale periculoase

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

(colectare/transport)	serban7756@yahoo.com.	27.10.2006 – valabilitate 5 ani	- alte deșeuri periculoase
SC Eurosept SRL Piatra Neamț (colectare/transport)	Piatra Neamț, str. Plevnei, bl. G10, sc. D, ap. 69, tel./fax 0233236349	201/22.11.2005 – valabilitate 5 ani	- deșeuri medicale periculoase
SC Aseptica SRL Tg. Neamț (colectare/transport)	Tg. Neamț, str. Brazilor, bl. A10, ap. 23, tel. 0233 791340	55/30.03.2006 – valabilitate 5 ani	- deșeuri medicale periculoase
SC Incinamed SRL Roman (colectare/transport)	Roman, str. Dimitrie Cantemir, nr. 9, tel. 0233 738168	63/10.04.2006 – valabilitate 5 ani	- deșeuri medicale periculoase
SC Remat SA Botoșani (colectare)	Punct de lucru Piatra Neamț, str. Gara Veche, nr. 4	259/23.10.2006 – valabilitate 5 ani	- deșeuri metalice - VSU
SC Simotab SRL Suceava (colectare)	Punct de lucru Piatra Neamț, tel. 0745521637	225/18.05.2004 – valabilitate 5 ani	- deșeuri de hârtie și carton - deșeuri metalice
SC COSMAT Com SRL Izvoare (colectare)	Sat Izvoare, com D-va Roșie	56/30.03.2006 – valabilitate 5 ani	- deșeuri metalice
SC Adrialum SRL Roman (colectare)	Roman, str. Ștefan cel Mare, nr. 309	91/11.05.2006 – valabilitate 5 ani	- deșeuri metalice
SC Natalia Prod SRL Roznov (colectare)	Roznov	172/03.08.2006 – valabilitate 5 ani	- deșeuri metalice
SC Lencop SRL Piatra Neamț (colectare)	Piatra Neamț, str. Moldovei, nr. 4	264/03.11.2006 – valabilitate 5 ani	- deșeuri metalice
SC Stanmar SRL Piatra Neamț (colectare)	Piatra Neamț, str. Izvoare, nr. 65	265/07.11.2006 – valabilitate 5 ani	- deșeuri metalice
SC Alin For You SRL Piatra Neamț (colectare)	Piatra Neamț, str. Gara Veche	270/10.11.2006 – valabilitate 5 ani	- deșeuri metalice

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

C. DEPOZITAREA DEȘEURILOR MUNICIPALE

Ca urmare a lipsei de amenajări și a exploatării deficitare, depozitele de deșeuri se numără printre obiectivele recunoscute ca generatoare de impact și risc pentru mediu și sănătatea publică.

Depozitarea reprezintă cea mai importantă opțiune de eliminare a deșeurilor municipale , apreciindu-se că la nivelul orașului cca. 90% din deșeurile municipale generate în mediul urban sunt eliminate prin depozitare în depozite de tip orășenesc .

La nivelul orașului Tg. Neamț există un depozit neconform, de tipul „b”, pentru depozitarea deșeurilor municipale .

Conform prevederilor H.G. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, acest depozit își va sista activitatea de depozitare etapizat, urmând ca într-o perioadă de maxim 2 ani de zile de la sistare să fie închis.

Aceste depozite neconforme nu sunt echipate cu sisteme de cântărire a cantităților de deșeuri ce intră în depozit, aceste cantități fiind estimate în funcție de volumul mijloacelor de transport și utilizând o densitate specifica ce variază de la un operator la altul. De aceea

gradul de acuratețe a datelor raportate prezintă un grad scăzut de precizie.

În tabelul următor sunt prezentate date despre depozitul de deșeuri .

Tabel 3.24:Principalele date despre depozitul de deșeuri

Nr. crt.	Indicator	orașul Tg.Neamț
		Nivel indicator
1.	Număr depozite	1
2.	Amplasare	Tg.Neamț
3.	Data construcției (an)	1.965
4.	Suprafața (ha)	4
5.	Locuitori deserviți (mii locuitori)	8.900
6.	Capacitate proiectată (m ³)	250.000
7.	Capacitate disponibilă (m ³)	120.000
8.	Suprafață ocupată (ha)	2,5
9.	Gradul de umplere (%)	cca. 48%
10.	Acord / autorizație de mediu	-
11.	Licența de operare	-
12.	Entitatea responsabilă pentru operarea depozitului	S.C. ACVATERM SA Tg Neamț
13.	Distanța față de așezări umane (km)	cf. prev. legale
14.	Anul închiderii/ încetării activității	2.012
15.	Proprietar	Consiliul local
16.	Tarife de depozitare aplicate (EURO / tonă)	-

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Tabel 3.25 : Evolutia cantităților de deșeuri depozitate

Depozit	Cantitate depozitată (mii tone)				Observații
	2003	2004	2005	2006	
orașul Tg.Neamț	10.450	11.453	11.665	11.279	

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

În orașul Tg.Neamț nu există depozite permanente de deșeuri industriale, în conformitate cu prevederile H.G. 162/2002, și nici depozite de deșeuri periculoase.

Toate aceste aspecte prezentate privind activitatea de gestionare a deșeurilor necesită adoptarea unor măsuri specifice , adecvate fiecărei faze de eliminare a deșeurilor în mediu , cu activități de monitorizare .

Impactul depozitelor de deșeuri asupra mediului

Depozitarea necontrolată a deșeurilor, fără respectarea legislației în vigoare, are un impact negativ semnificativ asupra mediului (prin alterarea calității solului, aerului și pânzei freactice) și calității vieții populației. Urmare dispozițiilor circularei MAPAM nr. 381776/PL/14.11.2003, s-a stabilit, sub coordonarea Consiliului Județean Neamț și de comun acord cu autoritățile administrației publice locale, programarea în timp a închiderii depozitelor de deșeuri vechi.

În contextul reducerii numărului de depozite zonale în funcție de prognoza cantităților de deșeuri generate, estimate prin Strategia națională de gestionare a deșeurilor, iar Planul Național de Gestionare a Deșeurilor – final – s-a realizat ținând cont de un număr de circa 50 depozite zonale la nivelul țării până în anul 2019, s-a propus, pentru județul Neamț aprobarea realizării unui **nou depozit zonal** , locație posibilă Roman și a unei stații de transfer la **Tîrgu Neamț, arondată depozitului zonal.**

Argumentele care justifică realizarea Depozitului Zonal Roman sunt:

- populația ce urmează a fi deservită de depozit este de 290.462 locuitori;
- depozitul va deservi un număr de 46 unități administrativ teritoriale (1 municipiu, 1 oraș și 44 comune);
- se va putea asigura implementarea optimă a unui sistem integrat de gestionare a deșeurilor la nivelul întregului județ;
- localități rurale dispersate;
- distanțele dintre Depozitul Ecologic Piatra Neamț și unele localități rurale din zona Roman sunt mai mari de 80 km;
- accesul dificil în anumite zone pentru mijloace de transport de mare capacitate;
- optimizarea costurilor de colectare și transport a deșeurilor.

Depozite de deșeuri industriale

- Halda mixtă Simionești, com. Cordun, administrată de către S.C. MITTAL STEEL S.A. Roman, S= 4,78 ha.;
- Halda de deșeuri Industriale administrată de S.C. Moldeternit S.A. Bicaș, S = 1,1 ha.;
- Halda mixtă Săvinești (deșeuri Industriale nepericuloase și deșeuri menajere) în administrarea Consiliului Local Săvinești, S = 1,9 ha.;
- Halda IPS – Cianuril, aparținând S.C. Fibrexnylon S.A. Săvinești – Divizia Chimică, S =0,15 ha.;
- Haldele de steril radioactiv din perimetrele de explorare și exploatare geologică a zăcămintului de uraniu (Tulgheș – GrINțieș și Bicașu Ardelean – Dămuc) – 67 halde, suprafața totală = 15,9 ha.

D. GESTIONAREA NĂMOLULUI DE LA EPURAREA APELOR UZATE ORĂȘENEȘTI

În tabelul următor sunt prezentate cantitățile de nămol rezultate de la stația de epurare , conform bazei de date deținute de Agenția de Protecția Mediului Neamț:

Tabel 3.26 Stația de epurare existentă, 2006

Stația de epurare	Locuitori deserviți	Capacitate(l/s)		Cantitate de nămol	
		proiectată	actuală	Umed (t)	Su(t)
S.C. ACVATERM SA Tg Neamț	8034	126	26	-	131

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

La nivelul anului 2006, în **orașul Tg.Neamț** întreaga cantitate de nămol rezultată de la stația de epurare orașenească este eliminată prin depozitare.

Nămolul de epurare poate fi utilizat în agricultură în condițiile respectării prevederilor legislative și anume a Ordinului comun al Ministerului mediului și gospodării apelor și Ministerul agriculturii nr 344/2004 pentru aprobarea normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solului atunci când nămolurile de epurare sunt utilizate în agricultură. Cadrul legal pentru valorificarea agricolă a nămolului a fost creat prin transpunerea Directivei 86/278 privind protecția mediului și în particular a solului, respectiv prin Ordinul MMDD nr. 49/2004 .

Pe termen mediu și lung , sunt necesare investiții specifice tratării nămolului rezultat în stațiile de epurare și încurajarea valorificării agricole a acestei categorii de deșeu , precum și crearea condițiilor necesare pentru a asigura eliminarea prin cele mai bune metode, atât din punctul de vedere al costurilor, cât și al protecției mediului.

E. GESTIONAREA DEȘEURILOR PROVENITE DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI

Cantitatea de deșeuri provenite din construcții și demolări generată în **orașul Tg.Neamț** este relativ scăzută, dar se prognozează o creștere, determinată de dezvoltarea economică a județului.

Nu există încă un sistem adecvat de valorificare a deșeurilor din construcții și demolări, ci doar o reutilizare internă în gospodăria proprie sau o comercializare pe o piață nedeclarată.

Atât la nivelul **orașului Tg.Neamț** cât și la nivelul județului Neamț nu există o evidență clară a cantității generate de deșeuri din construcții și demolări fapt care se datorează și inexistenței unor prevederi legislative care să reglementeze gestionarea acestui flux special de deșeuri.

În prezent doar o parte din deșeurile provenite din construcții și demolări este raportată iar datele statistice privind generarea anuală a deșeurilor provenite din construcții și demolări, lipsesc.

În prezent, în județul Neamț cu excepția municipiului Piatra Neamț, se raportează doar cantitățile de deșeuri din construcții și demolări eliminate în depozitele municipale fără a se cunoaște cantitatea generată.

Cantitățile totale generate de deșeuri din construcții și demolări se estimează a fi mult mai mari decât cele raportate în prezent întrucât agenții economici respectiv populația fie depozitează aceste deșeuri în locuri nepermise fie sunt valorificate individual fără a fi raportate la autoritatea de mediu.

În Tg. Neamț nu există reglementări legislative în ceea ce privește gestionarea acestui flux special de deșeuri, nu există date privind cantitatea de deșeuri generate nici măcar bazate pe estimări . În concluzie nu există o gestionare separată a acestor cantități de deșeuri

F.GESTIONAREA DEȘEURILOR DE AMBALAJE

Directiva nr.94/32/CE privind ambalajele și deșeurile din ambalaje a fost transpusă în legislația românească prin H.G. nr.621/2005. Conform legislației, se denumesc ambalaj orice obiect, indiferent din materialul din care este confecționat ori de natura acestuia, destinat reținerii, protejării, manipulării, distribuției și prezentării produselor, de la materii prime la produse procesate, de la producători până la consumatori sau utilizatori.

Directiva nr.2004/12/CE, care modifică Directiva nr.94/32/CE, stabilește obiectivele de reciclare pentru fiecare material, deșeu, luând în considerare evaluarea ciclului de viață și analiza cost-beneficiu.

Atingerea acestor obiective trebuie să se bazeze pe o evoluție foarte importantă a colectării selective. Reușita acesteia are la bază comportamentul fiecărui cetățean, iar eficiența investițiilor depinde de sensibilizarea publicului larg referitor la necesitatea colectării selective.

Responsabilitatea pentru îndeplinirea cerințelor esențiale pentru ambalaje revine, potrivit legii, agentului economic care introduce pe piață ambalajul respectiv.

Deșeurile de ambalaje de la populație nu sunt colectate separat la sursă, cu excepția anumitor recipiente returnabili și mai recent, în municipiul Piatra Neamț, a deșeurilor de ambalaje tip PET. Deșeurile de ambalaje rezultate din comerț sunt în general colectate separat, pe tipuri de materiale și predate unităților colectoare sau anumitor persoane care le vând aceluiași unități. Deșeurile de ambalaje rezultate din domeniul productiv sunt de regulă colectate separat și vândute colectorilor de materiale reciclabile sau direct societăților care le pot recicla. În prezent în județul Neamț nu există unități specializate în colectarea și reciclarea deșeurilor de ambalaje, valorificarea lor fiind realizată prin aceleași unități care asigură colectarea/valorificarea tuturor materialelor reciclabile. În conformitate cu prevederile HG nr. 349/2002, consiliile locale au sarcina de a asigura spații pentru amplasarea containerelor pentru recuperarea de la populație a deșeurilor de ambalaje și spații de depozitare a deșeurilor, de a lua măsuri pentru transportul deșeurilor preselectate și de a identifica agenți economici care pot prelucra deșeuri de ambalaje.

G. GESTIONAREA DEȘEURILOR DE ECHIPAMENTE ELECTRICE ȘI ELECTRONICE

Administrațiile locale în conformitate cu prevederile legale au obligația de a colecta separat DEEE de la gospodăriile particulare și de a pune la dispoziție producătorilor spațiile necesare pentru înființarea de puncte de colectare selectivă .

Tipuri de deșeuri de echipamente electrice și electronice (DEEE) care fac obiectul Strategiei sunt:

- 20 01 21* - tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur;
- 20 01 23* - echipamente abandonate cu conținut de CFC;
- 20 01 35* - echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 2001 21 și 20 01 23 cu conținut de componente periculoși;
- 20 01 36 - echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 2001 21, 20 01 23 și 20 01 35.

Generarea DEEE

Conform prevederilor art. 5 (13) din H.G. 448/2005, până la 31 decembrie 2008 rata medie anuală de colectare separată de DEEE pe cap de locuitor provenite de la gospodăriile

particulare este de 4 kg, cu următoarele obiective intermediare:

- până la 31 decembrie 2006, a cel puțin 2 kg/locuitor
- până la 31 decembrie 2007, a cel puțin 3 kg/locuitor

În județul Neamț activitatea de colectare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice a început din anul 2006, odată cu înființarea SC Green Office SRL Piatra Neamț.

Din anul 2007 în Piatra Neamț își începe activitatea în acest domeniu și SC Brantner Servicii Ecologice SA.

Urmare activității acestor două firme și participării administrației locale la campaniile de colectare DEEE desfășurate în anii 2007 și 2008 au fost colectate următoarele cantități de DEEE:

Tabel 3.27: Cantități colectate de DEEE, kg

Colector	2006	2007	2008 (ian – martie)	Total
Primăria orașului Tîrgu Neamț	0	2.088 (campania din 03.11.2007)	2.467 (campania din 19.04.2008 și campanii lunare	4.555

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Tabel 3.28 Puncte de colectare – orașe cu peste 20.000 locuitori (Tg. Neamț)

Amplasament	Amenajare
Tg. Neamț, bd. 22 Decembrie - nr. 58	Spațiu amenajat la parter de bloc, funcțional

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

În prezent în oraș și respectiv în județ nu există nici o instalație de tratare a DEEE..

În momentul de față există patru sisteme care preiau responsabilitățile de colectare

și

reciclare ale producătorilor de echipamente electrice și electronice.

- **RoREC România** va gestiona produsele din categoria 1, 2, 3, 4, 5a, 6, 7, 8, 9, 10, autorizată
- **ECOTIC** va gestiona produsele gri (IT&C), din categoria 3, 4, 7, 9, autorizată.
- **RECOLAMP** va gestiona echipamentele de iluminat, din categoria 5b, c, e, f, autorizată.
- **ENVIRON** va gestiona echipamentele din categoria 1-10, cu excepția 5b, c, d, autorizată.

F. ACTIVITĂȚI DE DEZINSECȚIE, DEZINFECȚIE ȘI DERATIZARE

Nu sunt organizate activități de dezinfecție, dezinfecție și deratizare la nivelul primăriilor acestea fiind practicate de către firme terțe.

G. ACTIVITĂȚILE DE CURĂȚARE ȘI TRANSPORTUL ZĂPEZII DE PE CAILE PUBLICE CU MENTINEREA ÎN FUNCȚIUNE A ACESTORA PE TIMP DE POLEI SAU DE ÎNGHET

Realizarea curățeniei stradale , inclusiv curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice cu menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț , reprezintă obligații ale autorităților locale , ale instituțiilor publice și agenților economici precum și a cetățenilor din cadrul fiecărei localități a județului .

Activitățile sus menționate sunt gestionate de către Consiliul local prin delegare către operatorul de salubritate , după caz.

În tabelul de mai jos este redată situația existentă la nivelul orașului Tg. Neamț și a localităților asociate în proiectul de investiții „ECO MANAGEMENT” în domeniul salubrității localităților și managementul deșeurilor solide:

Tabel 3.29 Gestionarea deșeurilor în localitățile asociate la proiectul „ECO MANAGEMENT”

Localitatea	Serviciul de salubritate (organizat/neorganizat)	Mod de colectare (selectiv, neselectiv)	Mod de depozitare	Stație de transfer deșeurilor (existentă/în curs/necesară)	Nr. abonați racordați	Operator serviciu
Tg. Neamț	Organizat	Neselectiv	Clasic S=4000 depozit pentru deșeurile menajere care va fi închis până la 2012	Proiect PHARE CES pentru implementarea unui sistem simplu, eficient și durabil de gestionare a deșeurilor locale „ECO MANAGEMENT” în parteneriat cu comunele: Brusturi, Drăgănești, Grumăzești, Bălțătești, Ghindăoani	9200 (6414 la blocuri)	SC Eurosal pt. rețeaua stradală SC Acvaterm pt. populație
Bălțătești	Neorganizat	Neselectiv	-Colectare individuală în gospod. -Sistem organizat pt.stațiunea Bălțătești	Proiect IN derulare-PHARE „ECO MANAGEMENT” în parteneriat cu localitățile: Tg. Neamț, Brusturi, Drăgănești, Grumăzești, Ghindăoani	83 apartamente+ stațiunea Bălțătești	SCRomstal Piatra Neamț
Brusturi	Neorganizat	Neselectiv	-	Proiect PHARE CES „ECO MANAGEMENT” în parteneriat cu localitățile: Tg.Neamț, Drăgănești, Grumăzești, Bălțătești, Ghindăoani	-	-
Drăgănești	Neorganizat	Neselectiv	Groapă gunoi	Proiect PHARE „ECO MANAGEMENT” în parteneriat cu localitățile: Tg. Neamț, Brusturi, Bălțătești, Grumăzești, Ghindăoani	-	-
Ghindăoani	Neorganizat	Neselectiv	2 containere	Proiect PHARE „ECO MANAGEMENT” în parteneriat cu localitățile: Tg. Neamț, Brusturi,	-	SC Acvaterm Tg. Neamț

Localitatea	Serviciul de salubritate (organizat/neorganizat)	Mod de colectare (selectiv, neselectiv)	Mod de depozitare	Stație de transfer deșeurilor (existentă/în curs/necesară)	Nr. abonați racordați	Operator serviciu
				Drăgănești, Grumăzești, Bălțătești		
Grumăzești	Neorganizat	Neselectiv	Groapă de gunoi neautorizată	Demarat -Proiect PHARE „ECO MANGEMENT” în parteneriat cu localitățile: Tg. Neamț, Brusturi, Drăgănești, Bălțătești, GhINdăoani	-	-
Vânători Neamț	Serviciu în curs de înființare	Neselectiv	Pubele, saci (transfer la depozit Tg. Neamț)	-	-	Primăria Vânători

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

3.3. SERVICIUL DE TRANSPORT PUBLIC LOCAL

Transportul public local este un serviciu de utilitate publică care furnizează prestații de interes colectiv și general cu caracter economico-social colectivităților locale .

Transportul public local are un rol deosebit în viața unui oraș prin asigurarea legăturilor între diferite zone funcționale , între zonele industriale , recreaționale și cultural – administrative ale acestuia .

Acest serviciu reprezintă un element de echitate socială prin aceea că poate facilita accesul populației din zonele defavorabile ale județului , respectiv urbei , la servicii de interes general .

Autoritățile publice locale au obligativitatea să asigure , să organizeze , să reglementeze , să coordoneze și să controleze prestarea serviciilor de transport public desfășurate pe raza administrativ-teritorială a acestora .

Serviciul de transport public local de persoane se organizează de către autoritățile administrației publice locale prin consultarea asociațiilor reprezentative ale operatorilor de transport si/sau ale transportatorilor autorizați, precum si ale utilizatorilor în vederea stabilirii politicilor si strategiilor locale privind transportul public local si modalitățile de funcționare a acestui serviciu.

Conform prevederilor legale, componentele infrastructurii tehnico-edilitare se evaluează și se inventariază în cadastrele imobiliar-edilitare ale unităților administrativ-teritoriale, în condițiile legii.

Serviciul de transport public local de călători ca și în celelalte zone ale României a fost permanent influențat de mai mulți factori obiectivi printre care:

- extinderea zonei urbane în detrimentul celei rurale,
- invazia automobilelor personale, în special după 1990, cu sufocarea orașului din lipsa locurilor de parcare;
- stagnarea dezvoltării economiei în majoritatea zonelor (scăderea numărului locurilor de muncă);
- creșterea ponderii populației „sărace” (șomeri, pensionari, etc.).

Prezenta strategie plasează serviciul de transport în sfera activităților de interes economic local așa cum sunt ele definite de Carta Albă a Politicii de Transport în Europa

până în anul 2010. Această Cartă definește conceptul european de transport, cu referire și la transportul local, având la bază următoarele obiective:

- Descentralizarea serviciilor publice și preluarea lor de către autoritățile locale pentru asigurarea unei calități corespunzătoare cerințelor populației;
- Extinderea serviciului de transport local și pentru zona periurbană, mărând astfel gradul de acces al populației la acest serviciu;
- Restructurarea mecanismelor de protecție socială prin ajutoare date persoanelor defavorizate și unor categorii sociale;
- Promovarea principiilor economiei de piață, cu asigurarea climatului corespunzător unei concurențe loiale;
- Realizarea de facilități pentru transportul public local, pentru descurajarea transportului individual;
- Atragerea capitalului privat pentru finanțarea investițiilor din domeniul infrastructurii locale;
- Instituționalizarea creditului local, ca un mod de finanțare a modernizării serviciului de transport local;
- Organizarea transportului local pentru asigurarea dezvoltării durabile a orașului;
- Promovarea parteneriatului social și pregătirea continuă a resurselor umane;

Populația orașului Tg. Neamț beneficiază de facilități de transport public local specifice următoarelor categorii :

- transport public local de persoane prin curse regulate ;
- transport public local de persoane prin curse regulate speciale (organizat la nivel județean);
- transport cu autoturisme în regim de taxi ;
- transport public local de mărfuri în regim contractual sau de taxi , efectuate cu autovehicule a căror masă maximă autorizată , nu depășește 3,5 tone ;
- transporturi efectuate cu vehicule speciale destinate serviciilor funerare .

Transportul public local specifice categoriilor mai sus prezentate se efectuează de către operatorii de transport rutier licențiați numai în baza licenței de traseu eliberate de Ministerul Transporturilor prin Agenția Teritorială a Autorității Rutiere Române sau de către transportatori autorizați ,după caz , care dețin autorizații de transport eliberate de către autoritățile locale .

Serviciile de transport organizate de către Consiliul local are la baza un Regulament de organizare și funcționare elaborat în baza normelor cadru și a regulamentului-cadru stabilite prin acte normative .

Serviciul de transport public local de persoane prin curse regulate organizat numai pe raza administrativ –teritorială a localității , nu funcționează datorită în principal următoarelor constrângeri :

- aria teritorial –administrativă restrânsă a localităților ;
- dificultăți economico-financiare ;
- creșterea ponderii populației cu venituri scăzute ;
- creșterea numărului de mijloace auto personale ;
- existența unor transportatori privați neautorizați .

Serviciul de transport public local de persoane prin curse regulate organizat între localitățile județului , definit ca transport județean , asigură printr-o structură echilibrată a rutelor și a programului de circulație prestabilit , adoptate de către Consiliul Județean Neamț în condiții de eficiență economică, accesul liber și nediscriminatoriu al tuturor locuitorilor .

Tg. Neamț reprezintă stație de tranzit în cazul transportului județean de persoane .

Consiliul local are organizat **transportul public local de persoane prin curse regulate speciale** care se realizează cu 2 microbuze , numărul de elevi și copii beneficiari ai acestui tip de transport este de 110.

Consiliul local al orașului Tg. Neamț **autorizează transportatorii cu autoturisme în regim de taxi** ; în anexa nr. 1 se află Lista transportatorilor autorizați pentru categoria transport cu autoturisme în regim de taxi .

Infrastructura tehnico-edilitară și mijloacele de transport componente ale sistemului de transport public local la nivelul orașului Tg.Neamț se află în proprietate publică a unităților administrativ-teritoriale și în proprietatea persoanelor juridice de drept privat .

În tabelul nr. 3.30 este prezentată situația la nivelul anului 2007 a sistemului de transport public local din orașul Tg.Neamț.

Tabel nr 3.30 Situația sistemului de transport public local , orașul Tg.Neamț

Nr. crt	Indicator	U.M.	Valoare indicator
Infrastructura tehnico-edilitară			
1.	Rețea de drumuri : 96.824 km		
	- Lungime totală drumuri orășenești : administrate de primarie	km	81,474
	- străzi modernizate , 35,7 %	km	-
	- străzi nemodernizate , 64,93 %	km	-
2.	Autogări , terminale pentru îmbarcare , debarcare sau schimb de călători	număr	3
3.	Amenajări stradale (stații de îmbarcare –debarcare , puncte de vânzare a legitimațiilor de călătorie)	număr	-
4.	.Dispecerate și dotări speciale de urmărire și coordonare în trafic al vehiculelor de transport , intervenție , reparație	număr	-
5.	Construcții , instalații și echipamente specifice pentru întreținerea, repararea și parcarea mijloacelor de transport (depouri , garaje , stații de spălare ,etc)	număr	1
Mijloace de transport			
6.	-mijloace de transport persoane , din care ;	număr	-
	- autobuze	număr	-
	- microbuze	număr	-
	- autoturisme	număr	-
7	- mijloace de transport mărfuri , din care :	număr	-
	- vehicule a căror masă totală maximă autorizată < 3,5 tone	număr	-
	- tractoare cu remorci	număr	-
8	- vehicul special destinate serviciilor funerare	număr	fd
9	- microbuze transport copii și elevi prin curse speciale regulate (16 locuri)	număr	2

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Principalele probleme care trebuiesc rezolvate în ceea ce privește serviciul de transport public local si infrastructura aferentă sunt :

- ✓ reabilitarea si modernizarea căilor de acces ;

- ✓ realizarea de investiții privind modernizarea sistemului având în vedere starea efectivă a infrastructurii existente ;
- ✓ realizarea unei autogari moderne și a amenajărilor stradale corespunzătoare ;
- ✓ asigurarea infrastructurii aferente pentru întreținerea, repararea și parcarea mijloacelor de transport în condițiile respectării cerințelor de mediu ;
- ✓ asigurarea resurselor financiare pentru susținerea serviciului de transport public local

Referitor la problema tarifelor : diferențele de tarif (dintre prețul real al titlului de călătorie și cel aprobat de consiliul local) sunt acordate ca măsură de protecție socială, conform legislației în vigoare, inclusiv a celei pentru acordarea de reduceri sau gratuități. Aceste diferențe de tarif se situează între 10 – 40% din încasărilor din bilete/abonamente sau procent din cheltuielile materiale. Aceste diferențe de tarif (precum și prețul biletului și al abonamentelor) se aprobă prin hotărâri ale consiliului local.

În anexa nr. 1 se prezintă Lista operatorilor de transport cărora li se atribuie în gestiune delegată serviciul de transport public local în regim de taxi

3.4. SERVICIUL DE ILUMINAT PUBLIC

Iluminatul public reprezintă unul din criteriile de calitate ale civilizației moderne , având rolul de a asigura atât orientarea și circulația în siguranță a pietonilor și vehiculelor pe timp de noapte , cât și crearea unui ambient corespunzător în orele fără lumină naturală . Specific abordării acestui serviciu este reducerea bugetelor de către Administrațiile locale pentru iluminatul stradal în contextul creșterii costurilor cu energia și de întreținere a instalațiilor .

Serviciul de iluminat public face parte din sfera serviciilor comunitare de utilități publice și cuprinde totalitatea acțiunilor și activităților de utilitate publică și de interes economic și social general desfășurate la nivelul unităților administrativ-teritoriale sub conducerea, coordonarea și responsabilitatea autorităților administrației publice locale, în scopul asigurării iluminatului public .

Conform Legii nr. 230/07.06.2006 serviciul de iluminat public face parte din sfera serviciilor comunitare de utilități publice , fiind asigurate prin responsabilitatea Consiliului local și cuprinde iluminatul stradal – rutier , iluminatul stradal – pietonal , iluminatul arhitectural , iluminatul ornamental și iluminatul ornamental –festiv .

Având în vedere că sistemul de iluminat public a fost o componentă a sistemului de distribuție a energiei electrice , prin noile reglementări legislative s-au definit concret elementele acestui sistem public , condițiile de utilizare a infrastructurii de transport energie pentru iluminat public , proprietății sistemului cât și relația acestora cu proprietarul rețelelor de distribuție .

Sistemul de iluminat public local cuprinde în principal , următoarele elemente : corpuri /aparate de iluminat , armături (brațe de susținere , elemente de fixare) , conductoare , echipamente de comandă și automatizare

Sistemul de iluminat public destinat exclusiv prestării serviciului de iluminat public este parte componentă a infrastructurii tehnico-edilitare a unității administrativ-teritoriale care, în conformitate cu Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, aparțin proprietății publice a acestora și se evidențiază și se inventariază în cadastrul imobiliar-edilitare ale unităților administrativ-teritoriale. Sistemele de iluminat public sunt amplasate, pe terenuri aparținând domeniului public sau privat al orașului.

Serviciul de iluminat public local este administrat de către Consiliul local al orașului Tg. Neamț .

Autoritatea locală trebuie să asigure gestiunea serviciului de iluminat public pe criterii de competitivitate și eficiență economică și managerială, având ca obiectiv

atingerea și respectarea indicatorilor de performanță a serviciului, stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii, respectiv prin hotărârea de dare în administrare, în cazul gestiunii directe.

Indiferent de modalitatea de gestiune aleasă de către Consiliul Local serviciul de iluminat public local trebuie să se realizeze în baza unui Regulament de organizare și funcționare a serviciului aprobat prin Hotărâre a autorității locale

Activitatea de iluminat public prin modul de organizare, nu asigură în totalitate condiții de continuitate cantitativă și calitativă, nu respectă prevederile legislației în domeniu, aflată în vigoare și nici standardele române (SR13433) și normele europene (CIE), care stabilesc criteriile clare de calitate și cantitate a iluminatului. Aceasta se datorează lipsei gestionării serviciului de către operatori specializați.

Activitatea de întreținere și reparații a sistemului de iluminat trebuie să fie realizată de către operatori licențiați ANRSC și ANRE. În prezent activitatea se realizează de către E-ON Moldova.

Datele sintetice privind sistemul de iluminat public local se prezintă în tabelul de mai jos :

Tabel 3.31

- 2007-

Elemente indicative	U.M.	Total oraș	Observații
Lungimea rețelei electrice	Km	106	-
Numărul de gospodării racordate la rețeaua electrică	Număr	fd	-
Infrastructura privind iluminatul public local existent	Km	71	-
Infrastructura privind iluminatul public local – în curs de realizare	Km	3	-
Infrastructura privind iluminatul public local –de realizat pe termen mediu	Km	71	-
Gradul de acoperire cu serviciu de iluminat public local stradal	%	81	-
Grad de uzură a instalației	%	30	-
Nr. corpuri de iluminat	Număr	1382	Reprezintă % din total necesar
Consum energetic anual	mii Kwh/an	750.000	-
Valoarea consumată anual	mii RON	345.500	-

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Starea actuală a sistemului de iluminat public la nivelul orașului se prezintă după cum urmează :

- gradul de acoperire (de dezvoltare) la iluminatul stradal este de 81 %;
- rețelele și echipamentele aferente iluminatului public în general, sunt învechite, ineficiente și cu un grad mare de uzură, cca.30% ;
- surse de iluminat cu grad de eficiență energetică și nivel de iluminat mediu și redus, existența unui număr mare de aparate de iluminat și al armăturilor pentru iluminat care să aibă o durată de funcționare de cel puțin 10.000 de ore ;
- nivel redus de dezvoltare a sistemului de iluminat ornamental și ornamental festiv ;

- număr redus de instalații de iluminat public local de la nivelul orașului și a localităților aferente acestuia , care dețin echipamente moderne de comandă și automatizare (comandă automată de conectare /deconectare a iluminatului public) ;
- căile de circulație principale , cu excepția drumurilor naționale , se pot asimila , din punct de vedere al parametrilor luminotehnici , cu căile de circulație cu trafic mediu , iar căile de circulație secundare se pot asimila cu căile de circulație cu trafic foarte redus ;
- nu se realizează lucrările de exploatare și întreținere a instalațiilor de iluminat (lucrări operative , revizii tehnice , reparații curente) cu respectarea normelor tehnice în vigoare .

Componenta sistemului de iluminat arhitectural , iluminat ornamental și iluminat ornamental – festiv : puncte luminoase – 1325 buc. iluminat stradal , 57 buc. iluminat ornamental , 20buc –iluminat ornamental festiv .

3.5. SERVICIUL DE ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ ÎN SISTEM CENTRALIZAT

Sistemele centralizate urbane de alimentare cu energie termică reprezintă în România subsectorul energetic cel mai deficitar, datorită uzurii fizice și morale a instalațiilor și echipamentelor, pierderilor energetice mari între sursă și clădiri, resurselor financiare insuficiente de exploatare, întreținere, reabilitare și modernizare, și nu în ultimul rând datorită problemelor sociale complexe legate de suportabilitatea facturilor.

Serviciul public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat se realizează prin intermediul infrastructurii tehnico-edilitare specifice aparținând domeniului public sau privat al autorității administrației publice locale și este alcătuit dintr-un ansamblu tehnologic și funcțional unitar constând din: construcții, instalații, echipamente, dotări specifice și mijloace de măsurare destinate producerii, transportului, distribuției și furnizării energiei termice pe teritoriul localităților, care cuprinde: centrale termice sau centrale electrice de termoficare, rețele de transport, puncte termice/stații termice, rețele de distribuție, construcții și instalații auxiliare, bransamente până la punctele de delimitare, separare a instalațiilor, sisteme de control, măsurare și automatizare.

În ceea ce privește fondul locativ urban, alimentarea cu energie termică în sisteme centralizate se realizează prin centrale termice, care furnizează energia termică pentru o zonă, un grup de clădiri sau deservesc o singură clădire.

Serviciul public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat, reglementat de Legea nr. 325/ 14.07.2006, cuprinde totalitatea activităților privind producerea, transportul, distribuția și furnizarea energiei termice, în scopul asigurării energiei termice necesare încălzirii și preparării apei calde de consum pentru populație, instituții publice și agenți economici. sisteme de termoficare au fost închise datorită debransărilor masive ale populației.

La nivelul orașului , furnizarea energiei termice s-a realizat de către operatorul SC ACVATERM Tg.Neamț .

SC ACVATERM Tg.Neamț desfașoară activitatea în orașul Tg. Neamț și asigură agentul termic pentru două CT de bloc, automatizate, deservind 38 de apartamente și folosește gaz metan. Prețul la energia termică a fost aprobat prin HCL nr.15 / 28.02.2006 și este de 189 lei/ Gcal, iar pentru populație este de 107,5 lei/ Gcal. În anul 2007 s-au asigurat 780 Gcal.

Infrastructura sistemului de producere și distribuție a energiei termice în sistem centralizat prezintă un grad de uzură morală și fizică avansată .

Populația orașului își asigură agentul termic pentru încălzire și apă caldă prin sistemele individuale de încălzire , pe variantele combustibililor solid și gazos .

La nivelul orașului Tg. Neamț lungimea totală a rețelei de alimentare cu gaze naturale gestionată de către EON GAZ Moldova este de 40,165 km .

Situația utilizatorilor la nivelul anului 2007 este următoarea : abonați casnici - 4500 și instituții , agenți economici - 271 .

Având în vedere specificul zonei utilizarea surselor alternative de energie pentru producerea agentului termic reprezintă o provocare pentru viitor atât pentru autoritatea locală cât și pentru populația orașului .

Valorificarea deșeurilor lemnoase s-a realizat, în general, prin ardere în centralele termice proprii cu recuperare de căldură, sau prin livrare la populație spre a fi folosite în același scop.

Referitor la utilizarea surselor alternative de energie pentru producerea agentului termic Consiliul Județean Neamț în anul 2006, a aprobat Planul General pentru Societatea româno-daneză WWE NEAMȚ.

Acest plan general de acțiune a creat la nivelul Județului Neamț suportul administrativ și juridic, prin care conceptul de deșeuri de lemn la energie (WWE) să poată fi pus în aplicare la nivelul județului dar, creând în același timp premisele dezvoltării la nivelul întregului teritoriu al țării noastre.

În esență, acest program dorește să recupereze și să utilizeze o întreaga gamă de deșeuri de lemn care astăzi provoacă grave probleme de mediu prin depozitarea lor inadecvata.

Programul are două direcții principale de acțiune:

- ✓ recuperarea deșeurilor de lemn și transformarea lor în bio-combustibili;
- ✓ utilizarea bio-combustibililor rezultați în producerea de energie termică.

Sub forma de proiect pilot s-a construit la Tarcău o centrală termică care deservește școlă și grădinița. , urmand a se implementa un sistem de centrale termice în Roman.

Biomasa este denumirea comuna pentru materia organica care se genereaza prin fotosinteză plantelor având drept resursa energia solara. Biomasa, reprezintă în continuare cea mai importantă formă de **energie regenerabilă**.

Resursele sub formă de biomasă care se utilizează prin ardere sunt de forma peletelor, a tocăturii de lemn sau a brichetelor. Acestea se obțin prin valorificarea deșeurilor de masă lemnoasă provenite din următoarele surse: deșeuri de masă lemnoasă rezultate în industria prelucrării lemnului, deșeuri de masă lemnoasă rezultate în urma exploatarea pădurilor și deșeuri de masă lemnoasă de la gatere.

Prin utilizarea deșeurilor de masă lemnoasă drept biocombustibil în vederea arderii, se preîntâmpină aspectele negative asupra mediului ambiant, pe care exploatarea forestieră și industria de prelucrare a lemnului le au, prin depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor de masa lemnoasă rezultate în urma proceselor tehnologice specifice.

Având în vedere prețul mereu crescând al gazului metan și proporția deosebit de mare a centralelor termice individuale pe gaze naturale în locuințe , utilizarea resurselor regenerabile reprezintă o alternativă pentru locuitorii orașului Tg.Neamț .

Argumentele /avantajele utilizării surselor regenerabile sunt următoarele(valabile în special pentru apartamentele de bloc):

- este realizată o instalație de încălzire cu distribuția pe orizontală la nivelul fiecărei proprietăți individuale;
- nu este necesară o investiție foarte mare de a se conecta fiecare apartament la instalațiile de schimbătoare de căldură ale blocului(sau scării de bloc);
- distribuția pe orizontală facilitează un sistem de măsură a căldurii pe apartament foarte eficient;

- centralele termice de apartament s-au montat masiv în perioada 1997-2002, au o durată de viață garantată de 10 ani și ca urmare în următorii ani proprietarii vor trebui să opteze pentru varianta înlocuirii centralei termice (o nouă investiție) sau conectarea la noul sistem pe bio-combustibili care are avantaje nete în prețul energiei furnizate dar și în siguranța locuinței deoarece nu mai este cazul arderii gazului metan în instalații din interiorul apartamentelor.

4. CADRUL LEGISLATIV ȘI INSTITUȚIONAL PENTRU ORGANIZAREA , CONDUCEREA ȘI ADMINISTRAREA SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

Legislația din domeniul serviciilor comunitare de utilități publice realizează armonizarea cu acquis-ul comunitar , prin :

- descentralizarea serviciilor publice și creșterea responsabilităților autorităților locale cu privire la calitatea serviciilor asigurate populației ;
- extinderea sistemelor centralizate pentru serviciile de bază(alimentare cu apă , canalizare, salubritate) și creșterea gradului de acces al populației la aceste servicii ;
- redefinirea conceptelor și mecanismelor de protecție socială a segmentelor defavorizate ale populației și reconsiderarea raportului preț / calitate ;
- promovarea principiilor economiei de piață și reducerea gradului de monopol ;
- atragerea capitalului privat în finanțarea investițiilor din domeniul infrastructurii locale ;
- instituționalizarea creditului local și extinderea contribuției acestuia la finanțarea serviciilor comunitare .

4.1 CADRUL LEGISLATIV PENTRU ORGANIZAREA , CONDUCEREA ȘI ADMINISTRAREA SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

- Hotărârea nr. 246 din 16 februarie 2006 pentru aprobarea Strategiei naționale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice;
- Legea nr. 51 din 8 martie 2006 a serviciilor comunitare de utilități publice;
- O.G. 13/2008 pentru modificarea și completarea Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006 și a Legii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006 ;
- H.G. 855/2008 pentru aprobarea actului constitutiv-cadru și a statutului –cadru ale asociațiilor de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciile de utilități publice .

4.1.1 CADRUL LEGISLATIV PENTRU ORGANIZAREA , CONDUCEREA ȘI ADMINISTRAREA SERVICIULUI PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI DE CANALIZARE

- Legea nr.241/2006 a Serviciului de alimentare cu apă și canalizare
- Ordinul nr.65 din 28 februarie 2007 privind aprobarea Metodologiei de stabilire ,ajustare sau modificare a prețurilor /tarifelor pentru serviciile publice de alimentare cu apă și de canalizare ;
- Ordinul nr.88/2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare ;

- Ordinul nr.89/2007 pentru aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare ;
- Ordinul nr.90/2007 pentru aprobarea Contractului-cadru de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare ;
- **Directiva Consiliului European nr. 98/83/EC privind calitatea apei destinate consumului uman** Această directivă a fost transpusă în legislația românească prin Legea nr. 311/2004 ce amendează Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile și H.G. nr. 974/2004 pentru aprobarea Normelor de supraveghere, Inspecție sanitară și monitorizare a calității apei potabile și a Procedurii de autorizare sanitară a producției și distribuției apei potabile
- **Directiva Consiliului European nr. 91/271/EEC cu privire la tratarea apelor uzate urbane** (așa cum este amendată prin Directiva Comisiei Europene nr. 98/15/EC).
Această directivă a fost deja complet transpusă în legislația românească prin :
Hotărârea de Guvern (H.G.) nr.352/2005 amendată prin **Hotărârea de Guvern nr. 188/2002** pentru aprobarea anumitor norme referitoare la condițiile de deversare a apelor uzate IN mediul acvatic și Ordinul Ministerului nr. 662/2006 pentru aprobarea Procedurii și a competențelor de emitere a avizelor și autorizațiilor de gospodărire a apelor.
 - **H.G nr. 188/2002** cuprinde anexe cu norme tehnice, și anume:
 - **Anexa nr. 1 – NTPA 011/2002** “Norme tehnice privind colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate orășenești”, care transpune cerințele directivei;
 - **Anexă la Norma tehnică NTPA 011/2002** – “Plan de acțiune privind colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate urbane” INcluzând o stabilire generală a acțiunilor, termenelor limită și aresponsabilităților privind activitățile de implementare;
 - **Anexa nr. 2 – NTPA 002/2002** “Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct IN stațiile de epurare “;
 - **Anexa nr. 3 – NTPA 001/2002** “Normativ privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate Industriale și orășenești la evacuarea în receptorii naturali” H.G nr. 188/2002 a fost modificată ulterior, incluzând prevederea referitoare la decizia de a declara Întregul teritoriu al României drept zonă sensibilă și termenele de conformare rezultate in urma negocierilor (datorită costurilor ridicate pentru implementarea cerințelor Directivei, România a solicitat o perioadă de tranziție de 15 ani).
 - **Directiva Consiliului European nr. 86/278/EEC privind protecția mediului, și în particular a solului, atunci când nămolul de la stațiile de epurare este utilizat IN agricultură** (așa cum este modificată prin Directiva 91/692/EEC). Această directivă a fost transpusă în legislația românească prin Ordinul nr. 344/708/2004 al Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor și al Ministrului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale pentru aprobarea normelor tehnice privind protecția mediului în special a solurilor, când se utilizează nămoluri de epurare în agricultură .
 - **Directiva 2006/044/EC privind calitatea apelor dulci care necesită protecție sau îmbunătățiri în vederea Întreținerii vieții piscicole (versiune codificată)**
 - . Transpusă în legislația românească prin H.G. nr. 563/2006 pentru modificarea HG nr. 202/2002 pentru aprobarea Normelor tehnice privind calitatea apelor de suprafață care necesită protecție și ameliorare în scopul susținerii vieții piscicole
 - **Directiva 91/676/EEC privind protecția apelor împotriva poluării cauzate de nitrații din surse agricole**
 - . Transpusă în legislația românească prin H.G. nr. 1360/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole
 - **Directiva 80/68/EEC privind protecția apelor subterane împotriva poluării cauzate de anumite substanțe periculoase.**
 - Transpusă în legislația românească prin H.G. nr. 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritar periculoase (așa cum este modificată prin H.G. nr. 783/2006) și Legea apelor nr. 107/1996.

- **Directiva 79/869/EEC privind metodele de măsurare și frecvențele de prelevare și analiză a apelor de suprafață destinate prelevării apei potabile în statele membre.**
 - Transpusă în legislația românească prin H.G. nr. 662/2005 pentru aprobarea Normelor de calitate pe care trebuie să le îndeplinească apele de suprafață utilizate pentru potabilizare și a Normativului privind metodele de măsurare și frecvența de prelevare și analiză a probelor din apele de suprafață destinate producerii de apă potabilă
- **Directiva Consiliului 76/464/EEC privind poluarea cauzată de anumite substanțe periculoase deversate în mediul acvatic al Comunității (cf modificării prin Directiva 91/692/EEC și Directiva 2006/11/EC).**
 - Transpusă în legislația românească prin Legea nr. 112/2006 pentru modificarea și completarea Legii apelor nr. 107/1996
- **Directiva Consiliului 96/61/EC privind prevenirea și controlul integrat al poluării (cf modificării prin Directiva 2003/35/EC din 26 Mai 2003).**
 - Transpusă în legislația românească prin Legea nr. 84/2006 pentru aprobarea și modificarea Ordonanței de Urgență a Guvernului (OUG) nr. 152/10.11.2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării .

4.1.2 CADRUL LEGISLATIV PENTRU ORGANIZAREA , CONDUCEREA ȘI ADMINISTRAREA SERVICIULUI PUBLIC DE SALUBRIZARE A LOCALITĂȚILOR

- Legea nr. 101 din 25 aprilie 2006 a serviciului de salubritate a localităților ;
- Ordinul nr. 109/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților;
- Ordinul nr.110/2007 privind aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de salubritate a localităților;
- Ordinul nr.111/2007 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților;
- Ordinul nr.112/2007 privind aprobarea Contractului-cadru de prestare a serviciului de salubritate a localităților;
- Hotărârea nr. 1470 din 9 septembrie 2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor ;

Transpunerea în legislația națională a reglementărilor europene:

- **Directiva 2006/12/CE privind deșeurile;**
 - Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 61/2006 de modificare și completare a OUG nr. 78/2000 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 426/2001;
 - Legea nr. 27/2007, de modificare și completare a OUG nr. 61/2006 ;
 - Directiva Cadru privind deșeurile nr. 75/ 442/ EEC, amendată de Directiva nr.91/156/EEC;
 - Legea nr. 426/2001 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență nr.78/2000 privind regimul deșeurilor.
- **Directiva nr.99/31/EC privind depozitarea deșeurilor;**
 - Hotărârea de Guvern nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor Ordinul Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr.95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri;
 - Ordinul Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr. 757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor, completat și modificat prin Ordinul nr. 1230/2005 Ordinul Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr.

1274/2005 privind eliberarea permiselor de mediu pentru închiderea instalațiilor pentru eliminarea, depozitarea și incinerarea deșeurilor;

- Ordinul Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor nr.775/2006 pentru aprobarea listei ocaziților izolate care pot depozita deșeurile municipale în acele depozite cu condiția să îndeplinească unele din prevederile HG nr. 349/ 2005 privind depozitarea deșeurilor.

➤ **Directiva nr. 2000 /76 / EC privind incinerarea deșeurilor;**

- Hotărârea de Guvern nr.128/2002 privind incinerarea deșeurilor modificată și completată de Hotărârea de Guvern nr.268/2005;

- Ordinul Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor.

➤ **Directiva nr.94/62/EC privind ambalajele și deșeurile de ambalaje;**

- Ordonanța de Urgență nr. 196/2005 aprobată și modificată de Legea nr. 105/25.04.2006 privind Fondul de Mediu;

- Hotărârea de Guvern nr.621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;

- Ordinul Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr.927/2005 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;

- Hotărârea de Guvern nr. 1872/2006 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;

- Ordinul MMGA nr. 1229/ 731/1095/2005 privind aprobarea procedurii și criteriilor de autorizare a entităților economice pentru a prelua responsabilitatea în ceea ce privește îndeplinirea obiectivelor anuale de valorificare și reciclare a ambalajelor și deșeurilor din ambalaje.

➤ **Regulamentul nr.259/93 privind controlul transportului deșeurilor în, dinspre și înspre Comunitatea Europeană;**

- Hotărârea de Guvern nr.1357/2002 pentru stabilirea autorităților publice responsabile de controlul și supravegherea importului, exportului și tranzitului de deșeurile;

- Legea 6/1991 pentru aderarea României la Convenția de la Basel privind controlul transportului peste frontiere al deșeurilor periculoase și al eliminării acestora;

- Legea 265/2002 pentru acceptarea amendamentelor la Convenția de la Basel privind controlul transportului peste frontiere al deșeurilor periculoase;

- Ordinul MAPAM nr.2/2004 pentru aprobarea Procedurii de reglementare și control a transportului deșeurilor pe teritoriul României;

- Ordinul MMGA nr. 986/2006, pentru modificarea Ordinului MAPaM nr.2/2004 pentru aprobarea Procedurii de reglementare și control a transportului deșeurilor pe teritoriul României

- H.G. nr. 895/2006 pentru întărirea Reglementării nr.259/93/CEE privind supravegherea și controlul transportului în, prin și în afara UE, adoptată la 1.02.1993, începând cu data la care România va adera la Comunitatea Europeană.

➤ **Directiva nr.86/278/EEC privind protecția mediului și în particular a solului, atunci când nămolul de la stațiile de epurare este utilizat în agricultură;**

- Ordinul MMGA nr.344/2004 pentru aprobarea normelor tehnice privind protecția mediului în special a solurilor, când se utilizează nămoluri de epurare în agricultură;

- H.G. 448/2005 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE);
- Ordinul MMGA nr. 901/SB/2005 privind aprobarea măsurilor specifice pentru colectarea DEEE care prezintă riscuri de contaminare.
- **Directiva nr.2002/96/EC privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE).**
 - H.G.448/2005 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE);
 - Ordinul MMGA nr. 901/SB/2005 privind aprobarea măsurilor specifice pentru colectarea DEEE care prezintă riscuri de contaminare;
 - Ordinul comun al MMGA și MEC nr. 1225/721/2005 privind aprobarea procedurii și criteriilor de evaluare și autorizare a entităților colective ce preiau responsabilitățile de atingere a țintelor anuale de re folosire/valorificare/reciclare a DEEE și rectificarea acestuia în 2006 (*Monitorul Oficial nr. 44 din 18.01.2006*);
 - Ordinul comun al MMGA și MEC nr. 1223/715/2005 privind procedura de înregistrare a producătorilor, inventarul și datele raportate privind EEE și DEE;
 - Hotărârea Guvernului nr. 992/2005 privind limitarea folosirii anumitor substanțe periculoase în EEE;
 - Hotărârea Guvernului nr. 816/2006 pentru completarea și modificarea HG nr. 992/2005 privind limitarea folosirii anumitor substanțe periculoase în EEE;
 - Ordinul MMGA nr. 556/2006 privind etichetarea specifică aplicată echipamentelor electrice și electronice introduse pe piață După 31 Dec 2006;
 - Ordinul MMGA nr. 66 / 20.01.2006 privind înființarea Comisiei pentru Evaluarea și Autorizarea entităților colective ce preiau responsabilitatea atingerii țintelor anuale de re folosire, valorificare și reciclare a DEEE.

4.1.3 CADRUL LEGISLATIV PENTRU ORGANIZAREA , CONDUCEREA ȘI ADMINISTRAREA SERVICIULUI PUBLIC DE ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ ÎN SISTEM CENTRALIZAT

- Legea nr. 325/14.07.2006 serviciului public de alimentare cu energie termică;
- Ordonanța de urgență nr. 5 din 20 februarie 2003 privind acordarea de ajutoare pentru încălzirea locuinței, precum și a unor facilități populației pentru plata energiei termice;
- Ordinul nr.91/20.03.2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului public de alimentare cu energie termică;
- Ordinul nr.92/20.03.2007 pentru aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului public de alimentare cu energie termică.
- Ordin al președintelui Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Publice de Gospodărie Comunală 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, nr. 66 din 28 februarie 2007, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 225 din 02 Aprilie 2007.
- Ordinul președintelui ANRSC nr. 233/2004 pentru aprobarea unor reglementări privind contorizarea consumatorilor racordați la sistemele publice centralizate de alimentare cu energie termică;
- Ordinul președintelui ANRSC nr. 255/2006 privind modificarea și completarea Ordinului președintelui Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Publice de Gospodărie Comunală nr. 233/2004 pentru aprobarea unor reglementări

privind contorizarea consumatorilor racordați la sistemele publice centralizate de alimentare cu energie termică;

- Ordinul președintelui ANRSC nr. 259/2004 pentru aprobarea Normelor privind autorizarea în domeniul montării și exploatarei sistemelor de repartizare a costurilor pentru încălzire și apă caldă de consum în imobile de tip condominiu
- Ordinul președintelui ARNSC nr. 659/2005 privind modificarea și completarea Ordinului președintelui Autorității Naționale de Reglementare pentru Servicii Publice de Gospodărie Comunală nr. 259/2004 pentru aprobarea normelor privind autorizarea în domeniul montării și exploatarei sistemelor de repartizare a costurilor pentru încălzire și apă caldă de consum în imobile de tip condominiu;
- Ordinul comun al președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei și al președintelui Autorității Naționale pentru Serviciile Publice de Gospodărie Comunală nr. 21 din 20 septembrie 2006 privind aprobarea Metodologiei de stabilire a prețurilor locale de referință și a sumelor necesare pentru compensarea combustibilului folosit pentru energia termică furnizată populației prin sisteme centralizate.

Principalele reglementări UE aplicabile domeniului încălzirii urbane în sistem centralizat sunt:

- Directiva 2001/80/CE privind limitarea emisiilor anumitor poluanți în aer proveniți de la instalațiile mari de ardere;
- Directiva 2002/91/CE privind performanța energetică a clădirilor;
- Directiva 2004/8/CE privind producerea în cogenerare a energiei electrice bazată pe cererea de energie termică utilă.
- Directiva Consiliului 93/76/CEE din 13 septembrie 1993 de limitare a emisiilor de dioxid de carbon prin îmbunătățirea eficienței energetice;
- Directiva Parlamentului European și a Consiliului 2001/77/CE din 27 septembrie 2001 privind promovarea (electricității) energiei electrice, electricității produse din surse de energie regenerabilă pe piața internă a (electricității);
- Directiva Consiliului din 21 mai 1992 privind cerințele de randament pentru cazanele noi de apă caldă cu combustie lichidă sau gazoasă (92/42/CEE);
- Directiva Consiliului 96/2003/CE din 27 octombrie de restructurare a cadrului comunitar pentru impozitarea electricității și produselor energetice;
- Directiva Consiliului din 21 mai 1992 privind cerințele de randament pentru cazanele noi de apă caldă cu combustie lichidă sau gazoasă (92/42/CEE).
- Directiva 2006/32/CE privind eficiența energetică la utilizatorii finali și serviciile energetice;

În vederea armonizării legislației interne cu legislația UE a fost adoptată Hotărârea Guvernului nr. 541/2003 privind stabilirea unor măsuri pentru limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți din instalații mari de ardere, care transpune în legislația internă prevederile Directivei 2001/80/CE.

4.1.4 CADRUL LEGISLATIV ȘI INSTITUȚIONAL PENTRU ORGANIZAREA , CONDUCEREA ȘI ADMINISTRAREA SERVICIULUI DE TRANSPORT PUBLIC LOCAL

- Legea nr. 92 din 10 aprilie 2007 a serviciilor de transport public local ;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 109/2005 privind transporturile rutiere
- Ordonanța Guvernului nr. 97/1999 privind garantarea furnizării de servicii publice subvenționate de transport rutier intern și de transport pe căile navigabile interioare

- Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 243 din 3 decembrie 2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru serviciile de transport public local de persoane, bunuri ori mărfuri în regim de taxi, publicat în Monitorul Oficial nr. 851/12.12.2007;
- Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 272 din 12 decembrie 2007 pentru aprobarea Normelor-cadru privind stabilirea, ajustarea și modificarea tarifelor pentru serviciile de transport public local de persoane, publicat în Monitorul Oficial nr. 23/11.01.2008;
- Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 263/2007 privind aprobarea Normelor-cadru privind modalitatea de atribuire a contractelor de delegare a gestiunii serviciilor de transport public local;
- Ordinul președintelui ANRSC nr. 206/2007 pentru aprobarea Regulamentului cadru de autorizare pentru serviciile de transport public local;
- Ordinul președintelui ANRSC nr. 207/2007 pentru aprobarea Regulamentului cadru de autorizare pentru serviciile de transport public local;

În condițiile în care în transportul public local se acordă facilități de transport uneia sau mai multor categorii de persoane, serviciul prin care se realizează transportul respectiv se consideră serviciu public subvenționat de transport. Actele normative ce reglementează subvenționarea transportului public local sunt:

- Ordonanța Guvernului nr. 97/1999 privind garantarea furnizării de servicii publice subvenționate de transport rutier Intern și de transport pe căile navigabile Interioare, republicată.
- Ordonanța Guvernului nr. 97/1999, republicată, reglementează, de asemenea, subvenționarea transportului public;

Transport public local de persoane prin curse regulate, se efectuează de către un operator de transport rutier, definit și licențiat conform prevederilor:

- Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 109/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 102/2006, cu modificările ulterioare;

Pentru efectuarea serviciului, operatorul de transport rutier sau transportatorul autorizat percepe de la persoanele transportate un tarif de transport pe bază de legitimații de călătorie individuale eliberate anticipat, al căror regim este stabilit de Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 109/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 102/2006, cu modificările ulterioare.

Serviciul de transport public local de persoane prin curse regulate speciale se execută de către un operator de transport astfel cum este definit și licențiat conform Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 109/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 102/2006, cu modificările ulterioare.

Legitimațiile de călătorie individuale au regimul stabilit 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.

4.1.5 CADRUL LEGISLATIV ȘI INSTITUȚIONAL PENTRU ORGANIZAREA , CONDUCEREA ȘI ADMINISTRAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC LOCAL

- Legea nr. 230 din 7 iunie 2006 a serviciului de iluminat public ;
- Ordinul nr. 77 /2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire , ajustare sau modificare a valorii activităților serviciului de iluminat public local.
- Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 87/2007 pentru aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de iluminat public.

- Ordinul comun nr. 5/93/2007 al președintelui A.N.R.E. și al președintelui A.N.R.S.C. de aprobare a Contractului-cadru privind folosirea infrastructurii sistemului de distribuție a energiei electrice pentru realizarea serviciului de iluminat public.

Măsurile de natura ajutorului de stat se notifică potrivit prevederilor Legii nr. 143/1999 privind ajutorul de stat, republicată, și se acordă numai după autorizarea acestora de către Consiliul Concurenței, în condițiile îndeplinirii criteriilor prevăzute în legislația secundară privind ajutorul de stat.

Sistemul de iluminat public destinat exclusiv prestării serviciului de iluminat public este parte componentă a infrastructurii tehnico-edilitare a unităților administrativ-teritoriale care, în conformitate cu Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 254 din 12 martie 2006, aparțin proprietății publice a acestora și se evidențiază și se inventariază în cadastrele imobiliar-edilitare ale unităților administrativ-teritoriale.

4.2 CADRUL INSTITUTIONAL

4.2.1 CADRUL INSTITUTIONAL LA NIVEL NAȚIONAL

La nivel național, autoritățile ale administrației centrale cu responsabilități în zona serviciilor comunitare de utilități publice sunt:

- Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile ;
- Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului;
- Ministerul Economiei și Finanțelor;
- Ministerul Sănătății: pentru probleme privind protecția stării de sănătate a populației;
- Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei;
- Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale;
- Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Publice de Gospodărie Comunală - ANRSC: pentru probleme privind reglementarea domeniului serviciilor comunitare de utilități publice - avizarea prețurilor și tarifelor, acordarea licențelor, monitorizarea și controlul indicatorilor de performanță și implementarea legislației specifice serviciilor.

La nivel național, funcționează **Comitetul interministerial pentru monitorizarea serviciilor comunitare de utilități publice** care are ca atribuție principală monitorizarea și evaluarea implementării Strategiei naționale și a strategiilor locale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice adoptate la nivel local - comunal, orașenesc, municipal sau județean - precum și evaluarea acțiunilor întreprinse pentru implementarea acquis-ului comunitar cu impact în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice, în conformitate cu angajamentele României în acest sens.

La nivelul MIRA a fost înființată **Unitatea centrală pentru monitorizarea serviciilor comunitare de utilități publice**, care coordonează și monitorizează implementarea Strategiei naționale de accelerare a dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, a Planului multianual de dezvoltare a serviciilor comunitare de utilități publice, precum și a strategiilor și a planurilor de implementare a acestor adoptate la nivel local, în conformitate cu angajamentele asumate pentru respectarea acquis-ului comunitar.

AUTORITĂȚI DE REGLEMENTARE AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE PENTRU

SERVICIILE PUBLICE DE GOSPODĂRIE COMUNALĂ (ANRSC)

Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Publice de Gospodărie Comunală este instituție publică de interes național, înființată în conformitate cu prevederile Legii nr. 326/2001 privind serviciile publice de gospodărie comunală și ale Hotărârii Guvernului nr. 373/2002 privind organizarea și funcționarea Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Publice de Gospodărie Comunală – A.N.R.S.C., modificată și completată prin Hotărârea Guvernului nr.437/2004.

A.N.R.S.C. are IN subordine, potrivit Ordinului Ministrului administrației publice nr.192/2003, modificat prin Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr.180/2004, 8 agenții teritoriale, prin intermediul cărora s-a urmărit descentralizarea activității autorității și asigurarea unui contact direct și rapid între operatorii de servicii publice de gospodărie comunală și autoritățile administrației publice locale.

Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Publice de Gospodărie Comunală are drept scop reglementarea, monitorizarea și controlul următoarelor servicii publice de gospodărie comunală:

- alimentarea cu apă;
- canalizarea și epurarea apelor uzate și pluviale;
- salubritatea localităților;
- alimentarea cu energie termică produsă centralizat, cu excepția activității de producere a energiei termice în cogenerare;
- iluminatul public;
- transportul public local.

Principalele competențe cu care autoritatea a fost investită ANRSC , sunt următoarele:

- elaborează proiecte de acte normative în sfera sa de competență;
- licențiază/autorizează operatorii de servicii publice de alimentare cu apă și de canalizare, de alimentare cu energie termică produsă în sistem centralizat, de salubritate și de iluminat public;
- avizează și/sau aprobă prețurile și tarifele serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare, precum și ale serviciului de alimentare cu energie termică produsă în sistem centralizat, cu excepția activităților de producere a energiei termice în cogenerare;
- stabilește criterii și indicatori minimali de performanță privind calitatea serviciilor publice de gospodărie comunală, în corelare cu cerințele Uniunii Europene, și monitorizează îndeplinirea acestora de către operatori;
- inițiază programe de instruire și pregătire profesională a personalului propriu și pentru cel al operatorilor de servicii publice de gospodărie comunală, inclusiv cu asistență tehnică străină.
- atribuții specifice serviciului de transport public local :
 - ✓ reglementează organizarea și funcționarea autorităților de autorizare din cadrul administrației publice locale, județene sau a Consiliului General al Municipiului București;
 - ✓ elaborează norme-cadru privind modalitatea de atribuire a autorizațiilor de transport, a contractelor de delegare a gestiunii serviciilor, precum și norme-cadru privind stabilirea, ajustarea și modificarea tarifelor, stabilește indicatorii de performanță și modalitățile de evaluare a serviciilor de transport public local;
 - ✓ elaborează regulamentul-cadru de autorizare a compartimentelor sau serviciilor specializate de transport din cadrul administrației publice locale atât ca autorități de

- autorizare, cât și ca operatori de transport rutier, dacă este cazul, aprobate prin ordin al președintelui A.N.R.S.C;
- ✓ autorizează, după caz, structurile proprii ale consiliilor locale, consiliilor județene, Consiliului General al Municipiului București, precum și ale asociațiilor de dezvoltare care solicită să devină transportatori autorizați;
 - ✓ monitorizează și sancționează abaterile din activitatea autorităților administrației publice locale, a operatorilor de transport și a transportatorilor autorizați, cu privire la:
 - respectarea procedurilor legale de atribuire a gestiunii serviciului;
 - respectarea procedurilor de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor, în conformitate cu normele-cadru.

AUTORITATEA RUTIERĂ ROMÂNĂ (ARR)

A.R.R. 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

AUTORITATEA DE AUTORIZARE IN DOMENIUL TRANSPORTULUI PUBLIC LOCAL

Autoritățile administrației publice locale și județene sunt autorități de reglementare în domeniul transportului public local și prin autoritățile de autorizare își exercită față de toți operatorii de transport și transportatorii autorizați, indiferent de modalitatea de gestiune adoptată, forma de proprietate sau modul de organizare, atribuțiile și competențele acordate prin Legea nr. 51/2006 și prin prezenta lege.

4.2.2 CADRUL INSTITUȚIONAL LA NIVEL LOCAL

Serviciile comunitare de utilități publice sunt de interes local sau județean, organizate în urma unui acord larg exprimat printr-o decizie democratică adoptată de autoritățile administrației publice locale competente .

Responsabilitatea înființării , administrării , gestionării și finanțării serviciilor comunitare de utilități publice revine, conform legislației în vigoare, autorităților administrației publice locale - Consiliului Județean Neamț și consiliilor locale orășenești și comunale .

Autoritățile locale cu atribuții și competențe în sfera serviciilor comunitare de utilități publice sunt :

- Consiliul Județean Neamț - pentru servicii de interes județean ;
- Consiliul local al orașului Tg. Neamț - pentru servicii de interes local;
- Asociațiile de dezvoltare intercomunitară – definite ca Instituții publice de cooperare intercomunitară, înființate în condițiile prevederilor Legii nr. 215/2001 , administrației publice locale , care își asumă și exercită atribuțiile , responsabilitățile și drepturile pe domeniul strict limitat al serviciilor , pentru și în numele autorităților administrației publice locale asociate .

Autoritățile administrației publice locale

Potrivit H.G.246/2006, prin reorganizarea aparatului propriu s-au înființat, prin hotărâri ale consiliilor municipale sau județene, structuri specializate denumite Unități Municipale/Județene pentru Monitorizarea Serviciilor Comunitare de Utilități Publice Autoritățile administrației publice locale, municipale și județene.

La nivelul **Consiliului Județean Neamț, prin Hotărârea nr. 85 din 21.07.2006**, s-a înființat **Unitatea de monitorizare a serviciilor comunitare de utilitate publică**, care are, potrivit Regulamentului de organizare și funcționare, următoarele atribuții:

- pregătirea strategiilor locale pentru accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, în colaborare cu operatorii existenți și prezentarea acestora autorităților administrației publice locale, municipale sau județene, spre aprobare;
- implementarea strategiilor locale, municipale sau județene pentru accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice și monitorizarea rezultatelor fiecărui operator;
- asigurarea conformității clauzelor atașate la contractele de delegare a gestiunii serviciilor comunitare de utilități publice cu prevederile Strategiei naționale;
- pregătirea și trimiterea raportului de activitate către birourile de monitorizare de la nivel de prefectură;
- asistarea operatorilor de interes local, municipal sau județean și a consiliilor locale, municipale sau județene în procesul de accesare a fondurilor pentru investiții;
- prezentarea rapoartelor de activitate și supunerea acestora spre aprobarea consiliului local, municipal sau județean;
- pregătirea și supunerea spre aprobare a ajustărilor strategiei locale, municipale sau județene prin consultări cu autoritățile responsabile;
- administrarea relației cu reprezentanți ai UE, ai instituțiilor financiare internaționale, ai băncilor și ai autorităților administrației publice centrale;
- coordonarea elaborării strategiilor locale privind dezvoltarea serviciilor comunitare de utilități publice pentru comunele și orașele din județ și a planurilor de implementare aferente acestora, precum și centralizarea și implementarea acestora, alături de autoritățile administrației publice locale comunitare și orășenești implicâte.

Potrivit H.G. nr. 246/2006, autoritățile administrației publice locale au competența exclusivă, în condițiile legii, în tot ceea ce privește înființarea, organizarea, coordonarea, monitorizarea și controlul funcționării serviciilor de utilități publice, precum și în ceea ce privește crearea, dezvoltarea, modernizarea, administrarea și exploatarea bunurilor proprietate publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale, aferente sistemelor de utilități publice.

În exercitarea competențelor și atribuțiilor ce le revin în sfera serviciilor de utilități publice, autoritățile administrației publice locale adoptă hotărâri în legătură cu:

- 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;
- coordonarea proiectării și execuției lucrărilor tehnico-edilitare, în scopul realizării acestora într-o concepție unitară și corelată cu programele de dezvoltare economico-socială a localităților, de amenajare a teritoriului, urbanism și mediu;
- asocierea intercomunitară în vederea înființării, organizării, gestionării și exploatarei în interes comun a unor servicii, inclusiv pentru finanțarea și realizarea obiectivelor de Investiții specifice sistemelor de utilități publice;
- delegarea gestiunii serviciilor, precum și darea în administrare sau concesionarea bunurilor proprietate publică și/sau privată a unităților administrativ-teritoriale, ce constituie infrastructura tehnico-edilitară aferentă serviciilor;
- participarea unităților administrativ-teritoriale la constituirea capitalului social al unor societăți comerciale având ca obiectiv furnizarea/prestarea serviciilor de utilități publice de interes local, intercomunitar sau județean, după caz;
- contractarea sau garantarea împrumuturilor pentru finanțarea programelor de investiții în vederea dezvoltării, reabilitării și modernizării sistemelor existente;
- garantarea, în condițiile legii, a împrumuturilor contractate de operatorii serviciilor de utilități publice în vederea înființării sau dezvoltării infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciilor;
- elaborarea și aprobarea regulamentelor serviciilor, pe baza regulamentelor-cadru ale serviciilor, elaborate și aprobate de autoritățile de reglementare competente;
- stabilirea, ajustarea, modificarea și aprobarea prețurilor, tarifelor și taxelor speciale, cu respectarea normelor metodologice elaborate și aprobate de autoritățile de reglementare competente;
- aprobarea stabilirii, ajustării sau modificării prețurilor și tarifelor pentru serviciile de utilități publice, după caz, pe baza avizului de specialitate emis de autoritățile de reglementare competente;
- restrângerea ariilor în care se manifesta condițiile de monopol;
- protecția și conservarea mediului natural și construit.

În cazul orașului Tg. Neamț responsabilitatea coordonării elaborării, centralizării și implementării strategiei locale, proprii, cât și a planurilor de implementare aferente acestora revine alături de Consiliul local, Unității Județene de Monitorizare a serviciilor comunitare de utilități publice (UJM).

4.2.3 OPERATORI –SERVICII COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE LOCALE LA NIVELUL ORAȘULUI TG. NEAMȚ

Operatorii serviciilor comunitare de utilități publice pot fi persoane juridice romane sau străine, care au competența și capacitatea recunoscute prin licența de a furniza/presta, în condițiile reglementărilor în vigoare, un serviciu de utilități publice și care asigură nemijlocit administrarea și exploatarea sistemului de utilități publice aferent acestuia. Operatorii pot fi:

- autoritățile administrației publice locale sau o structură proprie a acestora cu personalitate juridică;
- asociațiile de dezvoltare intercomunitară;
- societățile comerciale înființate de autoritățile administrației publice locale sau de asociațiile de dezvoltare comunitară, cu capital social al unităților administrativ-teritoriale;
- societățile comerciale cu capital social privat sau mixt;

Operatorii serviciilor comunitare de utilități publice, definiți potrivit legislației privind serviciile comunitare de utilități publice în vigoare, cooperează, indiferent de natura capitalului lor și de modalitatea de gestiune adoptată, îndeaproape cu autoritățile administrației publice locale.

Situația operatorilor serviciilor comunitare de utilități publice, la nivelul orașului Tg. Neamț pe fiecare utilitate în parte se prezintă astfel:

➤ **Serviciul de alimentare cu apă**

- ❖ **S.C.AC VATERM S.A. Tg.Neamț** are acționar unic **Consiliul Local Tg.Neamț** și deservește orașul Tg.Neamț (și localități componente Humulești si Humuleștii Noi, iar în derulare este serviciul alimentare cu apă în localitatea componentă Blebea) și comunele: Răucești, Agapia,Vânători, Grumăzești,Bălțătești, Timișești(satele: Plăeșu,Preuțești).

➤ **Canalizarea și epurarea apelor uzate menajere**

- ❖ **SC AC VATERM S.A. Tg.Neamț** prestează serviciul de canalizare în orașul Tg.Neamț și începând cu trim.II 2008 se va extinde și în localitatea componentă Humulești.

➤ **Serviciul de salubritate și gestionarea deșeurilor**

În municipiile Piatra Neamț, Roman și orașul Tg.Neamț, ca urmare a recomandărilor Comisiei europene referitoare la practica europeană de a avea 2 operatori diferiți pentru activitățile de colectare,transport,reciclare, pe de o parte, respectiv depozitare. La recomandarea Autorității de Management pentru infrastructură(Coordonatorul Național ISPA) din cadrul Ministerului Finanțelor Publice referitoare la operarea sistemului integrat de Management al Deșeurilor, de către 2 operatori de salubritate. Conform prevederilor Memorandumului de finanțare convenit între Guvernul României și Comisia Europeană privind asistența financiară nerambursabilă acordată prin instrumentul pentru Politici Structurale de Preaderare pentru măsura” Program pentru managementul deșeurilor în Piatra Neamț” și ratificat prin Legea nr. 512/ 2001.

La nivelul **orașului Tg.Neamț** au fost identificați următorii operatori de servicii de salubritate:

- ❖ **S.C.AC VATERM Tg.Neamț**, colectează, transportă și depozitează gunoiul menajer de la populație, de la instituții publice și de la agenți economici. Populația deservită este de 15.614 locuitori, reprezentând 75%. Are în dotare mijloace de transport : autocompactor de 18 m.c. pentru pubele și 2 autocontainere pentru containere de 3 m.c. Depozitul clasic, pe care se află deșeurile în prezent, , având suprafața de 4.000m.p. se va închide până în anul 2012 și va fi monitorizat 30 de ani, urmând să se facă o stație de transfer, proiect aprobat în parteneriat cu: Bălțătești, Brusturi, Drăgănești, Grumăzești și Ghindăoani.
- ❖ **S.C.EUROSAL S.R.L.** prestează activități de curățare a căilor publice, rețeaua stradală în orașul Tg.Neamț.

Politica de tarificare

Tabel 4.1 Tarifele pentru serviciul de salubritate aplicate .

Orașul	Agent de salubritate	Tarif pentru persoane fizice Lei/pers/luna (cu TVA)	Tarif pentru persoane juridice Lei/kg/luna (cu TVA)	Gradul de încasare a facturilor (%) (la persoane fizice)
Orașul Tîrgu Neamț	SC Acvaterm SA	Bloc - 4,73 lei/pers/luna Case - 1 pers: 3,41 lei/luna - 2 pers: 6,52 lei/luna - 3 sau mai multe pers: 8,86 lei/luna	Containere de 3mc- 29.94 RON/buc. Pubele 120 l - 8.84 lei/ridicare Pubele 240 l – 11.87 lei/ridicare Eurocontainere de 1,1 mc – 53,40 lei/ridicare Depozitare 19.04lei/mc.	90

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Structura costurilor

Structura costurilor operatorilor de salubritate a fost analizată pentru operatorul deținut de Consiliul Local -: S.C. Acvaterm S.A. Tîrgu Neamț, al cărui unic acționar este Consiliul Local Tîrgu Neamț

Tabelul 4.2 Date privind structura costurilor

2007	S.C. AC VATERM S.A. TÎRGU-NEAMȚ	
	Ron	%
Costuri administrative anuale		
costuri administrative		
personalul	395.822	55,13%
întreținerea	90.454	12,60%
combustibilul	152.730	21,27%
amortizarea	15.478	2,15%
alte costuri	63.444	8,83%
TOTAL Costuri	717.928	100%
Cantitate de deșeuri colectată (tone)	15.249	
Costuri specifice	Ron/t	
personalul	25,957	
întreținerea	5,932	

combustibilul	10,015
amortizarea	1,016
alte costuri	4,160
Total costuri specifice	47,080

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

S.C.Acvaterm Tîrgu Neamț deservește 8.900 abonați (în 2007) în orașul Tîrgu Neamț și percepe un tarif de 4,73 lei/pers/luna pentru abonații ce locuiesc la bloc și 3,41 lei/luna

pentru gospodării cu 1 persoană, 6,52 lei/luna pentru gospodării cu 2 persoane, 8,86 lei/luna

pentru gospodării cu 3 sau mai multe persoane, pentru case.

Structura costurilor arată faptul că nivelul costurilor cu personalul reprezintă ponderea cea mai importantă - 55,13% , urmat costurile privind combustibilii - 21,27%. Un element interesant îl constituie costurile pentru întreținere care este de 12,60%. din costurile anuale Costurile specifice pe tonă este de 47, 08 RON .

În concluzie după cum se poate observa, ponderea cea mai mare în costuri o au costurile cu personalul,iar cea mai mica o are amortizarea ceea ce conduce la posibilități mai reduse de finanțare a investițiilor din aceasta sursă .

➤ **Serviciul public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat**

❖ **SC Acvaterm Tg.Neamț** desfășoară activitatea în orașul Tg. Neamț, asigură agentul termic pentru două CT de bloc, automatizate, deserveind 38 de apartamente și folosește gaz metan.Prețul la energia termică a fost aprobat prin HCL nr.15 / 28.02.2006 si este de 189 lei/ Gcal, iar pentru populație este de 107,5 lei/ Gcal.In anul 2006 s-au produs 501 Gcal iar în anul 2007 s-au asigurat 780 Gcal.

➤ **Serviciul de transport public local de călători**

- ❖ **SC Mondotour SA Tg.Neamț** (cu autogară);
- ❖ **SC Flozampet SRL** (cu autogară);
- ❖ **SC Vasitrans SRL Tg.Neamț** (efectuează curse județene si interjudețene);

Există transport public local, în administrarea primăriei, care se desfășoară cu microbuze pentru transportul elevilor.

➤ **Serviciul de iluminat public**

E-ON Moldova este operatorul pentru iluminat public în orașele: Tg.Neamț, Roznov și Bicaz și în mediul rural (cu excepția comunei Tașca.

4.2.4 RELAȚIILE ÎNTRE FACTORII IMPLICAȚI IN GESTIONAREA SERVICIILOR

4.2.4.1 RAPORTURILE DINTRE ADMINISTRAȚIA PUBLICĂ LOCALĂ ȘI OPERATORI

Din punct de vedere administrativ , serviciile comunitare de utilități publice sunt de interes local, având menirea satisfacerii cerințelor comunităților locale , fiind organizate și administrate , în conformitate cu legislația în vigoare , de către autoritățile administrației publice locale , conform următoarelor principii :

- Consiliul județean și consiliile locale ale orașelor și comunelor din județ au în administrare bunurile din domeniul public și privat ale județului , respectiv , orașelor și comunelor , cu care se operează în executarea serviciilor ;
- Consiliul județean și consiliile locale au obligația legală de a adopta modalitatea de gestiune pentru fiecare serviciu comunitar de utilități publice , funcție de particularitățile locale ; spre exemplificare : asigurarea celui mai bun raport preț/calitate, interesele actuale și de perspectivă ale unității administrativ teritoriale , mărimea și complexitatea sistemelor de utilități publice ;
- Operatorii, indiferent de modalitatea de gestiune a serviciului adoptată sau de statutul juridic , forma de organizare , tipul de proprietate, vor fi licențiați de către autoritatea de reglementare competentă - ANRSC ;
- Operatorii își pot desfășura efectiv activitatea numai după emiterea hotărârii de dare în administrare – în cazul gestiunii directe , respectiv a hotărârii de atribuire a contractului de delegare a gestiunii – în cazul gestiunii delegate .
- Contractele de delegare de gestiune pentru operarea serviciului vor fi monitorizate de către Consiliul Județean și consiliile locale ca părți contractante de ANRSC și de către Unitatea Județeană de Monitorizare pentru asigurarea conformității clauzelor cu prevederile strategiilor locale adoptate .
- Prețurile/tarifele și taxele speciale ale serviciilor furnizate/prestate vor fi stabilite , modificate și ajustate conform prevederilor legale , avizate de autoritatea de reglementare și adoptate de către autoritățile locale implicate .
- Autoritățile locale vor monitoriza permanent modul de realizare a indicatorilor de performanță privind serviciile , din punct de vedere cantitativ și calitativ, la care s-au angajat operatorii ;
- Hotărârea privind privatizarea și alegerea metodei de privatizare aparțin consiliilor locale , Consiliului Județean sau Asociației de dezvoltare intercomunitară ;
- Separarea activităților cu caracter pur economic de protecție socială ; asigurarea protecției sociale a categoriilor populației cu venituri mici nu pe preț/tarif , ci prin programe speciale finanțate din surse ale bugetelor locale sau ale bugetului de stat .Se va urmări subvenționarea consumatorilor casnici cu venituri scăzute pentru toate serviciile și nu separat pe fiecare serviciu .

4.2.4.2. PREGĂTIREA PROFESIONALĂ – PRINCIPIILE PREGĂTIRII PROFESIONALE A PERSONALULUI CARE LUCREAZĂ IN DOMENIUL SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

Realizarea obiectivelor strategice și a programului de implementare propus trebuie să se sprijine pe participarea întregului personal care lucrează în sfera serviciilor comunitare de utilități publice și pe pregătirea continuă a acestora.

Adaptarea legislației românești din domeniul serviciilor publice la directivele UE, dezvoltarea continuă a tehnicii și tehnologiilor, necesitatea promovării unui management modern și performant constituie, în principal, câteva motivații de schimbare a opticii angajatorilor de a privi pregătirea profesională ca un cost, care trebuie minimalizat, într-o investiție cu rezultate pe termen lung.

Legislația actuală, Legea nr.53/2003- Codul Muncii, Legea nr.188/1999 – Statutul funcționarului public, stipulează obligativitatea angajatorului de a asigura accesul periodic al angajaților la formare profesională.

- **Principiile strategice de formare continuă a personalului:**

- adaptare și flexibilitate – posibilitatea de acoperire în orice moment a necesităților de formare impuse;
- transparență – evaluarea transparentă a situației reale, a costurilor și a eficienței formării continue a personalului;
- actualizare periodică – activități repetative de analiză a necesităților de formare și ale acțiunilor întreprinse în scopul instruirii / pregătirii profesionale;
- consultarea beneficiarului – implicarea directă a beneficiarilor în fundamentarea strategiei de perfecționare;
- accesibilitate – asigurarea accesului angajaților la programele de formare, în raport cu nevoile specifice, cu preocupările și planurile proprii de carieră.

- **Modalități de cuprindere și acoperire integrală a nevoilor de formare.**

Conform Codului Muncii, programul de formare profesională este parte integrantă a Contractului Individual de Muncă. Problema pregătirii profesionale trebuie să fie inclusă în sarcinile contractuale pentru toți operatorii de servicii – în cazul contractelor de delegare de gestiune – și va fi monitorizată ca și indicator de performanță.

Pentru materializarea programelor de pregătire sunt necesare:

- asigurarea și finanțarea bazei materiale, prin alocarea în bugetul de venituri și cheltuieli al instituțiilor implicate a unui procent de 0,5% din fondul anual de salarii;
- organizarea, de către patronate și asociațiile profesionale, a unor programe de pregătire și perfecționare, precum și asigurarea spațiilor și dotărilor necesare;
- organizarea cursurilor de pregătire post-universitare pentru manageri.

Conform legii, principalele forme de pregătire profesională ce trebuie promovate sunt:

- programe de formare specializată;
- programe de specializare post-universitară;
- programe de perfecționare de scurtă durată;
- programe / proiecte cu finanțare UE;
- programe de formare în domeniul integrării europene;
- seminarii și conferințe;
- stagii de pregătire / specializare în țară și străinătate.

Formatorii principali, responsabili cu organizarea continuă a perfecționării personalului, atât la nivel central, cât și local, sunt:

- instituțiile guvernamentale (ex.: INA , CRFCAPL , etc);
- instituțiile de învățământ superior ;
- instituțiile și organizațiile europene;
- organizațiile neguvernamentale.

4.2.4.3 RAPORTURILE DINTRE ADMINISTRAȚIA PUBLICĂ LOCALĂ ȘI UTILIZATORII SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

Raporturile juridice dintre autoritățile administrației publice locale și utilizatorii serviciilor comunitare de utilități publice, stabilite pe baza prevederilor legale, sunt raporturi juridice de natură administrativă, supuse normelor juridice de drept public.

În relația Consiliului Județean și consiliilor locale cu utilizatorii serviciilor comunitare de utilități publice, se au în vedere în principal următoarele:

- asigurarea gestionării și administrării serviciilor de utilități pe criterii de competitivitate și eficiență economică și managerială, adaptate la nevoile populației
- consultarea asociațiilor utilizatorilor în vederea stabilirii politicilor și strategiilor locale de dezvoltare și a modalităților de organizare și funcționare a serviciilor;
- informarea periodică a utilizatorilor asupra stării serviciilor de utilități publice (informații și publicitate);
- participarea utilizatorilor la gestiunea serviciilor comunitare de utilități publice prin dreptul de a alege, dreptul de petiție și reclamație, participare la referendumuri și la alte inițiative populare etc.
- medierea și soluționarea conflictelor dintre utilizatori și operatori;
- monitorizarea și controlul modului de respectare a obligațiilor operatorilor față de utilizatori.

4.2.4.4 RAPORTURILE DINTRE OPERATORI ȘI UTILIZATORII SERVICIILOR DE UTILITATI PUBLICE

Raporturile dintre operatorii și utilizatorii serviciilor de utilități publice sunt raporturi juridice de natură contractuală și sunt supuse normelor de drept privat.

Operatorii serviciilor de utilități publice în raport cu utilizatorii serviciilor de utilități publice trebuie să respecte în principal următoarele obligații:

- să asigure funcționarea principiului de neutralitate și de non-discriminare în ceea ce privește pe utilizatori, libertatea de opinie a acestora și ansamblul libertăților publice;
- să respecte drepturile și obligațiile legale ce le revin utilizatorilor ca beneficiari ai furnizării/prestării serviciilor;
- să asigure furnizarea/prestarea serviciilor de utilități publice, conform prevederilor contractuale și cu respectarea prescripțiilor, normelor și normativelor tehnice în vigoare, cu încadrarea în valorile indicatorilor de performanță și calitate stabiliți;
- să organizeze un mod de comunicare astfel încât să asigure tuturor beneficiarilor interesați o cunoaștere corespunzătoare a drepturilor și obligațiilor ce le revin și a prestațiilor pe care pot să le obțină, prin implementarea unei politici de informare adecvate;
- indiferent de forma de gestiune, operatorul va organiza un mod de tratare a petițiilor utilizatorilor prin soluționarea rapidă a problemelor ridicate și remedierea acestora în profunzimea cauzelor;
- să servească utilizatorii din aria de acoperire, în condițiile programelor de reabilitare, extindere și modernizare aprobate;
- să ia măsuri imediate pentru remedierea unor defecțiuni, deranjamente sau avarii apărute în funcționarea sistemelor de utilități publice și să limiteze durata intervențiilor;
- să asigure montarea, funcționarea și verificarea metrologică a echipamentelor de măsurare a consumului la bransamentul utilizatorului, în conformitate cu normele tehnice în vigoare;

- să plătească despăgubiri persoanelor fizice sau juridice pentru prejudiciile provocate din culpă, inclusiv pentru restricțiile impuse deținătorilor de terenuri în perimetrul zonelor de protecție instituite, conform prevederilor legale ;
- să plătească despăgubiri pentru întreruperea nejustificată a furnizării/prestării serviciilor și să acorde bonificații utilizatorilor în cazul furnizării/prestării serviciilor sub parametrii de calitate și cantitate prevăzuți în contractele de furnizare/prestare.

Operatorii serviciilor de utilități publice sunt în drept să suspende sau să limiteze furnizarea/prestarea serviciilor către utilizatori, fără plata vreunei penalizări, potrivit prevederilor legale .

Un obiectiv important al strategiilor privind dezvoltarea serviciilor de utilități publice îl constituie educarea și conștientizarea publicului consumator.

În acest sens, este recomandabil să se elaboreze strategii de muncă cu publicul, care să aibă o bază psihologică capabilă să determine schimbări pe termen lung ale comportamentului cotidian.

Se au în vedere două tipuri de strategii:

- strategii cu orientare comportamentală, cu impact direct asupra comportamentului bazate pe răspunsuri și stimulente ;
- strategii cognitive, care au ca obiectiv obținerea, prin gândire și cunoaștere, a unor modificări de atitudine și comportament al consumatorului, bazate pe informare, tehnică “din ușă în ușă”, învățarea de la modele .

Dintre metodele de educare și conștientizare a publicului se enumeră :

- editarea de broșuri informative, cu tematică ;
- editarea de afișe, postere și alte materiale de propagandă, care să fie afișate în puncte de mare aglomerație ale orașelor ;
- realizarea de filme tematice, documentare de prezentare a unor realizări, etc.;
- folosirea presei locale și centrale pentru dezbateri pe diferite teme, cum ar fi: calitate servicii, costuri , tarife/modalități de tarifare, valoare investiții, ce impact are neglijența și proasta administrare din partea utilizatorilor a dotărilor specifice .

O latură importantă a procesului de educație al consumatorului va trebui să conțină problemele de protecție a mediului și de preservare a resurselor naturale.

4.2.4.5 RELAȚIILE DINTRE OPERATORI , PATRONAT ȘI SINDICATE

Între cei 3 actori implicați în funcționarea serviciilor comunitare de utilități publice, autorități publice-patronat-sindicate, va trebui să funcționeze un acord în conformitate cu principiile U.E., fără a se încălca autonomia de decizie și identitatea fiecăruia.

Principalele acorduri se referă la:

- respectarea prevederilor din contractele colective de muncă ;
- nivelul salariilor și modul lor de indexare ;
- pregătirea profesională ;
- respectarea normelor de protecție a muncii și asigurarea condițiilor corespunzătoare de muncă ;
- asigurarea echipamentelor de protecție și a sporurilor pentru muncă depusă în conformitate cu obligațiile asumate prin contractele colective de muncă ;

- antrenarea salariaților la îmbunătățirea performanțelor societății și la creșterea calității serviciilor ;
- educarea salariaților în spiritul unui comportament civilizată față de populație, beneficiară a serviciilor comunitare de utilități publice .

Societatea civilă reprezentată prin patronat, sindiaâte, asociații profesionale și ale consumatorilor trebuie să fie o prezență activă în procesul de modernizare al serviciilor de utilități publice.

Autoritățile locale și operatorii de servicii pot să se asocieze cu ONG-uri și principalii actori din sectorul privat lucrativ și non-lucrativ , în definirea politicilor și strategiilor serviciilor, în gestiunea și urmărirea activităților , utilizându-se informațiile și resursele pe care aceștia le dețin .

Consultarea permanentă , informarea transparentă și accesul liber și nediscriminatoriu, asigurat prin prevederi legale , între aceste structuri și reprezentanții autorităților locale, respectiv centrale creează un cadru optim care asigură luarea celor mai bune decizii privind dezvoltarea unor servicii performante și a unor sisteme moderne compatibile cu reglementările U.E.

5. CADRUL STRATEGIC NAȚIONAL ȘI REGIONAL

5.1.CADRUL STRATEGIC NAȚIONAL

În contextul actual politica națională de dezvoltare a României se va racorda din ce în ce mai strâns la politicile, obiectivele, principiile și reglementările comunitare, în vederea asigurării unei dezvoltări socio-economice de tip „european” și reducerea cât mai rapidă a disparităților semnificative față de statele membre ale Uniunii Europene.

Principalele documente de constituire a Uniunii Europene, precum Tratatul de la Maastricht (art. 2), și mai recent proiectul de Constituție (art.3), subliniază în mod special că Uniunea Europeană promovează coeziunea economică, socială și teritorială între țările membre, fiind obiectiv și principiu fundamental al tuturor politicilor naționale și comunitare. Coeziunea economică și socială urmărește eliminarea disparităților dintre statele membre, menținerea și adâncirea acestora puțând pune în pericol procesul de integrare în ansamblu. În acest sens, pentru a evita disfuncționalitățile posibile în cazul extinderii UE și participării la procesul de integrare a unor state cu niveluri de dezvoltare diferite, este necesară să se realizeze coerența politicilor naționale și comunitare, și integrării principiului durabilității în politicile economice, ceea ce înseamnă includerea în politicile economice a unor indicatori precum: creșterea economică, coeziunea socială și protecția mediului.

Pentru eliminarea disparităților dintre regiunile și statele membre, Uniunea Europeană acționează prin fondurile structurale, Fondul de Coeziune și alte instrumente financiare. Pentru perioada 2007 – 2013 există trei instrumente financiare cunoscute ca fonduri structurale (FEDER, FSE și FC) și două acțiuni complementare (FEADR și FEP). Ele finanțiază programe de dezvoltare regională, statele membre și regiuni. Investițiile pentru infrastructura de utilități sunt finanțate prin FEDER și FEADR. Fondul de Coeziune este instrumentul financiar care finaspsrijină investițiile în domeniul infrastructurii de transport, energiei și mediului, furnizând finanțare directă pentru proiecte. FEADR-ul

finanțiază pe lângă marketingul și eficientizarea structurilor agricole, și, măsuri pentru adaptarea și dezvoltarea zonelor rurale.

Ca instrumente de realizare a politicii de coeziune, România a adoptat **Planul Național de Dezvoltare (PND)**, elaborat în decembrie 2005, pentru perioada 2007-2013, document de planificare strategică și programare financiară multianuală, Instrument fundamental prin care țara noastră va încerca să recupereze cât mai rapid disparitățile de dezvoltare socio-economică față de Uniunea Europeană. De asemenea, PND reprezintă un instrument de prioritizare a investițiilor publice pentru dezvoltare, stabilește direcțiile de alocare a fondurilor publice pentru investiții cu impact semnificativ asupra dezvoltării economice și sociale, din surse interne (buget de stat, bugete locale, etc.) sau externe (fondurile structurale și de coeziune, fonduri U.E. pentru dezvoltare rurală și pescuit, credite externe, etc.).

PND reprezintă documentul pe baza căruia a fost elaborat **Cadrul Strategic Național de Referință 2007-2013**, ce reprezintă strategia convenită cu Comisia Europeană pentru utilizarea instrumentelor structurale, descriind strategia care sprijină programele operaționale, care vor fi co-finanțate de FDR, FSE și FC.

Conform ultimelor date statistice publicate de Comisia Europeană, în ultimii ani România a înregistrat o îmbunătățire notabilă a convergenței reale în termeni de produs intern brut pe locuitor exprimat la standardul puterii de cumpărare, ajungând să reprezinte, în anul 2004, 28,8% din media UE-15 și 31,1% din media UE-25, față de 23% și respectiv 25,2% în 2000. Cu toate acestea, România continuă să se plaseze în urma tuturor noilor State Membre, decalajul pe care trebuie să-l recupereze fiind semnificativ. Regiunea Nord-Est, prima dintre cele opt regiuni de dezvoltare, sub aspectul marimii și al populației, se situează pe ultimul loc în România în raport cu produsul intern brut regional pe cap de locuitor, datorită pe de o parte nivelului scăzut al productivității, iar pe de altă parte a unui nivel al infrastructurii fizice și utilității dintre cel mai scăzut din punct de vedere cantitativ și calitativ. Totodată, regiunea a înregistrat pe orizonturi largi de timp cote înalte ale ratei șomajului. În acest context, obiectivul general al Strategiei Regionale Nord-Est 2007-2013 este reducerea decalajului existent față de regiunile dezvoltate ale României prin creșterea gradului de competitivitate și atractivitate regională.

Obiectivele strategice stabilite prin PND, CNSR și Strategia de dezvoltare regională, contribuie la realizarea priorităților naționale de dezvoltare și încearcă să îmbine, pe de o parte, elementele politicilor sectoriale și ale politicii de dezvoltare regională, inclusiv prin prisma Strategiei Naționale de Dezvoltare Durabilă a României „Orizont 2025”, și, pe de altă parte, orientările strategice la nivel european și cerințele specifice legate de accesarea fondurilor comunitare post-aderare.

Guvernul României va acționa pentru a atinge convergența economică cu Uniunea Europeană. În acest context Guvernul va avea în vedere fundamentarea politicilor publice conform principiilor de funcționare a pieței unice (criteriile de la Maastricht, Copenhaga, Madrid) și direcțiilor prevăzute în documentele de politică europeană: Noua politică agricolă a UE, Strategia de dezvoltare durabilă a UE, Politici de dezvoltare regională. Organizarea, gestionarea, reglementarea și monitorizarea serviciilor comunitare de utilități publice se face în concordanță cu programele de dezvoltare de la nivel național, regional, local, precum și a celor înscrise în legislația Uniunii Europene. Pentru a atinge convergența economică cu Uniunea Europeană, Guvernul României acționează conform strategiilor de dezvoltare adoptate de structurile decizionale ale acesteia. În acest context **Guvernul are în vedere realizarea următoarelor obiective strategice:**

- ❖ fundamentarea politicilor publice conform principiilor de funcționare a pieței unice (criteriile de la Maastricht, Copenhaga, Madrid) și direcțiilor prevăzute în documentele de politică europeană: Noua politică agricolă a UE, Strategia de dezvoltare durabilă a UE, Politici de dezvoltare regională;

- ❖ elaborarea și înaintarea către Comisia Europeană a unei noi Strategii de dezvoltare pe termen mediu, document care să fundamenteze orientările strategice a României pentru un interval de cel puțin patru ani;
- ❖ promovarea unor politici sustenabile în ceea ce privește capitalul uman și natural;
- ❖ gestionarea eficientă a poziției pe care România o are ca beneficiar net al fondurilor europene;
- ❖ reducerea costurilor integrării europene, nu numai prin gestionarea eficientă și transparentă a fondurilor interne și externe dar și prin preluarea corectă a prevederilor din *acquis*-ul comunitar și prin diminuarea birocrăției și a corupției din sistemele de alocare a fondurilor;
- ❖ creșterea capacității instituționale a administrației publice;
- ❖ participarea activă la elaborarea noilor documente cu caracter de orientare strategică pentru UE .

În contextul implementării angajamentelor României vizând domeniul serviciilor comunitare de utilități publice, asumate prin Tratatul de aderare la Uniunea Europeană, accesul la fondurile comunitare și creșterea capacității de atragere și absorbție a acestor fonduri a devenit o prioritate a Ministerului Internelor și Reformei Administrative în calitatea acestuia de autoritate a administrației publice centrale de specialitate pentru domeniul serviciilor comunitare de utilități publice.

Pentru motivele prezentate mai sus, MIRA a elaborat și supus spre aprobare o strategie națională pe termen lung, cu orizont 2017, destinată accelerării, modernizării și dezvoltării infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciilor comunitare de utilități publice. În acest sens, prin Hotărârea de Guvern nr. 246 din 16 februarie 2006 s-a aprobat cadrul juridic necesar elaborării Strategiei Naționale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice. Conform acestui act normativ Strategia națională privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, așa cum acestea sunt definite în legislația în vigoare, are ca obiectiv fundamental îndeplinirea angajamentelor care vizează domeniul serviciilor comunitare de utilități publice pe care România și le-a asumat prin Tratatul de aderare la Uniunea Europeană. .

În conformitate cu **Programul de guvernare pe perioada 2005 - 2008**, aprobat prin Hotărârea Parlamentului nr. 24/2005 pentru acordarea încrederii Guvernului, politicile vizând dezvoltarea serviciilor comunitare de utilități publice și reforma acestui domeniu de activitate, cu implicații economico-sociale majore, au la bază următoarele orientări:

- ❖ organizarea serviciilor comunitare de utilități publice în raport cu cerințele populației;
- ❖ introducerea standardelor de calitate (indicatorilor de performanță) în baza cărora serviciile comunitare de utilități publice să poată fi monitorizate și evaluate;
- ❖ liberalizarea pieței serviciilor comunitare de utilități publice, precum și eliminarea din legislație a tuturor barierelor instituționale care împiedică investițiile private în infrastructura aferentă utilităților publice;
- ❖ promovarea relațiilor contractuale echilibrate, orientate către rezultat, bazate pe conceptul gestiunii delegate;
- ❖ instituirea unui sistem de monitorizare și evaluare a executării contractelor de delegare a gestiunii serviciilor comunitare de utilități publice;
- ❖ simplificarea procedurilor de emitere a avizelor, acordurilor, licențelor și/sau autorizațiilor;
- ❖ armonizarea legislației cu privire la sistemul de subvenții pentru sectorul serviciilor comunitare de utilități publice cu legislația comunitară în domeniu și la îmbunătățirea sistemului de tarificare;
- ❖ adoptarea unor proceduri și mecanisme specifice pentru monitorizarea și evaluarea performanțelor serviciilor comunitare de utilități publice;

- ❖ continuarea procesului de descentralizare având în vedere limitarea sferei de intervenție a Guvernului la nivel local numai pentru situațiile în care anumite servicii publice, programe sau proiecte nu pot fi realizate cu resurse locale și de către autoritățile locale, în conformitate cu principiile Cartei Europene a autogovernării locale; procesul de descentralizare se va desfășura cu respectarea principiului eficacității, economicității, eficienței și cuantificării rezultatelor pe 3 direcții: întărirea autonomiei locale, descentralizarea administrativă și descentralizarea fiscală;
- ❖ corelarea planurilor de amenajare a teritoriului cu proiecte de dezvoltare a serviciilor comunitare de utilități publice;
- ❖ redimensionarea rolului consiliilor județene în privința furnizării/prestării serviciilor comunitare de utilități publice;
- ❖ focalizarea activității consiliilor județene pe realizarea investițiilor în infrastructura tehnico-edilitară de interes județean;
- ❖ consultarea publică pentru stabilirea standardelor de calitate (indicatorilor de performanță) pentru serviciile comunitare de utilități publice și evaluarea acestora;
- ❖ extinderea gestiunii delegate a serviciilor comunitare de utilități publice bazată pe contracte de concesiune și contracte de parteneriat public-privat, promovarea privatizării operatorilor furnizori/prestatori ai serviciilor comunitare de utilități publice și atragerea investițiilor private în dezvoltarea și modernizarea sistemelor comunitare de utilități publice;
- ❖ introducerea, la nivel municipal și județean, a funcției de manager/director general al serviciilor comunitare de utilități publice care să preia activitatea primarilor/viceprimarilor sau președinților/vicepreședinților de consilii județene legată de conducerea, coordonarea, monitorizarea și controlul serviciilor comunitare de utilități publice de Interes local, respectiv județean;
- ❖ clarificarea principiilor și mecanismelor decizionale cu privire la inițierea, fundamentarea, aprobarea și finanțarea investițiilor publice de interes local;
- ❖ elaborarea și aplicarea Cartei serviciilor comunitare de utilități publice în care să se publice standardele de calitate pentru fiecare tip de serviciu, metodologiile de monitorizare și evaluare aferente, regulamentele de licențiere ș.a.;
- ❖ introducerea manualului de audit urban al Uniunii Europene pentru evaluarea stadiului de dezvoltare și pentru estimarea necesarului de investiții în infrastructura edilitar-urbană;
- ❖ eliminarea distorsiunilor care afectează concurența pe piața serviciilor comunitare de utilități publice și reducerea prin reglementări adecvate a influenței caracterului de monopol al acestor servicii;
- ❖ schimbarea actualului sistem de acordare a subvenției pentru energia termică furnizată populației prin trecerea de la subvenționarea producției brute de energie termică la subvenționarea energiei termice efectiv furnizată;
- ❖ compatibilizarea tuturor actelor normative care instituie măsuri de sprijin susceptibile a constitui ajutoare de stat, cu prevederile legale în domeniu;
- ❖ promovarea privatizării operatorilor producători și distribuitori de energie termică și a implicării sectorului privat în finanțarea, realizarea și exploatarea de noi capacități de producție a energiei termice, bazate pe cogenerare și pe resurse naturale nepoluante și regenerabile (energie geotermală, energie solară, gaz de fermentație, biomasă);
- ❖ asigurarea unui regim de funcționare de bază pentru centralele în cogenerare dictat de necesarul urban de energia termică, diferența eventuală de energie electrică necesară municipalităților urmând a fi asigurată de Sistemul energetic național prin contracte de servicii de sistem și furnizare de energie de compensare;

- ❖ promovarea unei politici stimulative de readucere a localităților care au abandonat sistemul centralizat de alimentare cu energie termică înapoi la situația încălzirii sigure și cu căldură ieftină;
- ❖ implementarea programului de contorizare a căldurii la bransamentul utilizatorului prin contoare de bloc sau scară și trecerea intensivă la contorizarea individuală a locuințelor;
- ❖ clarificarea rolului și atribuțiilor statutului, ale autorităților administrației publice locale, ale autorităților naționale de reglementare din domeniu și ale operatorilor și asigurarea autonomiei funcționale și financiare a acestora;
- ❖ elaborarea unei strategii adecvate, specifice sferei serviciilor comunitare de utilități publice, cu privire la privatizarea operatorilor, inclusiv a celor din sectorul alimentării centralizate cu energie termică pentru încălzire și prepararea apei calde de consum;
- ❖ reorganizarea gestiunii centralelor electrice de termoficare prin trecerea lor în totalitate în proprietatea unităților administrativ-teritoriale și clarificarea statutului juridic și tehnic al centralelor termice și electrice de termoficare (cogenerare) administrate de autoritățile locale;
- ❖ utilizarea și aplicarea principiului "poluatorul plătește" în sfera serviciilor comunitare de utilități publice și internalizarea costurilor de mediu;
- ❖ Introducerea la nivelul operatorilor serviciilor comunitare de utilități publice a sistemului de management de mediu ISO 14.001;
- ❖ continuarea programelor privind alimentarea cu apă a satelor, conform Hotărârii Guvernului nr. 577/1997 pentru aprobarea programului privind pietruirea drumurilor comunale, alimentarea cu apă a satelor, conectarea satelor la rețeaua de electrificare și la rețelele telefonice, republicată, cu modificările și completările ulterioare și Hotărârii Guvernului nr. 687/1997 privind contractarea și garantarea de către Guvern a unor credite pentru realizarea unor programe guvernamentale privind pietruirea drumurilor comunale, alimentarea cu apă a satelor, asigurarea cu locuințe sociale, refacerea și dezvoltarea infrastructurii în intravilanul localităților rurale, cu modificările și completările ulterioare și lansarea programului național de realizarea a sistemelor de canalizare și epurarea apelor uzate în localitățile rurale și localitățile recent declarate oraș, dar care nu dispun de infrastructura edilitar-urbană aferentă;
- ❖ continuarea aplicării programului național privind asfaltarea drumurilor comunitare prin modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 577/1997, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- ❖ asigurarea fondurilor necesare, inclusiv prin utilizarea Fondului de mediu, pentru realizarea investițiilor de mediu necesare îndeplinirii angajamentelor asumate de România în procesul de negociere a Capitolului 22 al acquis-ului comunitar, în special pentru implementarea directivelor UE costisitoare, legate de controlul poluării, calitatea apei, managementul deșeurilor, calitatea aerului;
- ❖ implementarea Planului Național de Gestionare a Deșeurilor, prin: dezvoltarea unui sistem integrat de management al deșeurilor municipale în localitățile urbane și rurale, inclusiv implementarea sistemelor de colectare selectivă și valorificare a deșeurilor și ambalajelor la nivelul persoanelor fizice, instituțiilor publice și al agenților economici; constituirea parteneriatelor de tip public-privat în ceea ce privește reducerea generării, re folosirea, reciclarea și eliminarea deșeurilor municipale; implementarea reglementărilor care transpun legislația comunitară privind depozitarea și incinerarea deșeurilor;
- ❖ reactualizarea standardelor și reglementărilor tehnice privind construcția și exploatarea sistemelor de canalizare și a stațiilor de epurare a apelor uzate

- orășenești, vizând îmbunătățirea preluării, colectării, epurării și evacuării apelor uzate;
- ❖ realizarea unor sisteme integrate de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate la standarde europene, fie prin realizarea unor noi sisteme tehnico-edilitare, fie prin modernizarea și retehnologizarea celor existente, atât la nivelul localităților urbane, cât și nivelul localităților rurale;
 - ❖ pregătirea unui portofoliu de proiecte eligibile pentru construcția, dezvoltarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu apă și a sistemelor de canalizare pentru localități urbane și rurale prin diverse programe de finanțare;
 - ❖ utilizarea transparentă și creșterea capacității de atragere, utilizare și absorbție a fondurilor de preaderare (PHARE, ISPA și SAPĂRD) și a instrumentelor structurale, după 2007, prin pregătirea, până la acea dată, a unui portofoliu de proiecte și obiective de investiții specifice Infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciilor comunitare de utilități publice.

* **Strategia națională de transport public local**

Transportul local de călători se încadrează în sfera mai largă a serviciilor publice de interes economic general pentru a cărei reglementare Uniunea Europeană, prin Comisia Europeană, a elaborat un nou concept, materializat prin Carta Albă a *Politicii de Transport în Europa până în anul 2010*.

Strategia națională de modernizare și dezvoltare a serviciilor de transport local de călători are la bază următoarele obiective fundamentale:

- ❖ descentralizarea serviciilor și creșterea responsabilității autorităților locale cu privire la calitatea lor;
- ❖ coordonarea activității de sistematizare teritorială cu cea de planificare a transportului local de călători,
- ❖ restructurarea mecanismelor de protecție socială a segmentelor defavorizate ale populației și reconsiderarea raportului cost/calitate;
- ❖ promovarea principiilor economiei de piață și reducerea gradului de monopol;
- ❖ atragerea capitalului privat străin și autohton în finanțarea investițiilor din domeniul infrastructurii serviciului de transport local de călători;
- ❖ promovarea măsurilor de dezvoltare durabilă, prin promovarea tehnologiilor de vârf din domeniu, la nivel european și mondial;
- ❖ promovarea parteneriatului social și pregătirea continuă a resurselor umane calificate.

Pentru dezvoltarea durabilă a unui sistem de transport local de călători se consideră a fi necesar parcurgerea unor etape esențiale, care se întrepătrund și fără de care pot apărea probleme grave în transportul local de călători, cu impact negativ asupra mobilității cetățeanului și asupra mediului înconjurător:

- ✓ organizarea orașului pentru asigurarea unui serviciu de transport local eficient.
- ✓ constituirea autorității locale de transport local.
- ✓ dotarea cu vehicule și modernizarea infrastructurii.
- ✓ colectarea veniturilor din vânzarea titlurilor de călătorie.
- ✓ pregătirea și perfecționarea personalului.

Principalele obiective strategice pe termen lung (2010 – 2025) ale strategiei naționale de transport local de călători sunt:

- ✓ îndeplinirea exigențelor impuse prin directivele Uniunii Europene;
- ✓ asigurarea accesului populației la serviciul de transport local;
- ✓ deschiderea controlată a pieței serviciului de transport local
- ✓ protecția mediului și dezvoltarea durabilă;

✓ menținerea unui echilibru între veniturile populației și tarifului călătoriei cu mijloacele de transport local.

* **Strategia de dezvoltare durabilă a serviciilor publice de alimentare cu apă și canalizare “România 2025 ”**

Serviciile de alimentare cu apă și canalizare se încadrează în sfera mai largă a serviciilor publice de interes economic general a căror reglementare unitară a început în Uniunea Europeană prin elaborarea unei Cărți Verzi care a fost lansată la Bruxelles în luna mai 2003.

Strategia plasează serviciile publice de alimentare cu apă și canalizare în sfera activităților de Interes economic general, așa cum sunt ele definite în Carta Verde a UE și încearcă să alinieze aceste servicii la conceptul european, având la bază următoarele obiective fundamentale:

✓ Descentralizarea serviciilor publice și creșterea responsabilității autorităților locale cu privire la calitatea serviciilor asigurate populației;

✓ Extinderea sistemelor centralizate pentru serviciile de bază (alimentare cu apă, canalizare, salubritate) și creșterea gradului de acces a populației la aceste servicii; Gradul redus de echipare tehnico – edilitară ca și lipsa surselor în anumite zone îngreunează accesul populației la serviciile de alimentare cu apă și canalizare supuse controlului și monitorizării autorităților.

✓ Restructurarea mecanismelor de protecție socială a segmentelor defavorizate ale populației și reconsiderarea raportului preț/calitate;

✓ Promovarea principiilor economiei de piață și reducerea gradului de monopol; Serviciile publice de alimentare cu apă și canalizare au caracter de monopol determinat de situația de clienți captivi a beneficiarilor racordați la sistemele centralizate.

✓ Atragerea capitalului privat în finanțarea investițiilor din domeniul infrastructurii locale;

✓ Instituționalizarea creditului local și extinderea contribuției acestuia la finanțarea serviciilor comunale;

✓ Promovarea măsurilor de dezvoltare durabilă;

✓ Promovarea parteneriatului social și pregătirea continuă a resurselor umane.

România nu poate îndeplini în prezent cerințele *acquis*-ului comunitar în domeniu, fapt pentru care, în urma negocierilor purtate cu Uniunea Europeană, a obținut anumite perioade de tranziție în vederea realizării conformării. Principalele motive pot fi identificate în tehnologia de tratare și epurare depășită, în instalațiile și echipamentele uzate fizic și moral care nu sunt adecvate pentru tratarea apei din actualele surse de apă disponibile sau pentru epurarea apelor uzate, precum și în starea rețelelor de distribuție sau a sistemelor de canalizare (rețele vechi pe care se produc avarii frecvente, se înregistrează pierderi importante de apă și care facilitează contaminarea apei potabile). Toate acestea conduc, în prezent, la imposibilitatea de a asigura la robinetul consumatorilor apă potabilă de calitate timp de 24 de ore/zi. În ceea ce privește epurarea apei uzate, ineficiența echipamentului de epurare și pierderile din sistemul de canalizare sunt principalele motive pentru care cantități mari de apă uzată neepurată sunt încă descărcate în mediul acvatic sau în pânza freatică.

* **Strategia de dezvoltare durabila a serviciilor publice de salubritate si a managementului integrat al deșeurilor solide**

Principalele obiective si priorități ale serviciilor publice de salubritate sunt:

❖ **Descentralizarea serviciilor publice si creșterea responsabilitatii autoritatilor locale cu privire la calitatea serviciilor asigurate populației.**

Serviciile publice de salubritate beneficiind de faptul ca nu se încadreaza în domeniul monopolului natural, se pot si ar trebui sa fie descentralizate cu multa usurință, bineînțeles că autoritățile locale urmand sa-si rezerve îndatoririle si sarcinile ce le au prin legile organice. Ele se pot realiza fie prin compartimente de specialitate proprii ale consiliilor locale, autorizate în acest sens, fie prin agenti economici privati sau într-un parteneriat public-privat, ei urmand a fi atestati conform legii. In ceea ce privește formele de realizare acestea pot fi: gestiune directă în cadrul, autoritatilor locale; gestiune indirecta prin: concesiunea serviciului, locătia de gestiune, închirierea.

❖ **Extinderea sistemelor centralizate pentru serviciile cu impact major asupra stării de sănătate si a nivelului de trai a populației si creșterea gradului de acces al populației la serviciul de salubritate.**

Ca rezultat direct al implementării a Planului Național pentru Managementul integrat al deșeurilor, elaborat pe baza Planurilor județene pentru managementul deșeurilor se previzioneaza:

- ✓ extinderea ariei sevicilor de salubritate în toate localitățile
 - ✓ asigurarea accesului la serviciul de salubritate a tuturor cetățenilor, prin practicarea unor tarife suportabile
 - ✓ extinderea sistemelor centralizate pentru serviciile publice de salubritate
 - ✓ reducerea numarului de operatori prin crearea de companii mari rezultate din asocierea operatorilor mari cu autoritățile publice locale și atragerea operatorilor locali
 - ✓ asigurarea controlului acestui serviciu de către autoritățile locale prin implicarea directa si nemijlocita rezultata din statutul de membru al companiilor care vor gestiona serviciul
 - ✓ ameliorarea impactului asupra mediului cu rezultate directe asupra stării de sănătate a populației
 - ✓ ameliorarea impactului asupra ambientului cu impact direct asupra imaginii localităților în special si României în general
 - ✓ creșterea numarului de locuri de muncă în acest sector, ceea ce va avea în final si un impact social favorabil
- ### ❖ **Promovarea economiei de piață, reducerea gradului de monopol.**

Liberalizarea serviciilor de gospodarie comunală în ideea promovării economiei de piață presupune:

- ✓ acces liber la licențiere pentru orice operator care demonstrează capabilitatea cerută.
- ✓ renunțarea la prevederile legale care cer ca operatorii sa fie autorizați de a participa la o anumita licitație. Aceasta prevedere impiedica desfășurarea liberii concurențe, iar din punct de vedere al bonității operatorilor licențierea lor, care presupune îndeplinirea unor condiții severe, poate fi suficientă.
- ✓ în luarea deciziei de a organiza servicii în gestiune directă sau prin gestiune indirectă, autoritățile administrației publice locale sa aibe îndatorirea de a prezenta cetățenilor în dezbateri deschise fundamentarea tehnico-economică a hotărâri pe care o propun.
- ✓ organizarea serviciilor de salubritate să se facă în cadrul strategiei de management a deșeurilor prezentata M.A.P.M-ului de către Prefecturi.

- ✓ atragerea capitalului privat în finanțarea investițiilor din domeniul infrastructurii locale a serviciilor de salubritate
- ❖ **instituționalizarea creditului local și extinderea utilizării acestuia în finanțarea investițiilor pentru serviciile publice de salubritate**
- ❖ **managementul integrat al deșeurilor solide**

Tinte propuse pentru realizarea obiectivelor rezultate din implementarea unui sistem de management integrat al deșeurilor în concordanță cu reglementările UE și legislația națională: prevenirea generării deșeurilor, prevenirea apariției deșeurilor va fi obținută și prin modificarea comportamentului consumatorilor și influențarea pieței în favoarea produselor și serviciilor cu durată de viață mai lungă, reciclarea deșeurilor urbane, reciclarea deșeurilor speciale, depozitarea deșeurilor. Se apreciază că anul 2016 este un termen fezabil pentru implementarea proiectelor de depozite zonale și a stațiilor de transfer; incinerarea.

Incinerarea deșeurilor urbane va fi aplicabilă începând cu anul 2017, când se apreciază ca sistemul de colectare diferențiată a fracțiunilor combustibile va funcționa.

- ❖ **Promovarea măsurilor de dezvoltare durabilă și protecția mediului.**

Dezvoltarea durabilă care reprezintă un scop, o țintă strategică, se realizează în cadrul și prin acțiunile de protecția mediului. Ca urmare dezvoltarea pe viitor a orașelor va trebui să aibă un caracter intensiv, prin dezvoltarea infrastructurii, a dotărilor urbanistice, edilitare, a nivelului serviciilor astfel încât calitatea vieții, satisfacția de trai aici, condițiile de muncă și sănătate să crească în mod substanțial. Concomitent trebuie să fie luat în considerare în mod serios spațiul rural care constituie partea preponderantă a oricărui teritoriu național.

- ❖ **Promovarea parteneriatului social**

O importanță deosebită în asigurarea succesului organizării serviciilor publice de salubritate o are asigurarea participării tuturor partenerilor sociali la fundamentarea și luarea deciziilor care au impact major asupra populației.

Principalele obiective pe termen lung

- ✓ Îndeplinirea exigentelor impuse prin directivele UE
- ✓ Asigurarea accesului generalizat al populației la serviciul de salubritate
- ✓ Deschiderea deplină a pieței și stimularea mediului de afaceri în acest domeniu de activitate
- ✓ Dezvoltarea durabilă
- ✓ Protecția mediului
- ✓ Gospodărirea cu grijă a resurselor naturale
- ✓ Menținerea unui echilibru corect între veniturile populației și tariful serviciilor

• Strategia energetică a României în perioada 2007 – 2020

Strategia energetică a României este conformă direcțiilor politice stabilite la nivelul Uniunii Europene și contribuie la atingerea țintelor stabilite de Comisia Europeană pentru ansamblul statelor comunitare. Strategia asigură dezvoltarea durabilă a sectorului energetic românesc pentru perioada de timp până în anul 2020. Documentul va suferi periodic ajustări, funcție de dezvoltarea tehnologică, modificările strategiilor stabilite la nivelul Uniunii Europene și evoluțiile din piața națională de energie.

Strategia energetică asigură menținerea prețurilor la energie la un nivel rezonabil, corelat cu suportabilitatea consumatorilor din România prin utilizarea rațională a surselor primare de energie naționale și prin asigurarea funcționalității piețelor de energie. Protecția socială a salariaților din sectorul energiei este de asemenea considerată.

Obiectivul general al strategiei sectorului energetic îl constituie satisfacerea necesarului de energie atât în prezent, cât și pe termen mediu și lung, la un preț cât mai

scăzut, adecvat unei economii moderne de piață și unui standard de viață civilizată, în condiții de calitate, siguranța în alimentare, cu respectarea principiilor dezvoltării durabile.

Obiective strategice:

❖ **Siguranța energetică**

- ✓ creșterea siguranței energetice prin asigurarea necesarului de resurse energetice și limitarea dependenței de resursele energetice de import;
- ✓ diversificarea surselor de import a resurselor energetice și a rutelor de transport a acestora;
- ✓ creșterea nivelului de adecvanță a rețelelor naționale de transport a energiei electrice, gazelor naturale și petrol;
- ✓ protecția infrastructurii critice;

❖ **Dezvoltare durabilă**

- ✓ creșterea eficienței energetice;
- ✓ promovarea producerii energiei pe bază de resurse regenerabile;
- ✓ promovarea producerii de energie electrică și termică în centrale cu cogenerare, inclusiv în instalații de cogenerare de înaltă eficiență;
- ✓ susținerea activităților de cercetare-dezvoltare și diseminare a rezultatelor cercetărilor aplicabile;
- ✓ reducerea impactului negativ al sectorului energetic asupra mediului înconjurător.

❖ **Competitivitate**

- ✓ dezvoltarea piețelor concurențiale de energie electrică, gaze naturale, certificate verzi, certificate de emisii a gazelor cu efect de seră și servicii energetice;
- ✓ liberalizarea tranzitului de energie și asigurarea accesului permanent și nediscriminatoriu al participanților la piață la rețelele de transport, distribuție și interconexiunile Internaționale,
- ✓ continuarea procesului de restructurare și privatizare în sectoarele energiei electrice, termice și gazelor naturale;
- ✓ continuarea procesului de restructurare pentru sectorul de lignit, în vederea creșterii profitabilității și accesului pe piața de capital.

Alimentarea cu energie termică în sisteme centralizate de distribuție se realizează prin centrale termice (CT) și centrale electrice de termoficare (CET), care furnizează energie termică pentru un oraș, o zonă a orașului, sau un cartier. În ultimii ani, consumul total de căldură a scăzut lent, în principal din cauza diminuării consumului Industrial, în anul 2006 totalul consumului însumând 9 mil. tep, din care consumul asigurat prin sisteme centralizate de distribuție reprezintă 2,6 mil tep, respectiv circa 30%. Sistemele centralizate urbane de alimentare cu energie termică și cogenerarea reprezintă în România subsectorul energetic cel mai deficitar, datorită uzurii fizice și morale a instalațiilor și echipamentelor, pierderilor energetice totale mari între sursă și clădiri (de 35 - 77%), resurselor financiare insuficiente pentru exploatare, întreținere, reabilitare și modernizare, în final, datorită problemelor sociale complexe legate de suportabilitatea facturilor energetice. În ceea ce privește fondul locativ urban alimentat cu căldură, acesta este reprezentat de 83 800 blocuri de locuințe, cu circa 3 milioane de apartamente și 7 milioane de locatari, mulți cu venituri modeste; pierderile energetice mari de 40 - 50% reclamă reabilitarea termică de urgență a acestor clădiri. Procentual, numărul locuințelor racordate la sisteme centralizate de încălzire urbană reprezintă 57,9% din totalul locuințelor din mediul urban și 30,7% din totalul locuințelor.

5.2 CADRUL STRATEGIC LA NIVEL REGIONAL

Planul de Dezvoltare Regională Nord-Est reprezintă cererea de finanțare a regiunii, fiind instrumentul prin care regiunea își promovează prioritățile și interesele în

domeniul economic și social, reprezentând în același timp contribuția regiunii la elaborarea PND. Planul de dezvoltare regională Nord Est a fost stabilit conform H.G. nr. 1115/2004 privind elaborarea în parteneriat a PND. Regiunea Nord-Est se încadrează în grupul celor mai sarace regiuni de dezvoltare, din care mai fac parte Sud Est, Sud Muntenia, Sud Vest și Nord Vest, acestea înregistrând valori sub media la nivel național ale indicatorului prezentat.

• Situația infrastructurii de utilități la nivel regional

Cu privire la infrastructura de utilități, în Regiunea Nord Est volumul apei potabile distribuite reprezintă 12.57 % din total la nivel național, valoare apropiată de media națională, însă, dacă se ține cont că regiunea are cea mai mare populație, valoarea este foarte mică. Consumul casnic reprezintă 11.59 % din valoarea înregistrată la nivelul țării. Toate municipiile și orașele regiunii sunt conectate la sisteme de distribuție a apei potabile, în timp ce doar 302 de comune și sate din totalul de 2955 sunt conectate. 89.78% din totalul localităților regiunii nu sunt conectate la rețele de apă potabilă.

La sfârșitul anului 2005, Regiunea Nord Est se situa pe ultimul loc cu o pondere de numai 10.22% față de ponderea de 12.02% pe țară, dar și față de celelalte regiuni. Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile a înregistrat o creștere lentă în majoritatea regiunilor țară datorită faptului că nu au existat prea multe localități care să beneficieze în perioada 1998-2005 de darea în exploatare a noi rețele de alimentare cu apă potabilă. Regiunea Nord Est a înregistrat creșteri de la an la an cu rate superioare față de rata de creștere înregistrată la nivel național. Densitatea rețelei de apă potabilă la nivel național este de 18.87 km rețea/100 km² și ca densitatea din Regiunea Nord-Est înregistrează una dintre cele mai mici valori - 13.90 km rețea/100 km². În Regiunea Nord-Est la 1000 locuitori revin doar 1.37 km rețea apă potabilă față de 2.07 km rețea, valoarea medie pe țară. În plus, consumul de apă potabilă pe cap de locuitor în Regiunea Nord Est înregistrează cele mai scăzute valori atât la volum distribuit 41.40 mc/cap de locuitor cât și la consum casnic cu numai 22.14 mc/cap de locuitor pentru un an de zile. Aceste valori sunt cu mult sub standardele internaționale și demonstrează nivelul slab de dezvoltare a acestor utilități cât și nivelul de trai redus existent în regiune. Stațiile de tratare a apei potabile sunt și ele uzate fizic și moral, neputând procesa cantitatea de apă necesară tuturor consumatorilor din regiune. Toate municipiile și orașele regiunii sunt conectate la sisteme de canalizare, în timp ce doar 92 de comune și sate din totalul de 2955 sunt conectate. 96.88% din totalul localităților regiunii nu sunt conectate la rețele canalizare publică. În ceea ce privește stațiile de epurare a apelor uzate acestea activează numai la nivelul orașelor și municipiilor din regiune, sunt subdimensionate și nu pot procesa eficient întreaga cantitate de ape reziduale.

Cu privire la infrastructura de canalizare, la sfârșitul anului 2005, Regiunea Nord Est avea o lungime totală a conductelor de canalizare publică de 2615 km, reprezentând 13.11% din lungimea totală la nivel național.

În ceea ce privește furnizarea energiei termice, se constată o scădere continuă a numărului de localități conectate la rețelele de distribuție a energiei termice atât la nivel de regiune cât și în toate regiunile țării. Cauza o constituie proastă administrare a acestora în intervalul de după 1990, ceea ce a condus la unica soluție – realizarea centralelor de bloc sau de apartament, tendința ce va continua și în perioada viitoare.

La nivelul regiunii Nord Est, problemele principale ale infrastructurii de utilități sunt:

- ✓ Rețea de apă potabilă insuficient dimensionată în raport cu suprafață și populația regiunii la nivelul lui 2004: - km rețea/100 km² suprafață: 13.90 față de 18.87 la nivel național (km rețea potabilă/1000 loc: 1.37 față de 2.07 la nivel național, 90.39% din localități sunt neconectate);
- ✓ Rețea de canalizare insuficient dimensionată în raport cu suprafață și populația regiunii

- ✓ la nivelul lui 2005 (din 302 localități conectate la rețeaua de apă potabilă numai 134 sunt conectate la rețeaua de canalizare, 96.88% din localități sunt neconectate);
- ✓ Rețea de gaz metan insuficient dimensionată în raport cu suprafață și populația regiunii
- ✓ la nivelul lui 2004 (km rețea gaz metan/1000 loc: 0,61 față de 1,19 la nivel național, - km rețea gaz metan/100 kmp suprafață: 6.25 față de 10.86 la nivel național, doar 2.37% din localități sunt conectate); Grad redus de utilizare a resurselor regenerabile (biomasă).

Principala problemă care duce la stagnarea dezvoltării economice a zonelor rurale din regiune nu este reprezentată însă de aceste caracteristici specifice economiei zonelor rurale, ci de starea proastă a infrastructurii și în unele locuri chiar lipsa acesteia. Acest fapt are câteva consecințe imediate cu un rol hotărâtor în dezvoltarea socio-economică a zonelor rurale, respectiv:

- ✓ imposibilitatea de a atrage investitorii;
- ✓ imposibilitatea de a pune în valoare bogățiile naturale și așezămintele cultural-istorice existente prin dezvoltarea unor sectoare de activitate cum ar fi turismul rural - scăderea calității vieții.

Toate acestea conduc în final la stagnarea dezvoltării economice a zonelor rurale și la apariția în cadrul acestora a unor zone cu probleme socio-economice deosebite.

Starea infrastructurii fizice de transport și de utilități în mediul rural este precară, fiind îmbatrânită atât fizic cât și moral. În plus, există foarte multe localități rurale la care cu greu se poate vorbi de existența infrastructurii. Ținând cont de faptul că infrastructura reprezintă temelia pe care se clădesc activitățile economice, investițiile în infrastructură sunt prioritare în vederea remedierii dezechilibrelor și pentru a stimula dezvoltarea durabilă a regiunii. Cele mai multe dintre așezările din zona montană nu sunt racordate la rețeaua electrică, la cea de apă potabilă sau la rețeaua de distribuție a energiei termice, în special datorită greutății de execuție a acestor lucrări, a costurilor mari pe care le implică și a gospodăriilor răsfirate.

În ceea ce privește racordarea la rețeaua electrică a localităților din zonele rurale, conform datelor statistice, ponderea populației din zona rurală a regiunii care nu este racordată la rețeaua electrică (4%) este dubla față de valoarea medie pe țară (2%), datorându-se în principal localităților din zona montană.

• **Obiective și priorități la nivel regional**

Obiectivul general al Strategiei Regionale Nord-Est 2007-2013 este reducerea decalajului existent față de regiunile dezvoltate ale României prin creșterea gradului de competitivitate și atractivitate regional.

Obiective specifice:

- ✓ Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii fizice și sociale preservând în același timp condițiile de mediu;
- ✓ Consolidarea mediului de afaceri privind creșterea competitivității și eficienței microintreprinderilor și IMM-urilor;
- ✓ Realizarea de investiții și dezvoltarea de noi servicii turistice în vederea valorificării potențialului turistic regional;
- ✓ Dezvoltarea mediului rural în vederea creșterii nivelului de trai al locuitorilor;
- ✓ Adaptarea calificărilor și nivelului de calificare la cerințele pieței și includerii sociale a categoriilor;

Strategia Regională Nord Est 2007-2013 conține priorități și măsuri ce vor putea fi finanțate din instrumente structurale prin Programul Operațional Regional, Programe Operaționale (Infrastructura de Transport, Infrastructura de Mediu, Creșterea Competitivității Economice, Dezvoltarea Resurselor Umane și Servicii Sociale,

Dezvoltarea Capacității Administrative), Planul national Strategic pentru Dezvoltare Rurală, precum și din alte surse de finanțare, având următoarea structură:

Prioritate 1 - Infrastructura si mediul, ce cuprinde 8 priorități);

Prioritate 2 - Sprijinirea afacerilor (3 măsuri);

Prioritate 3 - Turism (2 măsuri);

Prioritate 4 - Dezvoltare rurală (2 măsuri);

Prioritate 5 – Dezvoltarea resurselor umane și a serviciilor sociale (7 măsuri).

Printre prioritățile Strategiei de dezvoltare Nord-Est în perioada 2007 – 2013 se numără și cea referitoare la dezvoltarea infrastructurii rurale (Prioritatea 4: Dezvoltarea rurală, Măsura 4.1.). Zona rurală a regiunii constituie un spațiu cu tradiții și un bogat patrimoniu cultural-istoric, fiind un cadru propice pentru revigorarea meseriilor tradiționale (artizanatul), promovarea obiceiurilor tradiționale, a cadrului natural, a identității culturale și spirituale, existând premisele obținerii de beneficii economice pentru comunitate prin atragerea turistilor și investitori. În acest scop, trebuie asigurate condițiile necesare, în principal dezvoltarea unei infrastructurii rurale de calitate. Principalele probleme ce reies din analiza mediului rural sunt: infrastructura fizică rutiera precară, cea mai mare parte a drumurilor comunale fiind nemodernizate; sunt conectate la rețeaua de apă potabilă doar 343 de comune și sate, 98 sunt conectate la rețeaua de canalizare, 40 la sistemul de distribuție a gazului metan din totalul de 2908; nu există sisteme de colectare selectivă a deșeurilor, de transport și depozitare a acestora. Sunt necesare acțiuni urgente de creare, extindere, reabilitare și modernizare a Infrastructurii din mediul rural, astfel încât să se poată asigura o creștere economică a acestor zone și condiții de viață decente pentru populație.

De asemenea, Prioritatea 1- infrastructura și mediul – Măsura 1.4.: Reabilitarea și modernizarea infrastructurii de mediu susține îmbunătățirea infrastructurii. În regiune, numai localitățile urbane sunt dotate cu stații de epurare a apelor uzate, cele mai multe dintre acestea datorită dotărilor necorespunzătoare și insuficienței capacități nu funcționează corespunzător. În consecință, deversarea apelor uzate se realizează în condițiile în care nu au fost suficient epurate, provocând poluarea apelor de suprafață, de subteran și afectând în final sănătatea locuitorilor.

• Planul Regional de gestionare a deșeurilor

În domeniul sistemelor de management al deșeurilor, dotările și infrastructura existentă sunt extrem de reduse, necorelate cantitativ și calitativ cu efectivul populației regionale. Așa cum reiese din analiza economico-socială, în zonele urbane se constată o gestionare defectuoasă a deșeurilor menajere și industriale, datorată următoarelor cauze:

- ✓ colectarea deșeurilor nu se realizează în mod selectiv;
- ✓ depozitarea deșeurilor se face la rampele de gunoi ale orașelor. Acestea sunt depășite atât din punct de vedere al capacității de stocare, a măsurilor de protecție a mediului, cât și al modului de recuperare a materialelor utile.

În aceste condiții se impune realizarea de noi depozite ecologice zonale și crearea de stații de transfer în fiecare județ, în vederea implementării optime a unui sistem integrat de gestionare a deșeurilor care să deservească populația din municipiile, orașele, comunele județului precum și a localităților rurale dispersate.

Obiective regionale pentru gestionarea deșeurilor:

- ✓ Dezvoltarea politicii regionale în vederea implementării unui sistem integrat de gestionare a deșeurilor;
- ✓ Creșterea eficienței de aplicare a legislației în domeniul gestionării deșeurilor;
- ✓ Dezvoltarea cadrului instituțional și organizatoric în vederea îndeplinirii cerințelor regionale, naționale și europene;

- ✓ Asigurarea resurselor necesare direct implicate în sistemul de gestionare a deșeurilor ca număr și pregătire profesională;
- ✓ Crearea și utilizarea de sisteme financiare și mecanisme economice pentru gestionarea deșeurilor în condițiile respectării principiilor generale, cu precădere a principiilor poluatorul plătește și cel privind responsabilitatea producătorului;
- ✓ Stabilirea și promovarea informării, conștientizării și motivării pentru toate părțile implicate;
- ✓ Obținerea de date și informații complete și corecte care să corespundă cerințelor de raportare la nivel regional, național European;
- ✓ Minimizarea generării deșeurilor;
- ✓ Exploatarea tuturor posibilităților de natură tehnică și economică privind valorificarea deșeurilor;
- ✓ Extinderea sistemelor de colectare a deșeurilor în mediul urban și rural;
- ✓ Implementarea sistemelor de colectare separată a deșeurilor;
- ✓ Reducerea cantităților de deșeuri biodegradabile depozitate;
- ✓ Reducerea cantității de deșeuri de ambalaje depozitate;
- ✓ Implementarea sistemului de colectare a deșeurilor voluminoase;
- ✓ Creșterea eficienței tratării și eliminării nămolurilor provenite de la stații de epurare;
- ✓ Gestiunea deșeurilor de echipamente electrice și electronice;
- ✓ Creșterea gradului de permanent conștientizare a publicului privind impactul depozitării deșeurilor asupra sănătății și mediului.

.Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor

Planul de gestionare a deșeurilor pentru județul Neamț transpune la nivel județean obiectivele Strategiei Naționale și regionale de gestionare a deșeurilor și prezintă cadrul de planificare pentru următoarele aspecte:

- ✓ Conformarea cu politica UE privind gestionarea deșeurilor și atingerea țintelor propuse;
- ✓ Stabilirea capacităților necesare și caracteristice pentru gestionarea deșeurilor;
- ✓ Controlul măsurilor tehnologice;
- ✓ Prezentarea cerințelor economice și de investiție.

Obiective și ținte pentru gestionarea deșeurilor:

- ✓ Elaborarea cadrului legislativ și organizatoric necesar implementării unui sistem integrat de management al deșeurilor;
- ✓ Creșterea eficienței de aplicare a legislației în domeniul gestionării deșeurilor;
- ✓ Creșterea eficienței de aplicare a legislației în domeniul gestionării deșeurilor;
- ✓ Adaptarea și dezvoltarea cadrului instituțional și organizatoric în vederea îndeplinirii cerințelor naționale și compatibilizarea cu structurile europene;
- ✓ Asigurarea resurselor umane ca număr și pregătire profesională;
- ✓ Crearea și utilizarea de sisteme și mecanisme economico-financiare pentru gestionarea deșeurilor în condițiile respectării principiilor generale cu precădere a principiului “poluatorul plătește” și a principiului subsidiarității;
- ✓ Promovarea unui sistem de informare, conștientizare și motivare pentru toate părțile implicate;
- ✓ Campanii publice referitoare la îmbunătățirea calității sănătății;

- ✓ Obținerea de date și informații corecte și complete, adecvate cerințelor de raportare națională și europeană;
- ✓ Maximizarea prevenirii generării deșeurilor;
- ✓ Dezvoltarea activităților de valorificare materială și energetică;
- ✓ Asigurarea de capacități de colectare și de sisteme de transport adaptate numărului de locuitori și cantităților de deșuri generate;
- ✓ Asigurarea celor mai bune opțiuni de colectare și transport a deșeurilor corelate cu activitățile de reciclare și depozitare finală;
- ✓ Promovarea tratații deșeurilor în vederea asigurării unui management ecologic rațional;
- ✓ Reducerea cantității de deșuri biodegradabile depozitate;
- ✓ Prevenirea generării deșeurilor de ambalaje;
- ✓ Valorificarea și reciclarea deșeurilor de ambalaje raportate la cantitățile de ambalaje introduse pe piață;
- ✓ Crearea și optimizarea schemelor de reciclare a deșeurilor de ambalaje;
- ✓ Gestionarea corespunzătoare cu respectarea principiilor strategice și a minimizării impactului asupra mediului și sănătății umane;
- ✓ Gestionarea corespunzătoare a nămolului provenit de la stațiile de epurare;
- ✓ Crearea și dezvoltarea unei rețele de colectare, valorificare, reciclare a vehiculelor scoase din uz colectare separată, reutilizare, reciclare și valorificare DEEE;
- ✓ Împlementarea serviciilor de colectare și transport pentru deșeurile periculoase;
- ✓ Eliminarea deșeurilor periculoase în mod ecologic rațional;
- ✓ Eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele legislației în domeniul gestiunii deșeurilor în scopul protejării sănătății populației și a mediului;

Strategia județeană privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice

OBIECTIV GENERAL

- ❖ Creșterea gradului de acces a populației județului la serviciile de utilitate publică în condiții de calitate la standarde europene și costuri suportabile

OBIECTIVE SPECIFICE

- ✓ Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii serviciilor de utilitate publică, ca suport al dezvoltării economico-sociale și creșterea calității vieții
- ✓ Eficientizarea serviciilor de utilitate publică prin rețehnologizare, descentralizare și aplicarea principiilor economiei de piață;
- ✓ Restructurarea mecanismelor de protecție socială a segmentelor defavorizate ale populației și reconsiderarea raportului cost/calitate;
- ✓ Aplicarea principiilor dezvoltării durabile prin încurajarea tehnologiilor nepoluante, reducerea consumului, promovarea utilizării de surse alternative de energie și combustibili
- ✓ Dezvoltarea capacității administrative, pentru: optimizarea preluării fondurilor de investiții disponibile, pregătirea proiectelor, implementarea/execuția proiectelor și operarea/furnizarea serviciilor după punerea în funcțiune a obiectivelor realizate

Direcții de acțiune:

- ✓ Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii
- ✓ Eficientizarea serviciilor de utilitate publică;
- ✓ Asigurarea accesului nediscriminatoriu la aceste servicii a tuturor categoriilor sociale

- ✓ Promovarea principiilor dezvoltării durabile

Planul de dezvoltare urbană 2007-2016 –Tg.Neamț

OBIECTIVELE GENERALE

Obiectivele principale ale dezvoltării orașului Tîrgu Neamț, sunt următoarele:

- ✓ Dezvoltarea infrastructurii de baza si asigurarea accesului neîngrădit al populației și consumatorilor industriali la această infrastructură (apă - canalizare, electricitate, transport,telefonie, internet, gaze naturale);
- ✓ Accesul la locuințe;
- ✓ Protecția mediului ;
- ✓ Reducerea sărăciei ;
- ✓ Regenerare urbană (regenerarea capitalului natural, în special a terenurilor și a resurselor de apă contaminate, precum și reabilitarea urbană prin refacerea și dezvoltarea centrului civic, a clădirilor istorice aflate în patrimoniu și redezvoltarea clădirilor prin refacere fațadă și a funcțiilor de bază sau redefinirea acestor funcțiuni).
- ✓ Dezvoltarea economică – prin amenajarea și dotarea cu utilități a unor terenuri, situate în apropierea orașului si acordarea unor facilități în vederea atragerii și susținerii agenților economici;
- ✓ Dezvoltarea serviciilor publice

Tinând cont de condițiile specifice ale zonei, în subsidiar obiectivelor generale, orașul Tîrgu Neamț își propune și își asumă totodată responsabilitatea față de zona rurală, față de persoanele defavorizate și pentru conviețuirea etniilor.

Principiile de management urban în aplicarea celor cinci obiective, este conform principiilor dezvoltării durabile ale Raportului „Orașe Europene Durabile” și a Declarației de la Bremen din 1997-în spiritul Tratatului de la Amsterdam.

Având în vedere că o asezare urbană nu este un sistem închis, iar realizarea celor cinci

obiective generale se întemeiază pe aplicarea unui management care să conducă la dezvoltare si/sau regenerare urbană, politicile, planificarea strategica urbană, precum și realizarea programelor și proiectelor se vor face cu respectarea următoarelor principii:

- ✓ Transformarea orașului Tîrgu Neamț în municipiu;
- ✓ Dezvoltare durabilă, astfel încât pe termen lung să se producă schimbări majore de cultură și atitudine în ceea ce privește utilizarea resurselor de către populație și operatorii economici;
- ✓ Întărirea capacității instituționale: prin management eficient, definirea și restructurarea

serviciilor publice în raport cu resursele financiare actuale, cu obiectivele dezvoltării durabile, precum și cu doleanțele și cerințele comunității;

- ✓ Crearea unei rețele de comunicații în scopul schimbului de informații între municipalități cu privire la utilizarea celor mai bune practici (în management urban sau management de proiect);

- ✓ Realizarea programelor și proiectelor prin parteneriat public-privat;
- ✓ Realizarea acelor programe și proiecte pe care sectorul privat nu le poate finanța;
- ✓ Integrarea politicilor atât pe orizontală, pentru a se realiza un efect sinergic simultan între sectoare, cât și pe verticală, având în vedere corelarea și integrarea politicilor de dezvoltare a orașului cu politicile de dezvoltare ale județului și ale regiunii din care face parte;

- ✓ Managementul resurselor, ce presupune integrarea fluxurilor de resurse energetice, materiale, financiare și umane într-un ciclu natural;

✓ Utilizarea mecanismelor de piață pentru a atinge ținta durabilității, respectiv emiterea de reglementări pentru eco-taxă și funcționarea utilităților publice în sistem de piață, evaluarea investițiilor după criterii de mediu, luarea în considerare a problemelor de mediu la întocmirea bugetului local;

✓ Descentralizarea managementului în sectorul energetic;

✓ Caracterul durabil al arhitecturii, în temeiul caruia se stabilesc reguli privitoare la materialele de construcții, design-ul unei clădiri, bioclimatul, densitatea clădirilor într-un areal, orientarea spațială a clădirilor, „structuri verzi” în jurul clădirilor, microclimat, eficiență energetică;

✓ Realizarea unui parteneriat cu Agenția de Dezvoltare Regională N-E, pentru a putea

dezvolta proiecte pentru programe din fonduri structurale.

✓ Realizarea unui program sau proiect fără a afecta cultura unei comunități, ori pentru a

recupera mostenirea culturală și / sau tradițiile întregii comunități locale;

✓ Interzicerea multiplicării serviciilor publice, dacă acestea nu servesc unei nevoi locale.

✓ Fixarea regulilor de utilizare rațională a terenurilor pentru toate proiectele de dezvoltare în baza planului de urbanism general, ca instrument de planificare spațială;

✓ Analiza capacității tehnice de execuție;

✓ Evaluarea eficienței utilizării resurselor financiare și umane;

✓ Evaluarea viabilității financiare a unui program sau proiect prin prisma veniturilor fiscale obținute;

✓ Identificarea nevoilor comunității locale și a priorităților acesteia; corespondența între

lansarea unui program sau proiect și nevoile comunității;

✓ Evaluarea nevoilor comunităților sarace și a capacității municipalității de a asigura accesul acestora la locuință, locuri de muncă și serviciile publice de bază;

✓ Protecția mediului;

✓ Realizarea unui program sau proiect în parteneriat cu sectorul privat, ori realizarea unui program sau proiect de către sectorul privat, pentru a transfera costurile unei investiții, dacă există oportunitatea de a obține profituri viitoare;

✓ Asigurarea publicării informațiilor cu impact în investiții (informații topografice, informații statistice privind economia locală și regională, regulamentul de urbanism, planul de urbanism general și planurile de urbanism zonal).

✓ Principiile de realizare sau de reabilitare a unei zone de locuit potrivit planului de urbanism general:

✓ Planificarea unei întregi zone de locuit va fi integrată, astfel încât să cuprindă clădiri de locuit (individuale sau colective potrivit sistemului de design arhitectonic), clădiri cu destinație comercială, parcuri, școli și infrastructura edilitară necesară pentru nevoile zilnice ale locuitorilor;

✓ Zona de locuit va conține o diversitate de clădiri;

✓ În situația în care în zona sunt clădiri istorice (din patrimoniul național cultural), acestea vor fi reabilitate (fațada și interior), fără a afecta proiectul în baza caruia s-a construit. În nici un caz, aceste clădiri nu vor fi transformate sau demolate;

✓ Zona de locuit va avea un centru care combină funcțiunile comerciale, cu cele civice,

culturale și de agrement;

✓ Zona va conține spații deschise în forma de scuar, spații de verdeata sau parcuri;

✓ Vor fi proiectate în mod generos spațiile pietonale și de circulație cu bicicleta;

- ✓ Terenurile naturale - forestiere, cu vegetatie florala sau cu luciu de apă vor fi păstrate pe cât posibil sau integrate în parcuri;
- ✓ Comunitățile vor respecta regulile de conservare a resurselor și de reducere a deșeurilor;
- ✓ Comunitățile vor utiliza în mod rațional resursele de apă;
- ✓ Orientarea străzilor și plasamentul cladirilor vor contribui la creșterea eficienței energetice

6. FINANȚAREA SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

Finanțarea cheltuielilor curente pentru furnizarea /prestarea serviciilor de utilități publice și pentru întreținerea , exploatarea și funcționarea sistemelor aferente se realizează pe criterii economice și comerciale . Mijloacele materiale și financiare necesare desfășurării activităților specifice fiecărui serviciu sunt asigurate prin bugetele de venituri și cheltuieli ale operatorului , respectiv ale Consiliului local .

Veniturile necesare susținerii activităților au fost realizate și se constituie în prezent prin :

- încasarea de la utilizatori , sub forma de prețuri și tarife/taxe speciale , a sumelor reprezentând contravaloarea serviciilor furnizate / prestate , în cazul serviciilor de alimentare cu apă , de salubritate și de alimentare cu energie termică în sistem centralizat;
- alocații de la bugetul local al autorității locale în cazul gestiunii directe, pentru serviciile de iluminat public și transport public local .

Subvenționarea serviciului de alimentare cu energie termică în sistem centralizat se realizează în conformitate cu prevederile legale în vigoare .

Finanțarea și realizarea investițiilor aferente sistemelor de utilități publice s-au realizat până în prezent cu respectarea legislației privind inițierea , fundamentarea , promovarea și aprobarea investițiilor publice , având ca surse de finanțare în principal : fonduri de la bugetul local , fonduri transferate de la bugetul de stat , fonduri nerambursabile UE, credite bancare interne și externe (BERD , BEI , BM).

7. REALIZĂRI IN DOMENIUL SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

7.1 EXPERIENȚA ANTERIOARĂ IN DOMENIUL MANAGEMENTULUI PROGRAMELOR ȘI INSTRUMENTE DE PRE-ADERARE

Serviciul de salubritate

Proiectul „ Ecomanagement” Tîrgu Neamț – Phare CES 2005

Valoarea Investiție: 1.256.482 Euro

Beneficiarul proiectului este Consiliul Local al orașului Tîrgu Neamț în asociere cu Consiliile Locale ale comunelor Ghindăoani, Bălțătești, Grumzășești, Brusturi si Drăgănești.

Prin proiect sunt prevazute următoarele activități:

➤ implementarea sistemului de **colectare separată a deșeurilor pe două tipuri de deșeuri** – biodegradabile și valorificabile – în aria deservită de proiect, adică pentru

37.680 locuitori, 510 agenți economici și 251 unități socio-economice;

➤ pentru **colectarea deșeurilor** sunt estimate achiziționarea unui număr de **1.830**

europubele de 0.24 mc pentru agenți economici și instituții, **4.576 europubele de 0.12 mc** pentru case individuale urban și rural, **180 containere de 1.1 mc** (84 pentru blocuri și 96 pentru case) și **9934 recipienți compost;**

➤ pentru **transportul deșeurilor** este estimată achiziționarea a **2 autogunoiere** cu o capacitate de 18 mc;

➤ amenajarea unei **stații de compostare** cu capacitatea de 5500 t/an pentru deșeurile

➤ **biodegradabile colectate separat** și recipienți speciali pentru compostarea individuală a deșeurilor biodegradabile în mediul rural;

➤ amenajarea unei **stații de sortare** pentru deșeurile reciclabile în vederea valorificării.

Capacitatea stației de sortare este de aproximativ 2.600 t/an

Serviciul de alimentare cu apă și de canalizare

Proiectul ”Retehnologizarea stației de epurare a orașului Tg.Neamț”

Reabilitarea Stației de tratare a apelor uzate s-a finalizat în 17 decembrie 2007 prin implementarea proiectului ”Retehnologizarea stației de epurare a orașului Tg.Neamț” derulat prin Programul Administrația Fondului pentru Mediu. Valoarea investiției a fost de 6.033.303 lei , schema de finanțare fiind de : 60 % fonduri eligibile AFM și 40% cofinanțare alte surse .

8. ANALIZA SWOT PRIVIND SERVICIILE COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

Acest capitol include o evaluare a serviciilor comunitare de utilități publice locale la nivelul județului Neamț pentru identificarea punctelor tari și a punctelor slabe, respectiv a oportunităților și a riscurilor, ca bază pentru formularea obiectivelor și a priorităților Strategiei de dezvoltare . Această analiză este prezentată sintetic în tabelul nr.8.1 :

Tabel 8.1 ANALIZA SWOT

Serviciul de alimentare cu apă și canalizare ape uzate

Puncte tari	Puncte slabe
<ul style="list-style-type: none">Existența surselor naturale de apă de calitate ,Importante resurse de apă	<ul style="list-style-type: none">Grad scăzut de acces a populației , la serviciu de alimentare cu apă și în special la serviciu de canalizare ;

<p>potabilă de calitate;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Implicarea Consiliului local în demararea unor proiecte de dezvoltare a sistemelor de alimentare cu apă; • Existența unor documentații tehnice premergătoare demarării unor proiecte; • Existența unei infrastructuri aferentă alimentării cu apă și canalizare care acopera teritoriul orașului . • Implementarea proiectului „Retehnologizarea stației de epurare a orașului Tg .Neamț ”. 	<ul style="list-style-type: none"> • Infrastructura cu grad ridicat de uzură ; • Pierderi mari în rețeaua de transport și distribuție ; • Existența unor parametri de calitate ai apei potabile neconformi cu normele în vigoare ; • Managementul inadecvat al nămolurilor provenite de la stația de tratare • Nerespectarea legislației specifice privind gestionarea serviciului ; • Lipsa unei strategii de dezvoltare a serviciului pe termen mediu și lung; • Lipsa unui operator licențiat care să gestioneze numai serviciul de alimentare cu apă și canalizare ; • Capacitatea scăzută a populației de a prelua costurile de utilizare și întreținere; • Capacitate limitată a autorității locale de a cofinanța proiectele de investiții în domeniu; • Slaba conștientizare a populației cu privire la necesitatea racordării la rețelele edilitare; • Lipsa unui operator regional pentru gestionarea serviciului de apă și canalizare, necesar pentru accesarea fondurilor structurale.
<p>Oportunități</p>	<p>Amenințări</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Realizarea de parteneriat public/privat -PPP; • Existența unor documentații tehnice oferă posibilitatea demarării mai rapide a proiectelor de investiții; • Posibilitatea accesării mai multor surse de finanțare pentru infrastructura de apă potabilă , creșterea suportului financiar acordat de UE prin Fondurile Structurale ; • Posibilitatea implementării proiectelor de investiție prin POS Mediu ; • Existența infrastructurii de apă și canalizare poate contribui la dezvoltarea unor activități economice productive, cu impact major asupra dezvoltării de 	<ul style="list-style-type: none"> • Imposibilitatea suportării contravalorii serviciilor de alimentare cu apă și canalizare datorită mijloacelor financiare foarte scăzute; • Deteriorarea instalațiilor urmare unor fenomene naturale distrugătoare; • Poluarea apelor de suprafață și subterane prin depozitare necontrolată a deșeurilor menajere, dejecțiilor animaliere, folosirea foselor septice improvizate (datorită faptului că pânza de apă freatică este situată aproape de suprafața solului); • Imposibilitatea continuării cofinanțării unor proiecte poate duce la deteriorarea lucrărilor efectuate; • Neconformarea cu cerințele directivelor UE specifice serviciului ; • Gradul ridicat de sărăcie poate face ca sistemele de alimentare cu apă și

<p>ansamblu a localității;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea potențialului turistic ; • Creșterea gradului de confort și sănătate al locuitorilor; • Reducerea poluării mediului și a riscului de îmbolnăvire a populației prin înființarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare; • Acces la tehnologii noi pentru modernizarea și eficientizarea sistemelor de apă potabilă; • Realizarea unui sistem regional de alimentare cu apă ; • Asistența tehnică de specialitate din partea unor firme cu experiența în domeniu ; • Realizarea și implementarea unui Master Plan privind alimentarea cu apă și canalizare ; • Posibilitatea valorificării nămolului de la stația de epurare ; 	<p>canalizare să fie ineficiente;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Costuri ridicate pentru conformarea cu standardele europene ; • Dificultăți de natură organizatorică și financiară determinate de procesul regionalizării . • Întârzieri în aprobarea unor proiecte majore ; • Dificultate în susținerea financiară a proiectelor de investiții ;
---	--

Serviciul de salubritate a localităților și gestiunea deșeurilor solide

Puncte tari	Puncte slabe
<ul style="list-style-type: none"> • Preocuparea permanentă a autorității locale pentru îmbunătățirea serviciului de salubritate ,în special a sistemului de management al deșeurilor (legislativă, de informare, finanțare); • Implementarea proiectului „ECOMANAGEMENT” în parteneriat cu alte localități privind realizarea unei investiții în infrastructura specifică gestionării deșeurilor ;. • Demararea colectării selective a deșeurilor de la populație; • Existența grupului de lucru la nivel județean privind managementul deșeurilor; • Existența unui Plan Local de Acțiune pentru Mediu la nivel de județ; • Existența unui Plan Județean de Gestionare a Deșeurilor • Existența operatorilor de salubritate cu 	<ul style="list-style-type: none"> • Management defectuos privind gestionarea deșeurilor municipale; • Lipsa unui sistem integrat de gestionare a deșeurilor; • Infrastructura deficitară pentru colectarea , transportul și eliminarea deșeurilor municipale; • Existența unor zone contaminate prin depozitări ilegale; • Existența depozitării neconforme a deșeurilor municipale; • Lipsa sistemelor de tratare selectivă a deșeurilor; • Infrastructura slab dezvoltată pentru curățenia stradală; • Capacitate limitată a autorității locale de a cofinanța investițiile în domeniu; • Implicarea redusă a cetățenilor în problemele privind salubritatea ,

<p>experiență , care pot constitui baza dezvoltării unui serviciu de calitate ;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Existența unor agenți economici care desfășoară activități privind recuperarea deșeurilor. • Realizarea și implementarea unui Master Plan privind gestionarea deșeurilor ; • Experiența în gestionarea deșeurilor municipale la nivelul municipiului P.Neamț , asigură un model pentru orașul Tg. Neamț . 	<p>respectiv de protejare a mediului;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Degradarea solului și a pânzei de apă freatică în zona depozitărilor necontrolate de deșeuri. • Slaba percepție a populației cu privire la necesitatea depozitării și sortării controlate a gunoierului din gospodării; • Lipsa de reacție a societății civile cu privire la depozitarea necontrolată a deșeurilor; • Adaptare dificilă a populației la noile exigențe; • Gradul ridicat de sărăcie din anumite zone face insuportabilă susținerea costurilor acestui serviciu; • Slaba conștientizare a populației și a agenților economici privind gestionarea adecvată a deșeurilor, respectiv a arilor speciale, protejate; • Gestionarea serviciului de salubritate nu se realizează cu respectarea legislației specifice actuale .
<p>Oportunități</p>	<p>Amenințări /Riscuri</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea unei piețe viabile de reciclare a deșeurilor / materiei prime rezultate din procesarea deșeurilor; • Oportunități de afaceri pentru companiile străine pentru a investi în sectorul de salubritate; • Îmbunătățirea accesului populației și agenților economici la servicii publice de salubritate; • Îmbunătățirea performanțelor operatorilor de servicii publice; • Oportunități pentru investiții private și comerț; • Promovarea proiectelor de mediu prin utilizarea Fondului de Mediu . • Modernizarea stațiilor de epurare și a sistemului de canalizare; • Introducerea surselor regenerabile de energie • Posibilitatea accesării mai multor fonduri pentru realizarea investițiilor de îmbunătățirea a sistemului de management a deșeurilor; • Acces la tehnologii avansate de monitorizare, reciclare, amenajare; 	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitatea scăzută a beneficiarilor finali / autorităților locale de a elabora aplicații la standardele europene privind managementul Integrat al deșeurilor ; • Lipsa co-finanțării proiectelor de epurare a apelor uzate și valorificarea nămolurilor ; • Dificultăți în susținerea costurilor de investiție a proiectelor în domeniul Infrastructurii privind salubritatea; • Costuri ridicate pentru conformarea cu standardele europene privind schimbul de tehnologii; • Presiunea crescută asupra biodiversității și calității aerului în corelare cu creșterea economică; • Ineficiența Investițiilor pe termen scurt și mediu pentru reducerea riscurilor de dezastru naturale. <p>-</p>

Serviciul de iluminat public local

Puncte tari	Puncte slabe
<ul style="list-style-type: none"> • Implicarea autorității locale pentru îmbunătățirea situației existente; • Costurile relativ reduse a investițiilor de modernizare, reabilitare, dau posibilitatea autorității locale să remedieze situația existentă; • Existența unui sistem de distribuție a energiei electrice care acoperă întreaga arie a orașului; • Utilizarea cu titlu gratuit a elementelor sistemului de distribuție a energiei electrice proprietate E-ON Moldova; • Posibilitatea extinderii sistemului de iluminat public local utilizând în infrastructura sistemului de distribuție a energiei electrice; • Existența la nivelul orașului a unei infrastructuri în domeniul iluminatului public local; • Existența în județ a unor firme specializate capabile să preia în gestiune serviciul de iluminat public local. 	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitatea slabă a autorităților locale de a cofinanța investițiile în domeniu; • Un număr mic de documentații tehnice premergătoare derulării investițiilor în domeniu; • Parteneriatul public-privat slab dezvoltat ; • Lipsa unor instrumente fiscale eficiente pentru susținerea programelor de investiții în domeniu; • Grad ridicat de monopol al societății de distribuție de energie electrică; • Gradul mare de uzură a rețelelor și echipamentelor; • Costuri cu energia electrică nejustificat de mari față de eficiența luminoasă; • Costuri mari de întreținere / menținere în funcțiune; • Neacoperirea întregii arii de populație cu servicii de iluminat stradal; • Nerespectarea parametrilor lumino tehnici stradali; • Inexistența iluminatului ornamental și ornamental –festiv ; • Insuficienta iluminare a zonelor cu risc sporit; • Nerespectarea legislației în privința modului de gestionare a serviciului; • Lipsa activității programate de întreținere și reparație a sistemului de iluminat public local; • Inexistența monitorizării și evaluării activității de iluminat public la nivel local.
Oportunități	Amenințări/Riscuri
<ul style="list-style-type: none"> • Posibilitatea modernizării și extinderii rețelelor existente • Dezvoltrăea de parteneriat public/privat; • Realizarea de parteneriate între localitățile învecinate pot reduce 	<ul style="list-style-type: none"> • Infrastructura învechită poate produce distrugerii materiale și o calitate proastă a serviciului; • Imposibilitatea suportării tarifelor urmare creșterii prețului la energia electrică;

<p>costurile investițiilor inclusiv cele privind realizarea documentațiilor tehnice;</p> <ul style="list-style-type: none">• Creșterea gradului de confort și sănătate al locuitorilor;• Creșterea gradului de securitate individuală și colectivă;• Asigurarea siguranței circulației rutiere și pietonale;• Realizarea unei infrastructurii moderne constituie o bază a dezvoltării economico-sociale a comunităților locale;• Posibilitatea realizării unui sistem de iluminat modern și durabil datorită existenței unei piețe de echipamente electrice foarte dezvoltate;• Dezvoltarea unor proiecte privind eficientizarea iluminatului public local din surse atrase sau prin realizarea de parteneriate.	<ul style="list-style-type: none">• Lipsa interesului autorității locale privind problematica iluminatului public local în raport cu celelalte utilități publice;• Existența calamităților naturale frecvente , care produc distrugerea infrastructurii , mai ales în anotimpul rece.
---	--

Serviciul de transport public local

Puncte tari	Puncte slabe
<ul style="list-style-type: none"> • Existența unei infrastructuri de transport public local relativ bună • Existența unui număr de operatori de serviciu suficient de asigurare a serviciului; • Promovarea și aplicarea principiilor pieței libere prin licitarea traseelor de transport public de călători; • Existența posibilităților de dotare cu mijloace auto pentru transportul elevilor fără efortul financiar al administrației locale; • Existența unei rețele de drumuri publice ce acoperă în mod echilibrat teritoriul orașului ; • Existența unei infrastructuri rutiere ce leagă orașul de celelalte localități ale județului ; • Implicarea sectorului privat în servicii de transport public local . • Asigurarea unui serviciu de transport public local în regim de taxi organizat conform legislației în vigoare . 	<ul style="list-style-type: none"> • Creșterea nejustificată a tarifelor de transport comparativ cu nivelul calitativ al serviciului prestat; • Diminuarea numărului de călători din cauze obiective-scaderea populației, lipsa locurilor de muncă, atragerea călătorilor spre alte tipuri de transport (autovehicul propriu) • Existența mijloacelor de transport cu grad de uzură avansat și consumuri relativ mari de combustibil; • Starea necorespunzătoare a rețelei locale de drumuri, inclusiv în zona podurilor rutiere; • Densitatea scăzută a infrastructurii rutiere modernizate; • Nerespectarea legislației în privința modului de gestionare a serviciului.
Oportunități	Amenințări/Riscuri
<ul style="list-style-type: none"> • Parteneriat public- privat; • Existența unor oferte de creditare avantajoase pentru înnoirea parcului auto; • Posibilitatea organizării de servicii publice de transport public local în subordinea autorității locale îmbunătățește gradul de accesibilitate, atractivitate și promovare a potențialului turistic local; • Creșterea gradului de accesibilitate a populației la transportul local; • Realizarea transporturilor speciale (școlari , navetă , persoane cu handicap) pe întreaga arie teritorială a județului; • Modernizarea infrastructurii. 	<ul style="list-style-type: none"> • Concurența neloială • Lipsa fondurilor pentru subvenționare. • Interes redus al populației privind înființarea și funcționarea unei rețele organizate de transport public local; • Creșterea numărului de autovehicule private; • Neacoperirea cheltuielilor de exploatare și întreținere; • Creșterea prețurilor la combustibili;

Serviciul public de alimentare cu energie termică în sistem centralizat

Puncte tari	Puncte slabe
<ul style="list-style-type: none"> • Promovarea și aplicarea principiilor pieței libere; • Existența unor programe de reabilitare termică; • Ofertă comercială diversă privind echipamentele de încălzire, cu grad de eficiență ridicat; • Existența unui cadru legislativ care reglementează acordarea unor măsuri de protecție socială a categoriilor defavorizate; • Posibilitatea utilizării mai multor tipuri de combustibili alternativi, în funcție de conjunctura pieții; • Operare simplă din partea consumatorului care nu se implică în activități de aprovizionare combustibil , întreținere, supravegherea funcționării; • Pericol redus pentru consumator , comparativ cu sursele individuale pe bază de combustibili ; • Autonomia autorității locale în luarea deciziei împreună cu locuitorii implicați privind alegerea sistemului de producere a energiei termice; • Menținerea unui sistem de subvenții legiferat pentru familiile cu venituri mici beneficiare de servicii de alimentare cu energie termică în sistem centralizat. 	<ul style="list-style-type: none"> • Prețuri mari nejustificate comparativ cu calitatea serviciului prestat; • Creșterea continuă a prețurilor la combustibili a dus la insuportabilitatea suportării costurilor agentului termic; • Grad de izolare termică scăzut al clădirilor; • Resurse insuficiente pentru exploatare, întreținere, reabilitare și modernizare a instalațiilor datorită problemelor sociale complexe; • Insuficiența fondurilor pentru modernizarea sistemelor de încălzire centralizată a dus la deconectarea de la acestea a locuințelor și desființarea acestor sisteme; • Lipsa unor măsuri pentru modernizarea sistemelor de alimentare cu energie termică din sistemele centralizate, în condițiile opțiunilor crescânde a populației pentru încălzirea individuală a locuințelor; • Incapacitatea susținerii efortului de re tehnologizare pentru conformarea cu reglementările de mediu impuse de instituțiile abilitate; • Lipsa unor surse alternative de energie; • Lipsa unor instrumente fiscale eficiente pentru susținerea proiectelor de investiții în eficiență energetică; • Pondere semnificativă a populației care reprezintă un grad de vulnerabilitate ridicat, în condițiile practicării unor prețuri ridicate, apropiate de cele internaționale; • Infrastructura actuală slab dezvoltată , uzată fizic și moral; • Cost real ridicat pentru producerea energiei termice , în instalații cu randamente scăzute; • Serviciu cu un grad ridicat de suportabilitate de către populație; • Eficiență energetică redusă pe lanțul producție –transport-distribuție – consumator final; • Lipsa rentabilității economico-financiare a activității de alimentare cu energie termică

	<p>în sistem centralizat;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Performanțe sub potențial ale furnizorilor de energie termică cu capital de stat; • Lipsa investițiilor reale în infrastructura sistemului de producere și distribuție energie termică; • Lipsa unei strategii clare privind modernizarea sistemelor de alimentare cu energie termică din sisteme centralizate;
Oportunități	Amenințări/Riscuri
<ul style="list-style-type: none"> • Parteneriat public- privat; • Existența unor oportunități de creditare avantajoase pentru achiziționarea de echipamente moderne; • Posibilitatea accesării de granturi europene pentru dezvoltarea sistemului; • Existența unor ajutoare de stat pentru stimularea investițiilor; • Climat investițional atractiv atât pentru investitorii străini cât și autohtoni; • Oportunități crescute de investiții în domeniul eficienței energetice și al resurselor energetice regenerabile; • Facilitarea aplicării unor politici urbane de investiții , de coeziune socială și de protecție a mediului; • Creșterea gradului de accesibilitate a populației orașului la racordarea la sistemul centralizat. 	<ul style="list-style-type: none"> • Imposibilitatea susținerii cheltuielilor de întreținere și exploatare datorită situației materiale precare; • Alinierea tarifului la nivelul mediu european; • Lipsa unor instrumente fiscale eficiente pentru susținerea programelor de investiții în eficiența energetică , în utilizarea resurselor regenerabile și în dezvoltarea serviciilor energetice; • Rezerve exploatabile economic de combustibili limitate , în condițiile în care nu vor fi descoperite noi zăcăminte importante; • Apariția unor efecte negative asupra sectorului energetic la nivel național și european , tendința de concentrare din industria energetică; • Creșterea prețurilor la combustibili pe piețele internaționale cu influență asupra pieței interne.

9. STRATEGIA LOCALĂ PRIVIND ACCELERAREA DEZVOLTĂRII SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE PE TERMEN LUNG : 2007-2020

9.1 MISIUNEA STRATEGIEI LA NIVEL LOCAL PRIVIND ACCELERAREA DEZVOLTĂRII SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

Misiunea strategiei de dezvoltare durabilă a serviciilor comunitare de utilități publice la nivelul orașului Tg.Neamț este de a îndruma eforturile comunității locale pe termen mediu și lung , pentru rezolvarea problemelor identificate privind utilitățile publice .

Scopurile strategiei trebuie să fie practice , realizabile și să ofere cadrul ce asigură formularea și implementarea unui set coerent și consistent de obiective și acțiuni , cu finalitate în realizarea unei infrastructuri moderne care să constituie premisele dezvoltării economico-sociale ale județului , îmbunătățirea vieții populației și crearea unui mediu „curat”.

9.2 PRINCIPII GENERALE PRIVIND MANAGEMENTUL SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

Serviciile comunitare de utilități publice sunt acele servicii publice de interes local, județean sau regional organizate - în urma unui larg acord social exprimat printr-o decizie democratică adoptată de autoritățile administrației publice locale competente - la nivelul unităților administrativ-teritoriale în beneficiul locuitorilor acestora și care funcționează sub conducerea sau coordonarea, responsabilitatea și controlul autorităților administrației publice locale, în baza unor reguli specifice care trec dincolo de regulile obișnuite aplicabile altor servicii: universalitate, continuitate, adaptabilitate, accesibilitate, transparență .

Pentru fundamentarea strategiei locale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice și pentru asigurarea unei dezvoltări durabile a acestora la nivelul orașului Tg.Neamț , se au în vedere următoarele **principii generale** :

- **autonomia locală** - serviciile comunitare de utilități publice sunt una din expresiile de autonomie ale colectivităților locale și un mijloc puternic de care acestea dispun pentru a servi interesului general ; ele contribuie la exercițiul competențelor colectivităților locale, care în cadrul legislației naționale sau regionale aplicabile, își asumă responsabilitatea pentru exercițiul acestor competențe ;
- **descentralizarea** în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice - trebuie să respecte principiile de coerență și unitate de aplicare a politicilor publice în beneficiul tuturor cetățenilor, de coordonare și de solidaritate teritorială si depinde de factori ca : structura teritorială, dimensiunea colectivităților locale și regionale, natura, importanța și dimensiunea teritorială a serviciului, capacitatea efectivă a autorităților administrației publice locale și județene de a-și asuma sarcinile corespunzătoare.

- **dezvoltarea durabilă a comunităților locale** , condiționând chiar dezvoltarea economico-socială a acestora , contribuind la repartizarea echilibrată, echitabilă și rațională a resurselor disponibile pe teritoriul colectivității locale, având în vedere interdependența dintre urban și rural, dintre zonele cu activități agricole și cele cu activități industriale, precum și de spațiile/zonile libere care merită să fie prezervate .
- **subsidiaritate și proporționalitate** ;
- **responsabilitate și legalitate** – în domeniul serviciilor există o delimitare clară a competențelor și responsabilităților între autoritățile administrației publice centrale și cele locale , cu o definire echilibrată , coerentă și acceptabilă a drepturilor și obligațiilor ce revin diferiților actori implicați în furnizarea /prestarea serviciilor : autorități – operator – utilizatori ;
- **administrarea eficientă a bunurilor din proprietate publică și privată a unităților administrativ teritoriale** – aplicarea principiilor economiei de piață , utilizarea și planificarea echilibrată a resurselor financiare în funcție de priorități și menținerea unei balanțe echitabile între veniturile populației și tarifele practicate ;
- **participarea și consultarea activă a cetățenilor** , în luarea deciziilor cu privire la furnizarea/prestarea serviciilor ; autoritățile administrației publice locale trebuie să ia în considerare mai întâi populația vizată , când stabilesc cea mai bună variantă de a furniza serviciile de care sunt responsabile.
- **liberul acces la informații** – asigurarea dreptului la informare recunoscut utilizatorului , garantând participarea la procesul de luare a deciziilor .
- **asociere intercomunitară** – în vederea înființării , organizării ,gestionării și exploatării în interes comun a unor servicii , inclusiv pentru finanțarea și realizarea obiectivelor de Investiții specifice sistemelor de utilități publice ;
- **protecția și conservarea mediului natural și construit** ;
- **asigurarea igienei și sănătății populației** .

Serviciile comunitare de utilități publice contribuie la păstrarea coeziunii sociale deoarece furnizează prestații cu caracter social și asigură punerea în practică a politicilor de asistență hotărâte la nivel național sau local ; ele asigură strângerea legăturilor de solidaritate dintre locuitori, evitarea ruperii legăturilor sociale și menținerea coeziunii în cadrul comunităților locale, grație calității bunurilor pe care le furnizează populației și în particular categoriilor defavorizate;

9.3 DIRECȚII DE ACȚIUNE

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice are la bază următoarele **direcții de acțiune** :

- definirea și stabilirea cadrului instituțional și organizatoric necesar îmbunătățirii managementului serviciilor comunitare de utilități publice;
- stabilirea atribuțiilor, competențelor și responsabilităților între factorii implicați în înființarea, organizarea, funcționarea, gestionarea și exploatarea serviciilor comunitare de utilități publice și partajarea acestora pe baza principiului descentralizării serviciilor publice, autonomiei locale, subsidiarității și proporționalității;
- crearea cadrului și a instrumentelor necesare gestionării eficiente a fondurilor de investiții necesare modernizării și dezvoltării infrastructurii tehnico-edilitare aferentă serviciilor comunitare de utilități publice;

- popularizarea procedurilor specifice și facilitarea accesului la resursele financiare necesare accelerării dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice;
- utilizarea eficientă a resurselor - umane, materiale, financiare - disponibile, proprii sau atrase;
- transferul gradual al componentei de protecție socială din zona operațională în zona exclusivă a administrației publice locale;
- susținerea efectivă și coerentă, prin programe și politici adecvate, a reabilitării, modernizării și dezvoltării la standarde UE a serviciilor comunitare de utilități publice, în special în zonele defavorizate, ca factor esențial pentru menținerea și întărirea coeziunii economico-sociale.

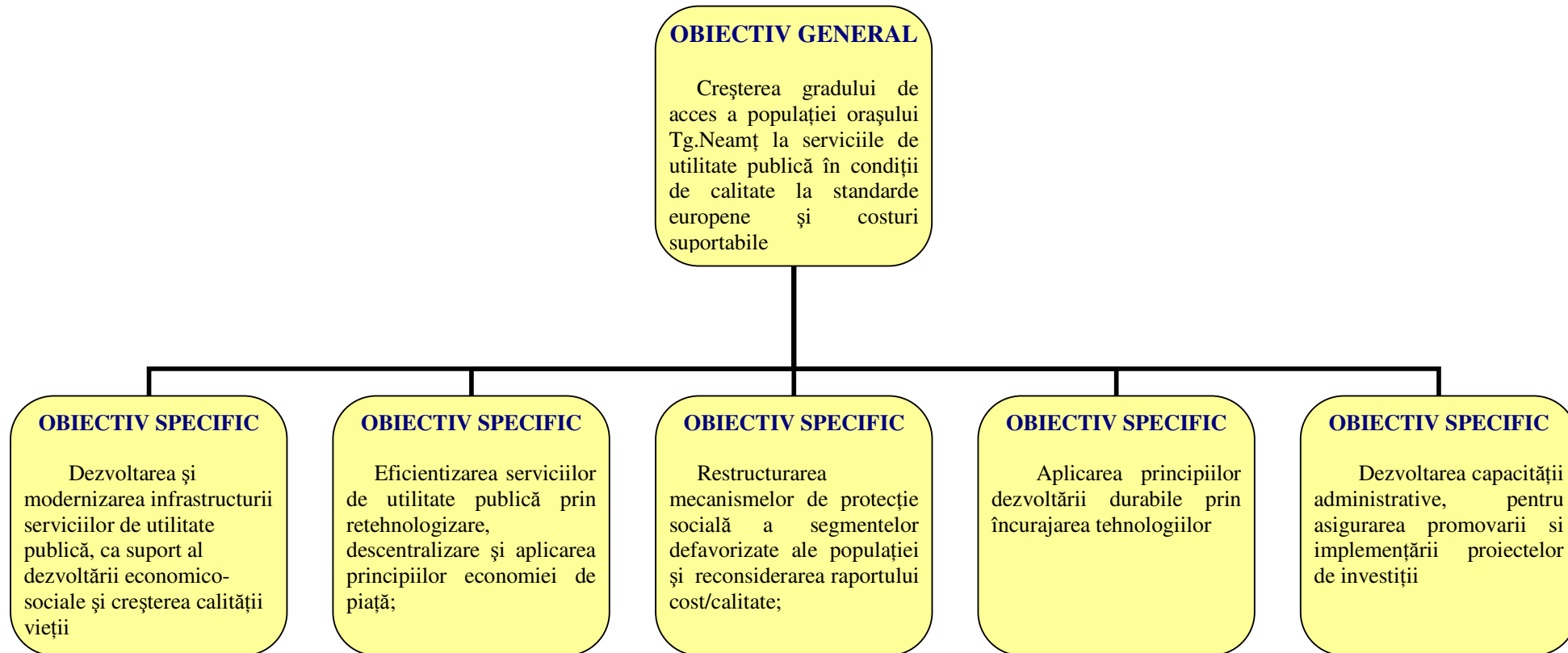
9.4 OBIECTIVE ȘI PRIORITĂȚI PRIVIND DEZVOLTAREA SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

Obiectivele, prioritățile și măsurile de dezvoltare strategică sunt un rezultat al analizei situației existente și al Analizei de potențial (SWOT) al orașului Tg. Neamț, elaborate pe baza datelor oficiale, furnizate de instituțiile și autoritățile publice implicate precum și pe baza strategiilor de dezvoltare locală și planurilor existente la nivelul orașului și județului.

Analiza SWOT pune în evidență problemele strategice cheie identificate în analizele socio-economice, precum și modul în care acestea se condiționează reciproc. În sinteză analiza SWOT ar putea fi formulată astfel: orașul Tg. Neamț beneficiază de un număr de oportunități, pentru valorificarea cărora dispune de puncte tari importante, dar se și confruntă cu un set de obstacole reprezentate de punctele slabe.

9.4.1 OBIECTIVUL GENERAL PRIVIND ACCELERAREA DEZVOLTĂRII SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE LA NIVELUL ORASULUI TG. NEAMȚ

OBIECTIV GENERAL ȘI OBIECTIVE SPECIFICE



Direcții de acțiune:

Nr. crt	Priorități	Măsuri
1.	Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii	<p>1.1. Înființarea și gestionarea serviciilor de utilitate publică în condițiile prevazute de legislația specifică în vigoare;</p> <p>1.2. Modernizarea, re tehnologizarea și reabilitarea sistemelor în funcțiune;</p> <p>1.3. Demararea unor proiecte de investiții și aplicarea unor scheme de finanțare eficiente a acestora prin optimizarea accesării fondurilor financiare internaționale, naționale, locale, încheierea unor parteneriate public-privat și intercomunitare;</p> <p>1.4. Dezvoltarea capacității administrative adecvate în vederea accesării și utilizării fondurilor europene și internaționale, gestionării eficiente a fondurilor de investiții necesare modernizării și dezvoltării infrastructurii tehnico-edilitare;</p>
2.	Eficientizarea serviciilor de utilitate publică;	<p>2.1. Descentralizarea serviciilor de utilitate publică și creșterea responsabilității autorității locale cu privire la calitatea serviciilor oferite populației;</p> <p>2.2. Aplicarea principiilor economiei de piață și reducerea gradului de monopol;</p> <p>2.3. Implementarea sistemelor de măsurare și control pentru evidențierea pierderilor și întocmirea corectă a documentelor financiare;</p> <p>2.4. Re tehnologizarea sistemelor cu grad ridicat de uzură;</p>
3.	Asigurarea accesului nediscriminatoriu la servicii comunitare de utilități publice a tuturor categoriilor sociale;	<p>3.1. Înființarea și extinderea serviciilor de utilitate publică astfel încât să se asigure o repartizare echilibrată a acestora pe teritoriul orașului și a localităților arondate;</p> <p>3.2. Restructurarea mecanismelor de protecție socială a segmentelor defavorizate ale populației;</p> <p>3.3. Asigurarea unui raport cost/calitate optim , corelat cu posibilitățile de suportabilitate a costurilor de către populație;</p>

4.	Promovarea principiilor dezvoltării durabile	4.1. Incurajarea aplicării tehnologiilor nepoluante; 4.2. Modernizarea și reabilitarea cu prioritate a sistemelor cu grad ridicat de uzură; 4.3. Informarea și conștientizarea populației privind necesitatea racordării la servicii comunitare de utilități publice în vederea creșterii gradului de confort și siguranță a sănătății și reducere a poluării mediului ; 4.4. Reducerea consumului și folosirea rațională a resurselor; 4.5. Promovarea utilizării surselor alternative de energie; 4.6. Asigurarea unor facilități fiscale pentru utilizatori pentru modernizarea instalațiilor și echipamentelor învechite;
----	---	--

PRINCIPII /ȚINTE SPECIFICE SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

PRINCIPII SPECIFICE SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APĂ CANALIZARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE

Principiile specifice care stau la baza desfășurării activităților specifice serviciului de alimentare cu apă , canalizare și epurare a apelor uzate și care sunt parte integrantă a obiectivelor și țăintelor stabilite la nivel local și județean :

- securitatea serviciului ;
- tarifarea echitabilă ;
- rentabilitatea, calitatea și eficiența serviciului ;
- transparența și responsabilitatea publică, incluzând consultarea cu patronatele, sindicatele, utilizatorii și cu asociațiile reprezentative ale acestora ;
- continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ ;
- adaptabilitatea la cerințele utilizatorilor ;
- accesibilitatea egală a utilizatorilor la serviciul public, pe baze contractuale ;
- respectarea reglementărilor specifice din domeniul gospodăririi apelor, protecției mediului și sănătății populației.

Alinierea la cerințele Directivelor Europene

Calitatea apei potabile destinate consumului uman

Perioadele de tranziție obținute de România pentru conformarea cu Directiva 98/83/CE, transpusă prin Legea nr.458/2002, modificată și completată, sunt :

- până la 31 dec 2010 :
 - ✓ pentru oxidabilitate, amoniu, aluminiu, fier, pesticide și mangan, pentru localitățile cu peste 100.000 locuitori;
 - ✓ pentru oxidabilitate și turbiditate, pentru localitățile cu 10.000-100.000 locuitori;
 - ✓ pentru oxidabilitate, pentru localitățile sub 10.000 locuitori.
- până la 31 dec 2015 :

- ✓ pentru amoniu, nitrați, aluminiu, fier, plumb, cadmiu, pesticide și mangan, pentru localitățile cu 10.000-100.000 locuitori;
- ✓ pentru amoniu, nitrați, turbiditate, aluminiu, fier, plumb, cadmiu și pesticide, pentru localitățile sub 10.000 locuitori.

Colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate din aglomerări umane, precum și a celor biodegradabile provenite de la anumite sectoare Industriale

Directiva 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate orășenești a fost transpusă în legislația românească prin H.G.188/2002:

- colectarea apelor uzate:
 - ✓ până la 31 dec 2013 pentru aglomerări cu mai mult de 10.000 locuitori echivalenți;
 - ✓ până la 31 dec 2018 pentru aglomerări cu mai puțin de 10.000 locuitori echivalenți.
- epurarea și evacuarea apelor uzate orășenești:
 - ✓ până la 31 dec 2015 pentru aglomerări cu mai mult de 10.000 locuitori echivalenți;
 - ✓ până la 31 dec 2018 pentru aglomerări cu mai puțin de 10.000 locuitori echivalenți.

PRINCIPII SPECIFICE SERVICIULUI DE SALUBRIZARE A LOCALITĂȚILOR

Principiile specifice care stau la baza activităților de gestionare a serviciilor de salubritate , în special pentru gestionarea deșeurilor și care sunt parte integrantă a obiectivelor și ținutelor stabilite la nivel județean :

- Principiul **protecției resurselor** primare – este formulat în contextul mai larg al dezvoltării durabile cu un accent deosebit pe utilizarea materiilor prime secundare ;
- Principiul **măsurilor preliminare** se referă la aplicarea stadiului existent de dezvoltare tehnologică în corelație cu cerințele de protecția mediului și cu măsuri fezabile din punct de vedere economic;
- Principiul **prevenirii** stabilește o ierarhie în activitățile de management al deșeurilor, ierarhie care situează pe primul loc evitarea generării deșeurilor, minimizarea cantităților depozitate, tratarea în vederea valorificării și în vederea eliminării în condiții de siguranță pentru mediu și sănătatea populației.
- Principiul **poluatorul plătește** corelat cu principiul **responsabilității producătorului** și cel al **responsabilității utilizatorului** necesită un cadru legislativ și economic adecvat în așa fel încât costurile de management al deșeurilor să poată fi acoperite de generatorii de deșeurii ;
- Principiul **substituției** subliniază nevoia de a înlocui materiile prime periculoase cu materii prime nepericuloase, pentru a evita generarea deșeurilor periculoase ;
- Principiul **proximității** stabilește că deșeurile trebuie tratate sau eliminate cât mai aproape posibil de locul unde au fost generate ;
- Principiul **subsidiarității** stabilește că responsabilitățile să fie alocate la cel mai scăzut nivel administrativ față de sursa de generare, dar pe baza unor criterii uniforme la nivel regional și național ;
- Principiul **integrării** stabilește că activitatea de gestionare a deșeurilor este o parte integrantă a activităților social-economice care le generează .

Urmare a procesului de negociere, România a obținut următoarele perioade de tranziție pentru conformarea cu Directivele Europene :

- implementarea sistemului de colectare selectivă: 2004-2006- experimentare, proiecte-pilot, conștientizare populație;
- extinderea colectării selective la nivel național : 2007-2017;
- implementarea colectării selective în zone mai dificile : 2017-2022 (locuințe colective, mediu rural dispersat, zone montane).

Directiva 2004/12/CE , care modifică Directiva 94/62/CE, transpusă prin H.G nr.621/2005, stabilește următoarele obiective de reciclare pentru fiecare material deșeu, luând în considerare evaluarea ciclului de viață și analiza cost-beneficiu :

- Reciclarea a minimum 60% pentru hârtie/carton și minimum 50 % pentru metal, din greutatea fiecărui tip de material conținut în deșeurile de ambalaj, până la 31 dec. 2008;
- Reciclarea a minimum 15% pentru plastic și lemn, din greutatea fiecărui tip de material conținute deșeurile de ambalaj, până la 31 dec.2011;
- Reciclarea a minimum 55 % din greutatea totală a materialelor de ambalaj conținute în deșeurile de ambalaje, cu minimum 60% pentru sticlă și minimum 22,5% pentru plastic, până la 31 dec. 2013.

Directiva 1999/31/CE privind depozitarea deșeurilor, transpusă prin H.G .349/2005 prevede, în perspectiva anului 2016, o reducere a cantității de **deșeu municipal biodegradabil** depozitat până la 35 % (ca an de referință pentru raportarea reducerii cantității de deșeu biodegradabil a fost anul 2005).

Conform H.G. 448/2005, până 31 dec.2008, rata medie anuală de colectare selectivă a **DEEE**, pe cap de locuitor, provenite de la gospodăriile particulare, este de 4 kg, cu obiectiv intermediar : până la 31 dec.2007, cel puțin 3 kg / locuitor.

Depozitarea deșeurilor(H.G. 349/2005):

- Închiderea etapizată a depozitelor urbane necomforme, etapizat până în **2017**;
- Închiderea spațiilor de depozitare din zona rurală până în iunie 2009 (pentru comunele arondate zonei Tg. Neamț).

PRINCIPII SPECIFICE SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC LOCAL

Principiile specifice care stau la baza organizării și gestionării serviciului de iluminat public local al localităților trebuie să asigure satisfacerea cerințelor și nevoilor de utilitate publică ale comunităților locale și care fac parte integrantă a obiectivelor și țințelor stabilite la nivel local și județean sunt :

- ridicarea gradului de civilizație, a confortului și a calității vieții;
- creșterea gradului de securitate Individuală și colectivă în cadrul comunităților locale, precum și a gradului de siguranță a circulației rutiere și pietonale;
- punerea în valoare, prin iluminat adecvat, a elementelor arhitectonice și peisagistice ale localităților, precum și marcarea evenimentelor festive și a sărbătorilor legale sau religioase;
- susținerea și stimularea dezvoltării economico-sociale a localităților .

PRINCIPII SPECIFICE SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ IN SISTEM CENTRALIZAT

Principiile care stau la baza strategiei privind dezvoltarea , modernizarea și eficientizarea serviciului public de alimentare cu energie termică :

- utilizarea eficientă a resurselor energetice;
- dezvoltarea durabilă a unităților administrativ-teritoriale;
- diminuarea impactului asupra mediului;
- promovarea cogenerării de înaltă eficiență și utilizarea surselor noi și regenerabile de energie;
- reglementarea și transparența tarifelor și prețurilor energiei termice;
- asigurarea accesului nediscriminatoriu al utilizatorilor la rețelele termice și la serviciul public de alimentare cu energie termică;
- “un condominiu - un sistem de încălzire”.

PRINCIPII SPECIFICE SERVICIULUI DE TRANSPORT PUBLIC LOCAL

Principiile specifice care stau la baza organizării de către autoritățile publice locale a serviciilor de transport public local și care sunt parte integrantă a obiectivelor și țințelor stabilite la nivel local și județean sunt :

- promovarea concurenței între operatorii de transport, respectiv transportatorii autorizați, cărora li s-a atribuit executarea serviciului ;
- garantarea accesului egal și nediscriminatoriu al operatorilor de transport și al transportatorilor autorizați la piața transportului public local ;
- garantarea respectării drepturilor și intereselor utilizatorilor serviciului de transport public local ;
- rezolvarea problemelor de ordin economic, social și de mediu ale localităților sau județului ;
- administrarea eficientă a bunurilor aparținând sistemelor de transport din proprietatea unităților administrativ-teritoriale ;
- utilizarea eficientă a fondurilor publice în activitatea de administrare sau executare a serviciului de transport public local ;
- deplasarea în condiții de siguranță și de confort, inclusiv prin asigurarea de risc a mărfurilor și a persoanelor transportate, precum și a bunurilor acestora prin polițe de asigurări ;
- asigurarea executării unui transport public local suportabil în ceea ce privește tariful de transport ;
- recuperarea integrală al costurilor de exploatare, reabilitare și dezvoltare prin tarife/taxe suportate de către beneficiarii direcți ai transportului, denumiți utilizatori și prin finanțarea de la bugetele locale, asigurându-se un profit rezonabil pentru operatorii de transport și transportatorii autorizați ;
- autonomia sau independența financiară a operatorilor de transport și a transportatorilor autorizați ;
- susținerea dezvoltării economice a localităților prin realizarea unei infrastructuri de transport moderne;
- satisfacerea cu prioritate a nevoilor de deplasare ale populației, ale personalului Instituțiilor publice și ale operatorilor economici pe teritoriul unităților administrativ-teritoriale prin servicii de calitate ;
- protecția categoriilor sociale defavorizate, prin compensarea costului transportului de la bugetul local ;
- integrarea tarifară prin utilizarea unui singur tip de legitimație de călătorie pentru toate mijloacele de transport public local de persoane prin curse regulate ;

- dispecerizarea transportului public local de persoane realizat prin programe permanente ;
- consultarea asociațiilor reprezentative ale operatorilor de transport și/sau ale transportatorilor autorizați, precum și ale utilizatorilor în vederea stabilirii politicilor și strategiilor locale privind transportul public local și modalitățile de funcționare a acestui serviciu.

10. MANAGEMENTUL SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

10.1 PRINCIPII GENERALE

Serviciile comunitare de utilități publice sunt organizate la nivelul unității administrativ-teritoriale în beneficiul locuitorilor acestora și funcționează sub conducerea sau coordonarea, responsabilitatea și controlul autorității administrației publice locale, în baza unor reguli specifice: universalitate, continuitate, adaptabilitate, accesibilitate, transparență.

La nivelul orașului Tg. Neamț, Consiliul local și-a fundamentat politicile, inițiativele, programele sau reformele locale privind serviciile comunitare de utilități publice pe următoarele principii:

- unul din mijloacele de exprimare a autonomiei colectivităților locale îl reprezintă serviciile comunitare de utilități publice, acestea fiind și un mijloc puțernic de care acestea dispun pentru a servi interesul general;
- serviciile comunitare de utilități publice mențin coeziunea socială; ele asigură strângerea legăturilor de solidaritate dintre locuitori, evitarea ruperii legăturilor sociale, datorită calității bunurilor pe care le furnizează populației și în particular categoriilor defavorizate;
- serviciile comunitare de utilități publice au o contribuție esențială la dezvoltarea durabilă a comunităților locale, contribuie la repartizarea echilibrată, echitabilă și rațională a resurselor disponibile pe teritoriul colectivității locale, țin seama de interdependența dintre lumea urbană și lumea rurală, dintre zonele cu activități agricole și cele cu activități industriale;
- descentralizarea serviciilor comunitare de utilități publice locale trebuie să respecte principiile de coerență și unitate în aplicarea politicilor publice, de coordonare și solidaritate teritorială prin participarea activă a colectivităților locale la luarea deciziilor cu privire la furnizarea/prestarea acestor servicii;
- gradul posibil și dorit de descentralizare depinde de factori ca structura teritorială, dimensiunea colectivităților locale și regionale, natura, importanța și dimensiunea teritorială a serviciului, capacitatea efectivă a autorităților administrației publice locale și județene de a-și asuma sarcinile corespunzătoare;
- oferta serviciilor comunitare de utilități publice trebuie să fie fondată pe nevoile și așteptările colectivității și, în consecință, Consiliul local trebuie să ia în considerare mai întâi populația vizată când stabilesc cea mai bună cale de a furniza serviciile de care sunt responsabile.

În domeniul serviciilor comunitare de utilități publice, se va stabili o delimitare clară a competențelor și responsabilităților Consiliului local, printr-o definire echilibrată, coerență și acceptabilă a drepturilor și obligațiilor ce revin diferiților actorii implicați în

furnizarea/prestarea serviciilor: autorități publice - operatori - utilizatori. În definirea responsabilităților autorităților administrației publice locale se va ține seama de exigențele următoare:

- apropierea serviciilor în raport cu utilizatorii;
- flexibilitatea operatorilor în a se adapta nevoilor și circumstanțelor apărute în furnizarea/prestarea serviciilor;
- asigurarea indicatorilor de performanță în ceea ce privește calitatea, continuitatea, eficacitatea, eficiența, serviciilor furnizate/prestate;

Consiliul local va garanta, în limita constrângerilor economice și bugetare, continuitatea calitativă și cantitativă a acelor servicii comunitare de utilități publice considerate esențiale pentru comunitatea locală în ansamblul lor: populație și agenți economici (utilizatori persoane fizice și utilizatori persoane juridice).

10.2 LINII DIRECTOARE ADRESATE AUTORITĂȚII PUBLICE LOCALE

Consiliul local al orașului Tg. Neamț este responsabil cu înființarea , organizarea , coordonarea , monitorizarea, evaluarea și controlul serviciilor comunitare de utilități publice precum și adoptarea și definirea normelor locale privind aceste servicii.

Liniile directoare sunt :

- servicii adaptate nevoilor utilizatorilor;
- accesul utilizatorilor la informații și publicitate ;
- simplificarea administrativă a serviciilor ;
- modul de tratare a petițiilor utilizatorilor;
- participarea utilizatorilor la gestiunea serviciilor comunitare de utilități publice .

10.3 FURNIZAREA/PRESTAREA SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

Consiliul local al orașului Tg. Neamț trebuie să asigure punerea în practică a unei gestiuni eficiente , performante și durabile , orientată asupra rezultatelor , determinate de o evaluare periodică și publică a performanțelor operatorilor bazată pe un sistem adecvat de informare și culegere de date privind serviciile furnizate / prestate și nevoile populației.

Finanțare

Finanțarea cheltuielilor curente pentru furnizarea / prestarea serviciilor de utilități publice și pentru întreținerea , exploatarea și funcționarea sistemelor aferente se realizează pe criterii economice și comerciale ; mijloacele materiale și financiare necesare desfășurării activităților specifice fiecărui serviciu sunt asigurate prin bugetele de venituri și cheltuieli ale operatorului , respectiv al Consiliului local .

Funcție de tipul serviciului , de loc , de modalitatea de gestiune , sunt posibile diferite tipuri de finanțare a serviciilor pe baza principiului „ beneficiarul plătește “ : prin tarif/preț , impozit , taxe speciale de tipul „ poluatorul plătește “ , prin subvenții sau prin combinații ale acestora .

Modernizare și inovare

Operatorii serviciilor împreună cu Consiliul local au obligația de a dezvolta și moderniza infrastructura tehnico-edilitară aferentă fiecărui serviciu public, prin adaptarea la realitățile și cerințele actuale, cât și prin promovarea unor tehnici și tehnologii compatibile cu condiționalitățile impuse de protejarea mediului înconjurător și a sănătății populației .

10.4 GESTIUNEA SERVICIILOR

Consiliul local trebuie să asigure punerea în practică a unei gestiuni eficiente , performante și durabile , orientată asupra rezultatelor .

Funcție de natura și starea serviciului , de necesitatea asigurării celui mai bun raport preț /calitate , de interesele actuale și de viitor ale orașului, precum și de mărimea și complexitatea sistemelor de utilități publice , autoritățile locale vor adopta una dintre modalitățile de gestiune a serviciilor comunitare de utilități publice , și anume : gestiunea directă sau delegarea de gestiune .

Serviciile comunitare de utilități publice vor fi adaptate la formele de gestiune și la modul de finanțare care să țină cont și de efectele induse de activitatea furnizată/prestatată în ceea ce privește solidaritatea socială , protecția mediului și amenajarea teritoriului .

Bunurile din proprietatea publică sau privată ale unității administrativ teritoriale , utilizate pentru furnizarea/prestarea serviciilor de utilități publice pot fi date în administrare și exploatare operatorilor prin **gestiune directă** sau pot fi concesionate unui operator , ca urmare a exercitării **gestiunii delegate** .

Indiferent de modalitatea de gestiune adoptată , desfășurarea activităților specifice oricărui serviciu public se realizează în baza unui **regulament al serviciului** și al unui caiet de sarcini , unde sunt stabiliți în mod obligatoriu **Indicatorii de performanță** privind cantitatea și calitatea serviciului, cât și modul de evaluare / cuantificare a acestora .

Pentru furnizarea / prestarea unor servicii publice performante , rentabile din punct de vedere economico-financiar , Consiliul local are obligația de a lua deciziile optime de gestiune a acestora .

O serie de constrângeri de ordin economico-financiar , instituțional , de ordin investițional și de atragere a resurselor financiare externe cât și de obligativitatea furnizării /prestării serviciilor de către operatori licențiați /autorizați justifică orientarea autorității locale în luarea deciziilor de a adopta ca modalitate de gestiune , sistemul de delegare a gestiunii prin concesiune .

Altă opțiune de gestionare ar putea fi implicarea în sfera serviciilor publice locale a capitalului privat prin **contracte de delegare de gestiune prin parteneriat public - privat** , soluție ce prezintă următoarele avantaje :

- concentrarea capitalului pe termen lung în sfera serviciilor ;
- concurență într-un domeniu caracterizat în general monopolist, ceea ce ar determina creșterea calității ;
- scăderea presiunii financiare pe bugetul local ;
- creșterea eficienței economice în operare .

Implicarea capitalului privat în investiții din sfera serviciilor de utilități publice , în principal prin aranjamente de tipul Construieste – Operează –Transferă (BOT) , se poate realiza pentru reabilitarea /extinderea și construirea infrastructurii din domeniul apei și apelor uzate , gestionării deșeurilor , asigurarea energiei termice .

Cadrul legislativ actual susține implicarea capitalului privat în realizarea de investiții în domeniul utilităților publice, acordând autorităților locale posibilitatea de concesionare de servicii./lucrări , prin care concesionarul primește dreptul de a exploata rezultatul serviciilor /lucrărilor executate , preluând și cea mai mare parte a riscurilor aferente realizării și exploatarii serviciilor/lucrărilor respective (acordarea dreptului de operare pe o anumită perioadă) .

Prin aplicarea reformei manageriale și administrative la nivelul serviciilor de utilități publice se urmărește reducerea numărului operatorilor locali și sprijinirea formării de societăți cu capacitate managerială și financiară puternică . Foarte important este ca

mesajul Consiliului local cu privire la modul de selecție a partenerilor în cazul delegării de gestiune , să fie transparent , riguros , profesionist , cu respectarea strictă a legislației , vizând promovarea partenerilor puțernici din punct de vedere tehnico-economic .

În luarea deciziilor privind sistemul de gestiune a serviciilor este necesar ca evaluarea performanței să devină un criteriu principal deoarece este un mijloc de a corela rezultatele cu nevoile cetățenilor , de evaluare a impactului produs și a raportului preț/calitate , de a garanta Informarea utilizatorilor cât și participarea acestora la stabilirea strategiilor și garantarea transparenței acțiunii publice .

Este obligatorie aplicarea de către Consiliul local a sistemelor de analiză comparativă în procesul de monitorizare a performanței gestiunii și aducerea la cunoștința publică a rezultatelor obținute și a măsurilor propuse .

Tabel 10.1: Detalii privind modalitatea de gestiune a serviciilor comunitare de utilități publice

Nr crt	Categorია serviciului comunitar de utilități publice	Modalitatea de gestiune		Operatorul serviciului	Hotărârea Consiliului Local	Nr. contract	Durata contractului
		directă	gestiune delegată				
1.	serviciul de alimentare cu apă și canalizare	-	x	S.C.Acvatarm SA	-	-	-
2.	serviciul de salubritate	-	x	S.C.Acvatarm SA	-	-	-
2.1	gestionarea deșeurilor stradale	-	x	SC Eurosal SRL	-	-	-
3.	serviciul de iluminat public local	x	-	Primăria Tg.Neamț	-	-	-
4.	serviciul de alimentare cu energie termică	-	x	S.C.Acvatarm SA	-	-	-
5.	serviciul de transport public local						
5.1	transport cu autoturisme în regim de taxi	-	x	Cf. tabel anexa nr. 1	-	-	-
5.2	transport public local de persoane prin curse regulate speciale	x	-	Primăria Tg.Neamț	-	-	-

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

În cazul orașului Tg. Neamț soluția optimă pentru gestionarea serviciilor comunitare de utilități publice este gestiunea delegată .

10.5 COOPERAREA INTERCOMUNITARĂ

Consiliul local trebuie să folosească formele de cooperare intercomunitară existente , în special în cazul în care cooperarea între colectivități constituie condiția necesară pentru furnizarea eficace a unui serviciu , în cazuri impuse de mărimea unei colectivități și /sau capacitatea financiară în raport cu dimensiunile și costul serviciului în cauză .

Cu ocazia creării unei asociații intercomunitare , viitorii asociați trebuie să stabilească un plan financiar în care să fie justificată suma capitalului social .Finanțarea structurilor de cooperare intercomunitară trebuie să aibă un anumit grad de stabilitate și să fie în general asigurată prin capitalul propriu , prin prețuri și tarife plătite de utilizatori , prin cotizațiile anuale ale asociațiilor și prin recurgerea la împrumuturi și la diverse subvenții .

Asociații de dezvoltare intercomunitară la care orașul Tg. Neamț are calitatea de asociat :

- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „ **AQUA NEAMȚ**”- județul Neamț - **HCL Tg.Neamț nr. 31/18.04.2008**

- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „ **ECONEAMȚ**”- județul Neamț - **HCL Tg.Neamț nr. 41/18.04.2008**

- Consiliul Local al orașului Targu Neamț în asociere cu Consiliile Locale ale comunelor Ghindaoani, Bălțătești, Grumzasești, Brusturi și Drăgănești pentru realizarea proiectului de investiții **Ecomanagement Targu Neamț – Phare CES 2005 – HCL Tg.Neamț nr. 94/14.08.2007**

10.6 GESTIUNEA PERFORMANȚEI

Evaluarea performanței va deveni criteriul principal în baza căruia se iau decizii privind sistemul de gestiune a serviciilor și de elaborare a unor măsuri strategice locale de dezvoltare a acestor servicii .

Vor fi vizate, prin controale administrative, nivelul de îndeplinire a indicatorilor de performanță asumați și modul de realizare a obiectivelor stabilite .

Criteriile utilizate la evaluarea performanței trebuie să fie cuantificabile , precise , fiabile, să fie cunoscute înainte de a genera mecanisme de adaptare inadecvate .

11 REORIENTAREA POLITICII DE TARIFARE ȘI FINANȚARE A ACTIVITĂȚILOR OPERAȚIONALE ȘI A INVESTIȚIILOR AFERENTE SERVICIILOR COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE

11.1 CONSIDERAȚII GENERALE

Această secțiune prezintă modul de abordare a celor mai importante probleme ale sectorului și criteriile de stabilire a priorităților, și anume:

- pregătirea studiilor de fezabilitate pentru obiectivele de investiții aferente serviciilor comunitare de utilități publice;
- abordarea și limitările privind finanțarea;
- abordarea și limitările privind stabilirea tarifului;
- abordarea și limitările privind problemele fiscale;
- abordarea și limitările privind subvențiile pentru serviciile comunitare de utilități publice;

11.2 ANALIZA NECESARULUI DE INVESTIȚII

Necesarul de investiții aferent infrastructurii tehnico-edilitare a unității administrativ-teritoriale se fundamentează prin studii de fezabilitate, elaborate și aprobate potrivit legii de către Consiliul local în subordinea/coordonarea căruia funcționează serviciile comunitare de utilități publice.

Stabilirea necesarului de investiții trebuie să cuprindă următoarele etape:

- analiza situației existente a serviciilor comunitare de utilități publice și a necesităților obiective ale comunităților locale;

- elaborarea și aprobarea unor strategii proprii, locale, privind dezvoltarea serviciilor comunitare de utilități publice;
- identificarea obiectivelor de investiții necesare la nivelul fiecărei comunități locale;
- prioritizarea obiectivelor de investiții;
- identificarea resurselor - umane, materiale și financiare - necesare pentru realizarea proiectelor;
- elaborarea și aprobarea studiilor de fezabilitate.

Metodologia de identificare a resurselor pentru finanțarea necesarului de investiții va respecta următoarele:

- tarifele serviciilor pot fi majorate, în corelare cu rata de suportabilitate, astfel încât nivelul facturii să nu ducă la depășirea acesteia;
- nivelul maxim al resurselor financiare proprii (surse directe pentru investiții rezultate din creșterile de tarif, împrumuturi ce pot fi contractate luând în considerare costurile rambursării, participarea sectorului privat considerând rentabilitatea capitalului investit, etc.) va fi calculat pe baza resurselor generate de creșterile tarifare;
- deficitul financiar - reprezentând valoarea aferentă volumului de investiții neacoperit - va fi finanțat din următoarele surse :
 - fonduri comunitare;
 - surse de la bugetul local;
 - surse de la bugetul de stat;
 - împrumuturi.

Consiliul local trebuie să realizeze o analiză diagnostic a situației existente, să evalueze nivelul necesarului investițional și structura instituțională la nivel local pentru ca toate serviciile comunitare de utilități publice să respecte angajamentele României față de UE.

Analiza la nivel local va fi realizată prin consultarea tuturor factorilor implicați în sfera serviciilor comunitare de utilități publice, respectând atât principiul comunitar al "parteneriatului", cât și Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică.

Consiliul local împreună cu operatorii de servicii vor elabora și aprobă un Plan-director pentru fiecare sector al serviciilor comunitare de utilități publice, în care să identifice necesitățile investiționale, să le prezinte coerent sub formă de proiecte și să le atribuie un grad de prioritate, pe baza unor criterii de evaluare și selecție adoptate în conformitate cu Normele metodologice privind criteriile de evaluare și selecție a obiectivelor de investiții publice aprobate prin Ordinul Ministrului Finanțelor Publice nr. 980/2005.

Elaborarea Planului-director trebuie să se realizeze în conformitate cu prevederile legislației în vigoare și ținând cont de programele privind dezvoltarea economico-socială a unităților administrativ-teritoriale, de planurile de amenajare a teritoriului și de planurile de urbanism.

Proiectele de investiții publice de interes județean vor fi coordonate de către Consiliul Județean Neamț, iar cele cu o abordare regională vor face obiectul colaborării cu Agenția de Dezvoltare Regională Nord-Est .

Strategia este concepută pe termen lung , cu orizont de timp până în anul 2020 și stă la baza fundamentării , elaborării și implementării Planului multianual de dezvoltare a serviciilor comunitare de utilități publice , care se corelează cu Planul Județean de Dezvoltare și Programul Operațional de Mediu .

11.2.1 SERVICIUL DE ALIMENTARE CU APĂ , CANALIZARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE

EVALUAREA NECESARULUI DE INVESTIȚII PENTRU ALIMENTAREA CU APĂ , COLECTAREA ȘI EPURAREA APEI UZATE , PERIOADA 2007-2020 , LA NIVELUL ORAȘULUI TG. NEAMȚ **Dezvoltarea sistemului de alimentare cu apă în orașul Tîrgu Neamț pe termen mediu si lung**

Problematika dezvoltării sistemului de alimentare cu apă și canalizare în orașul Tg. Neamț este legată de o zonă de operare care include orașul Tîrgu Neamț și 11 comune din preajmă , arondate sistemului de alimentare Tîrgu Neamț . Această zonă este deservită de un operator de servicii și are ca sursă de apă brută : sursele de apă de adâncime Lunca și Preuțești caracterizate ca având apă suficientă și conformă din punct de vedere calitativ.

Se are în vedere ca pe termen mediu și lung să se asigure realizarea de proiecte de investiții care să asigure realizarea țintelor stabilite pentru conformarea cu Directivele europene și cu planurile și strategiile locale /județene/regionale și naționale .

Pentru respectarea termenelor țintă și anume : anul 2015 - asigurarea de apă destinată consumului uman pentru populația din orașul Tg. Neamț și localitățile aferente sistemului și anul 2018 - termen țintă pentru asigurarea colectării și epurării apelor uzate., trebuie implicate eforturi susținute din partea autorității locale și a autorităților de la nivel județean .

Directiva privind calitatea apei destinate consumului uman are ca scop protejerea sănătății populației de efectele oricărui tip de contaminare și asigurarea calității apei destinate consumului uman. Datorită costurilor foarte mari de implementare a Directivei s-a solicitat și obținut o perioadă de tranziție până în 2015 pentru realizarea conformării.

Perioada de tranziție obținută :

- până la 31 decembrie 2010:
 - ✓ pentru oxidabilitate, amoniu, aluminiu, fier, pesticide, mangan pentru localitățile cu populație peste 100.000 locuitori;
 - ✓ pentru oxidabilitate și turbiditate pentru localitățile cu populație cuprinsa între 10.000 și 100.000 locuitori;
 - ✓ pentru oxidabilitate pentru localitățile sub 10.000 locuitori;
- până la 31 decembrie 2015:
 - ✓ pentru amoniu, nitrati, aluminiu, fier, plumb, cadmiu, pesticide și mangan pentru localitățile cu populație cuprinsa între 10.000 și 100.000 locuitori;
 - ✓ pentru amoniu, nitrati, turbiditate, aluminiu, fier, plumb, cadmiu și simpesticide pentru localitățile sub 10.000 locuitori.

În Master Planul alimentare cu apă și canalizare județul Neamț se propune pentru zona Tg. Neamț următoarea strategie de dezvoltare .

Din punct de vedere strategic se urmărește pentru orașul Tîrgu Neamț aplicarea alternativei privind implementarea în mod prioritar în primă fază , a unor proiecte investiționale prin care să se asigure și să se îmbunătățească sistemul de alimentare cu apă existent prin reabilitarea și modernizarea acestuia , urmând ca în faza a doua să se realizeze proiecte de extindere a sistemului pentru a acoperi aproape întreaga populație din zonă.

De aceea, principala investiție pentru oraș va fi orientată spre reabilitarea sistemului existent, luând imediat măsurile necesare (măsuri necesare pentru menținerea în funcțiune a instalațiilor până la sfârșitul duratei de viață) și un program pe termen lung de

înlocuire și modernizare (înlocuirea progresivă a părților vechi ale rețelei și facilități care să atingă finalul duratei de funcționare, protejarea resurselor de apă, sistem SCADA).

O altă parte a investiției va acoperi extinderea rețelei existente pentru conectarea aproape a întregii populații la sistemul public de apă.

Până în anul 2015 (Faza 1) se prevăd dezvoltarea proiectelor integrate în domeniul apei împreună cu măsurile aferente sectorului de apă uzată pentru celelalte aglomerări umane. Programul de înlocuire și îmbunătățire se extinde prin Faza 1 și Faza 2 până în 2037.

În comunele Agapia, Bălțătești, Grumăzești și Vânători Neamț, multe sate sunt conectate la sistemul Tîrgu Neamț, acestea necesită păstrarea clorinării, rezervoarelor și stațiilor de pompare, extinderea rețelei și branșarea locuințelor individuale.

Localitățile Lunca și Nemțișor din comuna Vânători Neamț, fără rețele de apă, vor fi conectate la Vânători Neamț prin conductele principale și vor fi realizate rezervoare, rețele, branșări ale locuințelor individuale.

Localitatea Mănăstirea Neamț din comuna Vânători Neamț și comunele Brusturi, Drăgănești și Petricani care nu au sisteme de alimentare cu apă vor fi alimentate din surse locale, vor fi realizate clorinarea, conductele principale, stațiile de pompare, și rezervoare, rețele și branșări ale locuințelor.

Comuna Ghindăoani, care nu are sistem de alimentare cu apă, va fi conectată la Bălțătești printr-o conductă principală, vor fi realizate o stație de pompare și rezervor, rețea și branșări ale locuințelor.

În comunele Răucești și Timișești, multe sate sunt conectate la sistemul Preuțești, localitățile Timișești și Zvorănești sunt alimentate de RAJAC Iași. Toate necesită păstrarea clorinării, rezervoarelor și stațiilor de pompare, extinderea rețelei și branșarea locuințelor. Localitățile Oglinzi, Săvinești și Dumbrava care nu au sistem de alimentare cu apă vor fi conectate la sistemul Preuțești prin conducte principale, vor fi realizate stații de pompare și rezervoare, rețele și branșări ale locuințelor.

În Planul de Dezvoltare Urbană 2007-2016 a orașului Tîrgu Neamț sunt prezentate proiectele de extindere și modernizare a infrastructurii din domeniul apei și apei uzate la nivelul orașului , proiecte ce sunt corelate și cu propunerile din Master Planul alimentare cu apă și canalizare județul Neamț .

Prin Master Plan se propune finanțarea prin Fonduri Structurale a unor proiecte pe termen mediu , ce vizează rezolvarea unor măsuri prezentate în tabelul nr. 11.1

Tabelul nr. 11.1

Aglomerarea	Măsuri	Descriere	Justificare	Cost (euro)		
				Net	Total (A)	per capital
Tg. Neamț	Extindere și întărire/reabilitare a stației de epurare existente Tg. Neamț.	Extindere stație existentă pentru o capacitate de 30.000 p.e. (capacitate curentă de 17.000 p.e.), îmbunătățirea tratamentului terțiar pentru cerințele tratamentului apei uzate. Această măsură include extinderea de noi construcții: bazine de aerare, instalația aerobă și anoxică, instalația de dozare fosfor și a echipamentului electric și mecanic.	Conectarea Aglomerării Tg. Neamț în proporție de 100%. Reducerea descărcărilor de solvenți în Râul Ozana. Ameliorarea calității apei! Conform Directivei 91/271/EEC tratarea apei uzate. 100% rata de conectare a orașului Tg. Neamț.	3.591.993	4.504.359	175
				10.591.951	13.282.307	515
	Reabilitarea a 4,8 km rețea de canalizare în Tg. Neamț și extindere apă uzată 13,2 Km. 42,5 km rețea nouă de apă uzată Vânători Neamț, humulești (7,0 Km construcție	Linia gravitațională				

	inferioară) și Blebea 1,6 Km (conductă principală) Humulești 1,85 Km – conductă principală Humulești – Blebea	Vânători Neamț – Humulești și Stație de pompare de la Humulești la Blebea.	Conectarea stabilită pentru satisfacerea nevoilor până în 2015 la Stația de epurare ape uzate. Stabilirea conexiunilor Blebea, Humulești și Vânători Neamț la SEAU până în 2015.	603.750	757.103	29
	Stație de pompare la N-E de Blebea la 2,3 Km linia de presiune Tg. Neamț a Stației de epurare ape uzate.	O nouă Stație de pompare la Blebea, 2,3 Km linia de presiune.		372.500	467.115	18
Total	-	-	-	15.160.194	19.010.884	737

Sursa :Primăria orașului Tg.Neamț

Pentru aria Tg. Neamț se propun prin Master Plan următoarele investiții prioritare cu finanțare prin Fondurile de coeziune.

- reabilitarea/modernizarea echipamentului electro – mecanic de la Stația de pompare Lunca și a echipamentului de clorinare Lunca, care urmează a fi reinnoit.

-reabilitare Rezervor de apă Batalion (ziduri, conducte, SCADA) și rezervor de apă Cetatea (reînnoit).

-reabilitarea rețelei de alimentare cu apă pe o lungime totală de 6 Km , prin înlocuirea părților din rețea de azbociment.si extinderea acesteia cu 5 Km pentru noi conexiuni la casă

In tabelul nr. 11.2 este prezentată prognoza principalilor indicatori pe perioada 2008-2037

Tabel 11.2 Evolutia principalilor indicatori pentru perioada 2008-2037-prognoza

Zona deservită	Indicator	2008	2012	2015	2018	2037
Tg. Neamț	Populația					
	Nr. locuitori	70.819	70.764	70.705	70.622	67.905
	Conectare la rețeaua de apă					
	%	32%	53%	70%	85%	100%
	Conectare la canalizare					
	%	42%	70%	98%	98%	100%
	Consum de apă					
	l/c/z	110	110	110	110	110
	Cantitate totală de apă vandută					
	Milioane m3/a	1,240	2,014	2,682	3,252	3,682
	Evoluția cantității de apă uzată generată					
	Milioane m3/a	0,708	1,166	1,677	1,695	1,814

Sursa : Master Plan

Investiții

Investițiile generale necesare pentru extinderea și reabilitarea adecvată a sistemelor de furnizare a apei și canalizare în orașul Tg. Neamț , pe termen mediu și lung , conform previziunilor și prognozelor din Master Plan, pot fi rezumate după cum urmează :

Tabel nr. 11.3 Valoarea investitiilor pe termen mediu si lung

Zona deservită	Investiții	Apă	Apă uzată	Total
Tg. Neamț	Milioane euro	63,004	20,411	83,415

Sursa : Master Plan

Investițiile prezentate mai sus includ forța majoră, supervizarea lucrărilor, publicitatea și organizarea de șantier.

Investiția totală pentru extinderea și reabilitarea sistemelor de apă și canalizare din județul Neamț se ridică la circa 1,242 milioane euro, corespunzător valorii de 2.220 euro pe cap de locuitor - cu referire la populația care va beneficia de servicii de apă în zonele urbane în cursul anului 2015 și la populația care va beneficia de servicii de canalizare în zonele rurale, în cursul anului 2037.

Costurile pe cap de locuitor pentru Tg. Neamț , pe termen mediu si lung , sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 11.4

Zona deservită	Total investiții/cap de locuitor
Tg. Neamț	euro 826

Sursa : Master Plan

Costuri de operare și întreținere

Costurile de operare și întreținere se bazează pe datele furnizate de operator pentru anul 2007 și sunt proiectate pe o bază anuală, conform programului de implementare a Master Plan-ului pentru perioada 2008-2037.

O prognoza a creșterilor componentelor prețurilor (creșterea cumulată în termeni reali, în comparație cu 2007) este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 11.5 : Creșterea cumulativă în termeni reali a componentelor costurilor comparativ cu anul 2007

Creșterea în termeni reali	2008	2012	2015	2018	2037
Factorul de creștere pentru costurile legate de energie	1.07	1.33	1.49	1.61	2.34
Factorul de creștere pentru costurile legate de costurile materialelor	1.03	1.13	1.18	1.22	1.47
Factorul de creștere pentru costurile legate de costurile salariale	1.07	1.34	1.57	1.85	4.69

Sursa : Master Plan

Evoluția prognozată a costurilor de operare și întreținere în termeni reali rezultate pentru întregul sistem de apă în orașul Tg.Neamț este cuprins în următorul tabel:

Tabelul 11.6 Creșterea în termeni reali a a costurilor de operare și întreținere a sistemului de furnizare a apei în orașul Tg. Neamț

Zona deservită	Operare si întreținere -Apă	2008	2012	2015	2018	2037
Tg. Neamț	Euro	593.933	890.541	1.548.222	1.705.450	2.369.197

Sursa : Master Plan

Dezvoltarea costurilor de operare și întreținere în termeni reali rezultate pentru întregul sistem de ape uzate în orașul Tg. Neamț este cuprins în următorul tabel:

Tabelul 11.7 Creșterea în termeni reali a a costurilor de operare și întreținere a serviciilor referitoare la ape uzate în orașul Tg. Neamț

Zona deservită	Operare si întreținere -Apă uzată	2008	2012	2015	2018	2037
----------------	-----------------------------------	------	------	------	------	------

Tg. Neamț	Euro	195.790	249.832	861.014	911.188	1.340.451
-----------	------	---------	---------	---------	---------	-----------

Sursa : Master Plan

Detalii privind costurile de operare și întreținere prognozate pentru activitățile specifice sectorului apă și ape uzate sunt prezentate în detaliu în cadrul Master Planului

Structura financiară

Un element important îl constituie structura de finanțare a proiectelor de investiții care vor fi incluse în aplicația pentru fondurile de coeziune.

Conform Programului Operațional Sectorial de Mediu (SOP Environment), structura de finanțare a diferenței de finanțare este următoarea:

- ✓ Fonduri de coeziune din partea U.E. – 85%;
- ✓ Contribuția bugetului statului – 10 – 13%;
- ✓ Contribuția bugetului local – 2-5%.

Structura de finanțare a investițiilor propusă în Master Plan pentru orașul Tg. Neamț este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 11.8 Structura de finanțare

Structura de finanțare	Diferența de finanțare	Structura de Finanțare			
		Fonduri de Coeziune	Buget de Stat	Bugete locale	Operatorul Regional
Tg. Neamț	92,3%	78,5%	12,0%	1,8%	7,7%

Sursa : Master Plan

Foarte important este în cazul implementării proiectelor principiul solidarității pentru a obține o dezvoltare durabilă pe termen lung Aceasta înseamnă că orașele mai mari ar trebui să primească granturi mai mari pentru investiții, dar pe termen lung vor trebui, prin veniturile generate de propriile sisteme de apă și canalizare, să acopere costurile sistemelor de apă și canalizare din zona rurală și comunitățile mai mici, precum și o parte lor din împrumutul de co-finanțare al acestora.

Consiliul local al orașului Tg. Neamț și-a propus un portofoliu de proiecte de investiții privind serviciul de alimentare cu apă și canalizare care este prezentat în **Anexa nr.3**.

În anexele nr. 4-8 se prezintă hărțile cu sistemele de alimentare cu apă , colectare și epurare ape uzate existente și propuse a se realiza la nivelul ariei de operare Tg.Neamț

11.2.2 SERVICIUL DE SALUBRIZARE A LOCALITĂȚILOR

Dezvoltarea sistemului de gestionare integrată a deșeurilor municipale la nivelul orașului Tg.Neamț are în vedere asigurarea unei infrastructuri moderne pentru gestionarea tuturor fluxurilor de deșeuri , specifică activităților de colectare selectivă , transport și transfer a deșeurilor și de valorificare și eliminare a acestora.

Aceste aspecte se vor realiza prin implementarea proiectului Phare CES prin care se urmareste a se rezolva probleme legate de managementul integrat al deșeurilor municipale și a unor investiții în completare , dezvoltate prin implementarea unui proiect la nivel județean finanțat prin POS Mediu , investiții prevazute în documentul strategic județean Master Plan **Sistem Integrat de Gestionare a deșeurilor Județul Neamț**.

În Master Plan a fost definită **Zona 3 Tg. Neamț** formată din orașul Tg. Neamț împreună cu încă 11 comune.

Aria de deservire aferentă „ **Zonei 3 -Tg. Neamț** ” este alcătuită din : Tîrgu Neamț, Pipirig, Bălțăteștii, Agapia, Vînători Neamț, Ghindaoani, Grumazăști, Drăgănești, Brusturi, Râucești, Timisești, Urecheni, Pastraveni, Tibucani, Razboieni, Tupilati, Petricani

Dezvoltarea sistemului de gestionare a deșeurilor municipale pe termen mediu și lung

Principalele opțiuni tehnice de gestionare a deșeurilor municipale solide se referă la:

- ✓ Colectarea în amestec și separată a deșeurilor menajere;
- ✓ Colectarea deșeurilor voluminoase;
- ✓ Colectarea deșeurilor periculoase menajere;
- ✓ Transportul și transferul deșeurilor menajere și asimilabile;
- ✓ Sortarea deșeurilor colectare separat;
- ✓ Tratarea deșeurilor biodegradabile municipale;
- ✓ Depozitarea deșeurilor;
- ✓ Închiderea depozitului neconform .

În ceea ce privește fluxurile speciale de deșeuri, altele decât deșeurile municipale, se va avea în vedere gestionarea deșeurilor din construcții și demolări și gestionarea nămolurilor rezultate de la stațiile de epurare orașenești.

Opțiuni tehnice de gestionare a deșeurilor municipale

➤ Colectarea deșeurilor municipale :

Se prevede ca sistemul de colectare separată va cuprinde:

- colectare specializată a deșeurilor de ambalaje, în cea mai mare parte prin depunerea voluntară a ambalajelor menajere, cu separarea celor din sticlă (din motive tehnice, sticla va fi colectată exclusiv prin aport voluntar);
 - colectare specializată a deșeurilor biodegradabile, cu excepția celor din mediul rural;
 - colectare clasică (reziduuri menajere).
- Colectarea separată a deșeurilor de ambalaje se va realiza:
 - “din ușă în ușă” - pubele sau saci;
 - prin aport voluntar – puncte de colectare.
 - Deșeurile de ambalaje colectate separat vor fi tratate în stații de sortare.

❖ Opțiunea tehnică propusă de Asistența Tehnică în Master Planul - Sistem Integrat de Gestionare a deșeurilor Județului Neamț , privind sistemul de colectare a deșeurilor menajere .

Recomandarea privind sistemul de colectare a deșeurilor depinde de anumite criterii, de exemplu structura zonei de colectare (urbană, rurală), costurile sistemului de colectare, numărul de persoane deservite de pubela/container, cantitatea de deșeuri generată de o persoană, frecvența de colectare – zilnic, la fiecare două zile, săptămânal, starea străzilor și a drumurilor, etc.

Sunt propuse următoarele sisteme de colectare a deșeurilor menajere .

➤ zona blocuri

Se recomandă colectarea deșeurilor reziduale în puncte de colectare amplasate în zona blocurilor (– bring sistem). În cazul acestor puncte de colectare, deșeurile vor fi colectate în containere de 1.1 m³.

➤ zona case individuale

Fiecare gospodărie individuală din oraș va fi dotată cu o pubelă de 120 l pentru colectarea deșeurilor reziduale.

Frecvența de colectare a deșeurilor

Se propune ca frecvența de colectare a deșeurilor reziduale să fie de 1 maxim 2 ori pe săptămâna.

-Zona rurală aferentă orașului Tg. Neamț

➤ **Case individuale**

Pentru că starea drumurilor și a caselor diferă, de exemplu în unele sate, casele se găsesc foarte aproape de stradă/drum fiind imposibilă implementarea sistemului – Puncte de colectare stradale (sistem) – care ar fi preferat pentru a reduce costurile de investiții și de colectare (colectarea deșeurilor prin sistemul de pubele la case este mult mai costisitoare decât punctele de colectare stradale). Astfel, se recomandă următoarele opțiuni:

1) În cazul în care condițiile existente permit utilizarea containerelor de 1.1 m³, se recomandă amplasarea acestor tipuri de containere la strada principală/drumul principal. Cetățenii trebuie să ducă deșeurile la punctul de colectare.

2) În cazul în care condițiile existente nu permit utilizarea containerelor de 1.1 m³, nu există spațiu pentru amplasarea containerelor în apropierea străzii principale sau în zona rurală în prezent se implementează sistemul din poartă în poartă/la rigolă, fiecare casa va fi dotată cu o pubelă de 120 l pentru colectarea deșeurilor.

Frecvența de colectare a deșeurilor

Având în vedere costurile ridicate de colectare în zonele rurale (densitate/cantitate redusă de deșeurii, distanțe mari), faptul că deșeurile din zona rurală au un conținut redus de materie biodegradabilă, se propune ca frecvența de colectare în această zonă să fie de o dată pe săptămâna.

❖ **Opțiunea tehnică propusă de Asistența Tehnică în Master Planul - Sistem Integrat de Gestionare a deșeurilor Județul Neamț, privind sistemul de colectare selectivă a deșeurilor.**

Se propune implementarea următorului sistem de colectare separată:

➤ **Zona de blocuri**

Sistemul propus de colectare separată constă într-un sistem de colectare separată

a

deșeurilor pentru zona de blocuri, adică Opțiunea : **sistem de ridicare a deșeurilor/la rigolă,**

din poartă în poartă. Sistemul va fi implementat în aceleași puncte de colectare care au fost

folosite pentru deșeurile reziduale, puncte de colectare care se vor amplasa în zona blocurilor. În plus, vor fi adăugate pe lângă europubelele deșeurilor reziduale, următoarele containere pentru colectare separată:

- un eurocontainer de 1,100 l (de culoare albastră) pentru hârtie/carton;
- un eurocontainer de 1,100 l (de culoare galbenă) pentru deșeurile din plastic și metale (metale feroase și neferoase).

Distanța maximă dintre spațiul de amplasare a containerelor și generator nu trebuie să depășească 100 m.

➤ **Zone de gospodărie individuale**

Fiecare gospodărie individuală va fi dotată cu o pubelă de 240 l pentru colectarea separată a deșeurilor de plastic și metal.

Colectarea deșeurilor de hârtie și carton de la gospodariile individuale se va realiza prin aport voluntar, în puncte de colectare stradale, în containere de 1,1 mc.

Colectarea sticlei se realizează, de asemenea, prin aport voluntar în puncte de colectare stradale (în containere de 1,1 mc) atât în cazul gospodariilor individuale, cât și în cazul zonelor de blocuri.

Frecvența de colectare

Având în vedere costurile ridicate de colectare, în ipoteza ca în recipientii de colectare a deșeurilor reciclabile nu va pătrunde materie organică, se propune ca frecvența de colectare pentru aceste două pubele să fie de o dată la două săptămâni.

-Zona rurală aferentă orașului Tg. Neamț

➤ Zone cu gospodării individuale

Pentru zonele rurale se recomandă Opțiunea 2: Sistem de colectare prin aport voluntar.

Punctele de colectare stradale vor fi prevăzute cu 3 containere de 1,1 mc pentru colectarea

separată a deșeurilor de hârtie și carton, a deșeurilor de sticlă și a deșeurilor de plastic și metale.

Distanța maximă dintre spațiul de amplasare a containerelor și generator nu trebuie să depășească 100 m.

Frecvența de colectare

Având în vedere costurile ridicate de colectare, a cantităților relativ scăzute din mediul rural, precum și ipoteza că în containere pentru colectarea reciclabilelor nu se vor regăsi cantități semnificative de deșeuri organice, se propune ca frecvența de colectare să fie de o dată pe lună.

- **Colectarea separată a deșeurilor biodegradabile** se va implementa pentru toată populația orașului atât pentru cei ce locuiesc la case cât și pentru cei care locuiesc la blocuri.

În prezent gradul de participare al populației la noul sistem de colectare este destul de redus cantitățile de deșeuri colectate separat fiind mici în raport cu cantitatea generată.

- ✓ se vor achiziționa echipamentele necesare pentru colectarea separată a deșeurilor reciclabile în orașul Tg. Neamț și 11 comune învecinate ;
- ✓ pe lângă colectarea deșeurilor reciclabile este prevăzută a se realiza colectarea separată a deșeurilor organice.

Sistemul propus pentru colectarea separată a deșeurilor biodegradabile în mediu urban aplicabil și în orașul Tg. Neamț este următorul :

- ✓ Colectarea separată a deșeurilor biodegradabile pentru 86% din totalul populației care locuiește la case în Tg. Neamț ;
- ✓ Colectarea separată a deșeurilor biodegradabile pentru 54% din totalul populației care locuiește la blocuri;
- ✓ Colectarea separată a deșeurilor din parcuri, grădini și piețe în orașul Tg. Neamț .

❖ Opțiunea tehnică propusă de Asistența Tehnică în Master Planul - Sistem Integrat de Gestionare a deșeurilor Județul Neamț , privind sistemul de colectare a deșeurilor biodegradabile .

Se propune implementarea următorului sistem de colectare separată a deșeurilor biodegradabile:

-Zona urbană

➤ Centrul orașului și zonele de blocuri

Recomandare:

- Să nu se extindă sistemul de colectare la sursa a deșeurilor biodegradabile alimentare în zonele de blocuri și din centrul localităților pe termen scurt.
- Să se monitorizeze cererea de compost pentru compostul rezultat de la stația de compostare;
- Să se revizuiască situația peste o perioadă de 5 ani. Dacă rezultatele sunt satisfăcătoare să se realizeze extinderea sistemului de colectare a deșeurilor biodegradabile generate în zonele de blocuri și centrale ale localităților.

➤ Zone de case individuale:

Se recomandă să se introducă sistemul de colectare separată a deșeurilor biodegradabile în zonele de case individuale. Ar trebui promovată în continuare și compostarea individuală, cu toate că, colectarea deșeurilor biodegradabile și compostarea individuală sunt la un anumit nivel în competiție una cu alta.

Colectarea deșeurilor biodegradabile la gospodăriile individuale se va realiza în puștele de 120 l.

Frecvența de colectare

În cazul în care puștea pentru deșeurii biodegradabile va fi integrată în sistemul de colectare, frecvența de colectare a puștii pentru deșeurii biodegradabile trebuie să respecte legislația în vigoare.

-Zona rurală aferentă orașului Tg. Neamț

➤ Zonele cu case individuale

În zonele rurale sau în zonele unde se mai cresc animale marea majoritate a deșeurilor biodegradabile sunt fie compostate individual fie utilizate ca hrană pentru animale.

Nu se recomandă introducerea sistemului de colectare separată a deșeurilor biodegradabile în zonele rurale.

- ❖ **Opțiunea tehnică propusă de Asistență Tehnică în Master Planul - Sistem Integrat de Gestionare a deșeurilor Județul Neamț , privind sistemul de colectare a deșeurilor voluminoase .**

Opțiunea propusă constă în introducerea unui sistem regulat de colectare a deșeurilor voluminoase , la fiecare 3 luni, până când oamenii vor stoca deșeurile în apartamentele sau casele proprii.

Colectarea s-ar desfășura sub formă de colectare la rigolă.

Primăria sau compania de salubritate ar trebui să distribuie o dată pe an un program al zilelor în care se realizează colectarea deșeurilor voluminoase .După un an programul de colectare poate fi revizuit, în funcție de cantitatea de deșeurii voluminoase găsite în fiecare zi de colectare de deșeurii .

Primăria sau operatorul de salubritate va colecta deșeurile voluminoase de la punctele de colectare ce deservește blocurile și cele care deservește casele individuale și le va transporta la companii specializate în reciclarea acestora.

În funcție de cantitățile de deșeurii voluminoase care se estimează că vor crește în timp, se va angaja o companie specializată în reciclarea deșeurilor voluminoase. Dacă în județ nu există companii de reciclare a deșeurilor voluminoase,acestea trebuie colectate și transportate la depozitul de deșeurii spre a fi eliminate

➤ **Transport/transfer deșeuri :**

Stație de transfer

Prin proiectul Phare CES 2005 , la Tg. Neamț se va realiza o stație de transfer va care deservi un număr de circa 97.000 locuitori din orașul Tg. Neamț și localitățile rurale învecinate , respectiv zona 3, capacitatea acesteia fiind de circa 17.000 t/an – investiție nouă

➤ **Valorificarea deșeurilor :**

Stație de sortare

Se va realiza o stație de sortare la Tg. Neamț cu o capacitate de circa 2.600 t/an și are ca dată de punere în funcțiune anul 2010.

Stație de compostare

Referitor la compostarea deșeurilor biodegradabile colectate separat de la populație :

✓ Dacă pentru anul 2010 ținta de reducere a cantității de deșeuri biodegradabile de la depozitare poate fi atinsă doar prin compostarea individuală în mediul rural, în anul 2013 pe lângă aceasta masura trebuie implementat și un sistem de colectare separată a deșeurilor biodegradabile în mediul urban.

✓ Pe lângă stația de compostare de la P. Neamț se va construi la Tg. Neamț prin proiectul Phare CES 2005 , o a doua stație de compostare din județ , care va avea o capacitate de circa 5.500 tone si care se va realiza în anul 2010 .

✓ Pentru a îndeplini țintele de reducere a cantității de deșeuri biodegradabile depozitate până în anul 2016 , în plus față de măsurile prevazute pentru anul 2013 , la nivel de județ este necesara realizarea unei stații de tratare mecano-biologică cu o capacitate de circa 60.000 tone.

✓ Pe viitor se recomandă să se realizeze o revizuire a cantităților de deșeuri biodegradabile generate precum si a gradului de succes a sistemului de colectare separată a fracției organice în mediul urban. Pe baza acestor rezultate măsurile prevazute pentru atingerea țintelor din anul 2016 trebuiesc reactualizate.

Deșeuri din construcții si demolari

Pentru gestionarea deșeurilor din construcții si demolari se propune Achiziționarea unui concasor mobil care sa fie utilizat în tot județul mai puțin municipiul Piatra Neamț.

➤ **Depozitarea deșeurilor**

Există un depozit neconform la Tg. Neamț care are ca dată de sistare a activității de depozitare anul 2012 .

De asemenea la nivelul județului există un depozit conform care deservește **doar municipiul Piatra Neamț**. Dată estimată de închidere a celulei nr. 2 este anul 2017.

În conformitate cu angajamentele asumate de România în procesul de negociere pentru

aderarea la Uniunea Europeană, pentru județul Neamț au fost prevazute 2 depozite conforme care sa deserveasca Întregul județ, respectiv un depozit amplasat în municipiul Piatra Neamț care sa deserveasca partea de SV a județului iar cel de al doilea în localitatea

Roman care să deservească partea de NE a județului.

Având în vedere recomandările pentru tehnicile de colectare,transport, tratare, valorificare și depozitare și urmare discuțiile purtate cu reprezentanții autorităților publice locale din județul Neamț , s-au identificat 2 alternative tehnice pentru implementarea sistemului integrat de gestionare a deșeurilor.

Ambele alternative tehnice sunt în conformitate cu cerințele legislative privind gestionarea deșeurilor și asigurarea îndeplinirii țintelor pentru reciclarea și valorificarea deșeurilor de ambalaje și reducerea cantității de deșeuri biodegradabile depozitate.

Cele două alternative cuprind două părți:

- o parte generală privind colectarea, transportul și tratarea deșeurilor care este similară

pentru ambele alternative;

- o parte specifică privind depozitarea deșeurilor în care sunt propuse mai multe amplasamente pentru realizarea depozitului județean

Inițial s-au propus 5 posibilele amplasamente pentru realizarea depozitului județean sunt:

- Amplasamentul de la Cordon – situat la o distanță de 0.5 km de drumul E85 și la 3km de Roman și la 1.5 km de comuna Cordon. Suprafața totală a amplasamentului este de 18 ha și este în proprietatea statului.
- Amplasamentul Roman (lângă actualul depozit neconform) situat în partea de sud a

orașului Roman la o distanță de 2km de drumul E 85 și 300 m de așezări umane.

Suprafata terenului este de 6 ha , terenul fiind în proprietatea CL Roman;

- Amplasamentul de la Gârcina – situat la o distanță de 1.5 km de drumul național și la 7 km de Piatra Neamț. Suprafața totală a terenului este de 20 ha și este în proprietatea CL Gârcina.
- Amplasamentul de la Cut situat la 3 km de Piatra Neamț, la sudul actualului depozit conform de la Piatra Neamț și pe terasa inferioară a râului Bistrița. Suprafața terenului este de 7 ha și este situat la aproximativ 200 m de localitatea Cut.

- Amplasamentul de la Cut – Dumbrava Roșie situat la o distanță de 4 km de Piatra Neamț, la sud de terasa inferioară a râului Bistrița. Amplasamentul este la 200 m vest de comuna Cut și are o suprafață de circa 20 ha.

Urmare analizelor comparative au rămas două alternative tehnice propuse pentru realizarea sistemului integrat de gestionare a deșeurilor :

- Alternativa 1: depozit județean la Piatra Neamț – Gârcina
- Alternativa 2: depozit județean la Roman - Cordon

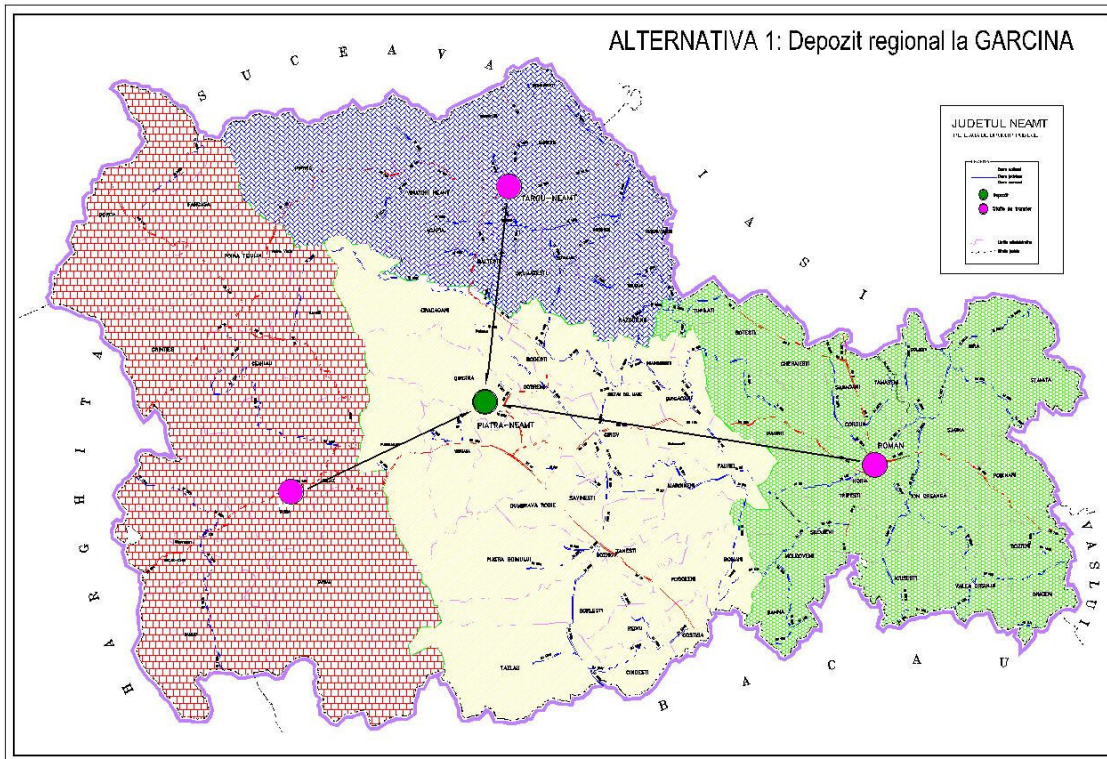
În continuare prezentăm succint cele două alternative privind depozitarea deșeurilor

- Locația Piatra Neamț - Gârcina

Acest depozit va deservi între anii 2012-2017 întregul județ, cu excepția municipiului Piatra Neamț, iar după anul 2017 (când cea de-a doua celulă a depozitului de la Piatra Neamț va fi utilizată în totalitate) va deservi întregul județ, inclusiv municipiul Piatra Neamț.

Depozitul de la Piatra Neamț – Gârcina va deservi întregul județ cu o durată de viață de 30 ani și o capacitate de circa 157.000 t/an sau 197.000 mc/an. Depozitul este prevăzut cu 5 celule din care prima ocupă o suprafață de 8 ha, cu o durată de viață de 5 ani și cu o capacitate de 980.000 mc.

În perioada 2012-2017 vor exista în paralel două depozite conforme respectiv depozitul existent de la Piatra Neamț care deservește doar municipiul și noul depozit de la Gârcina care până în 2017 va deservi tot județul mai puțin Piatra Neamț



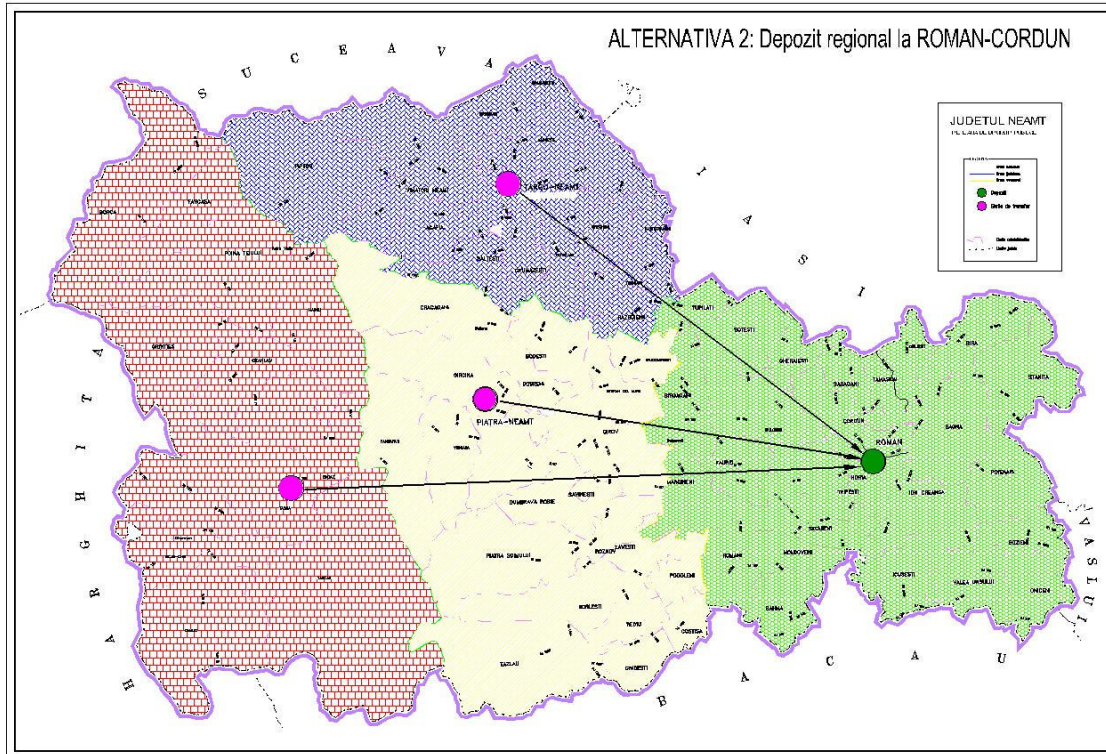
- Locația Roman

Cantitatea de deșeuri municipale rămasă în urma tratării și valorificării deșeurilor de ambalaje și a fracției organice biodegradabile, se va depozita astfel:

✓ În perioada 2012-2017 vor exista în paralel două depozite conforme respectiv depozitul existent și un depozit conform la Roman - Cordun, care va fi dat în folosință la începutul anului 2012. Acest depozit va deservi între anii 2012-2017 întregul județ, cu excepția municipiului Piatra Neamț.

✓ După anul 2017 (când cea de-a doua celulă a depozitului de la Piatra Neamț va fi utilizată în totalitate) va deservi întregul județ, inclusiv municipiul Piatra Neamț.

În figura următoare este prezentată varianta nr. 2 propusă de Asistența Tehnică, cu amplasarea depozitului ecologic la Roman-Cordun.



In Master Plan este prezentată următoarea recomandare a Asistenței tehnice privind gestionarea deșeurilor la nivelul județului Neamț :

- Construirea unui depozit județean conform la Gârcina pentru deservirea întregului județ pentru următorii 30 de ani – intrarea în exploatare la începutul anului 2011/2012
- După umplerea celei 2 a depozitului de la Piatra Neamț, acest depozit să fie închis, iar deșeurile generate în Piatra Neamț să fie transportate la depozitul județean de la Gârcina.
- După închiderea depozitului Piatra Neamț un singur depozit conform va deservi întregul județ.
- Construirea a 3 stații de transfer: în Roman, în Tîrgu Neamț și în Bicz-Tașca, pentru transferul deșeurilor către noul depozit conform regional .

Indiferent de locația depozitului județean , la Tg.Neamț se va construi o stație de transfer care va deservi localitățile aferente zonei 3 .

Închiderea depozitului orașenesc neconform

Potrivit prevederilor Ordinului Ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1274, aceste depozite sunt încadrate la tipul b.2 – Depozite mijlocii de deșeuri nepericuloase (într-un oraș mic) și tipul b.3 – Depozite mari de deșeuri nepericuloase.

Depozite mijlocii de deșeuri nepericuloase (într-un oraș mic) – b.2

Potrivit prevederilor Ordinului Ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1274 definiția acestor depozite este:

- Volumul nu trebuie să depășească 150.000 m³.
- Pot exista numai deșeuri menajere, deșeuri similare celor menajere de la agenți economici și deșeuri inerte (fără deșeuri periculoase).
- Suprafața trebuie să depășească 1 ha (10.000 m²) și să fie de maxim 5 ha (50.000 m²).

Pentru depozitul de la Tg.Neamț măsurile de închidere vor include:

- Motoarele, lemnul, automobilele uzate, fierul vechi, bateriile, echipamentele electrocasnice vor fi separate. Lemnul se va arde, fierul vechi se va preda firmelor colectoare autorizate.
- Deșeurile vor fi redepozitate, iar baza depozitului se va micșora pe cât posibil, formându-se figura geometrică.
- Deșeurile trebuie stratificate și depozitul se va profila sub forma de calotă. Panta minimă nu poate fi mai mică de 5 % = 1 : 20, fără a se depăși o pantă maximă de 33 % = 1 : 3.
- Vârfurilor li se va da o formă rotundă.
- Nu se permite apariția spațiilor goale (concavităților) în deșeuri.
- Apă din precipitații trebuie să se poată scurge către marginea depozitului.
- Deșeurile din apă (izvoare, iazuri) se vor extrage complet și se vor depozita pe depozit în vederea formării profilului.
- Distanța marginii depozitului față de izvoare, râuri, iazuri sau lacuri trebuie să fie de minimum 5 – 10 m. Pentru a obține o figură geometrică completă se pot muta pe depozite mijlocii și deșeuri din depozitele mici.
- Dacă autoritățile competente consideră necesar, de la caz la caz, se va stabili un program de monitorizare a gazului de depozit.

După ce depozitul este gata profilat, un strat din pământ argilos trebuie întins uniform peste întregul depozit de deșeuri până peste margini. Stratul argilos trebuie să aibă o grosime de minimum 50 cm. În acest scop se vor întinde două straturi a câte 25 – 30 cm. Ambele straturi se vor compacta uniform (buldozer, excavator).

Fiecare strat trebuie compactat și peste fiecare trebuie trecut cu utilajul de 3 ori.

Lucrările de întindere a stratului argilos nu vor avea loc pe timp de ploaie, iarnă (pe timp geros) sau la temperaturi prea ridicate vara. Nu se permite apariția gropilor. Apă din precipitații trebuie să se poată scurge către marginea depozitului.

Pe stratul argilos compactat se va întinde un strat de pământ. Stratul de pământ trebuie să fie uniform și gros de 50 cm și un strat de pământ vegetal de 15-20 cm. Aceste straturi

trebuie să fie întinse peste întregul strat argilos, până peste marginile depozitului.

Stratul de pământ trebuie afânat cu un câterpilar, iar peste stratul argilos nu va trece direct camionul, pentru a nu-l distruge. Dacă stratul argilos a fost distrus, din diferite cauze, atunci acesta trebuie mai întâi reparat, înainte de a se întinde stratul de pământ.

După uniformizarea stratului de pământ se va însămânța imediat iarba.

Iarba se va însămânța primăvara sau cel târziu la începutul verii și se va tunde (tăia) 1 dată toamna.

În primii 2 ani, peste suprafață cu iarba nu se poate trece cu alte vehicule, în afără celor destinate întreținerii stratului vegetal. Trebuie amplasate panouri, care să prevadă amenzi în cazul trecerii cu vehicule sau al pătrunderii pe iarba a persoanelor neautorizate.

Monitorizarea post-închidere

Potrivit prevederilor legale, operatorul depozitului are obligația de a efectua monitorizarea post-închidere într-o perioadă stabilită de autoritatea competentă de mediu (minim 30 ani).

Aceasta perioadă poate fi prelungită dacă prin derularea programului de monitorizare se constată ca depozitul nu este încă stabil și poate prezenta anumite riscuri pentru mediu și sănătatea umană.

Este necesar să se obțină autorizațiile specifice de la autoritatea competentă de gospodărire a apei, pentru a asigura conformarea cu prevederile legale în vigoare privind protecția calității apei.

În cazul în care se remarcă efecte negative asupra mediului, operatorul depozitului are obligația de a informa autoritatea competentă de mediu într-o manieră eficientă.

Valorile obținute pentru fiecare factor de mediu va fi comparat cu valorile stipulate de normele legale în vigoare.

Analizele și măsurătorile necesare pentru auto-monitorizarea emisiilor și controlul calității fiecărui factor de mediu sunt efectuate potrivit cerințelor legale în vigoare, iar rezultatele sunt înregistrate și păstrate pe întreaga perioadă de monitorizare.

Operatorul depozitului are obligația de a raporta rezultatele auto-monitorizării autorității de mediu competente, la cerere.

Pentru dezvoltarea sistemului de gestionare integrată a deșeurilor municipale și asimilabile pe termen mediu și lung la nivelul orașului Tg. Neamț autoritățile locale vizează realizarea proiectului de investiție aflat în derulare prin Programul **Phare CES 2005 , Ecomanagement Targu Neamț** , în valoare de **1.256.482 Euro** și în completare realizarea investițiilor propuse prin proiectul județean ce va fi finanțat prin POS Mediu..

În Programul Operațional Sectorial de Mediu sunt trasate obiectivele pentru gestionarea deșeurilor și definite categoriile de activități ale Axei prioritare 2, domeniul de intervenție 1, eligibile a fi finanțate prin programul FEDR, respectiv:

- ✓ Achiziționarea și instalarea sistemelor de colectare selectivă;
- ✓ Construcția facilităților de sortare, compostare și reciclare;
- ✓ Achiziționarea vehiculelor de transport al deșeurilor;
- ✓ Construcția stațiilor de transfer și a facilităților de eliminare a deșeurilor municipale;
- ✓ Construirea unor facilități adecvate pentru deșeurile periculoase și alte tipuri specifice de deșeuri;
- ✓ Închiderea depozitelor neconforme.

Prin proiectul **Ecomanagement Tîrgu Neamț – Phare CES 2005 se vor realiza următoarele :**

➤ implementarea sistemului de **colectare separată a deșeurilor pe două tipuri de deșeuri** – biodegradabile și valorificabile – în aria deservită de proiect, adică pentru

37680 locuitori, 510 agenți economici și 251 unități socio economice;

➤ Achiziționarea unui număr de **1830 europubele de 0.24 mc** pentru agenți economici și Instituții, **4576 europubele de 0.12 mc** pentru case Individuale urbane și rurale, **180 containere de 1.1 mc** (84 pentru blocuri și 96 pentru case) și **9934 recipiente compost;**

➤ Achiziționarea a **2 autogunoiere** cu o capacitate de 18 mc;

➤ amenajarea unei **stații de compostare** cu capacitatea de 5500 t/an pentru deșeurile

➤ **biodegradabile colectate separat** și recipiente speciali pentru compostarea Individuală a deșeurilor biodegradabile în mediul rural;

➤ amenajarea unei **stații de sortare** pentru deșeurile reciclabile în vederea valorificării.

În cadrul proiectului **fluxul tehnologic** propus este următorul:

- colectarea separată a deșeurilor menajere (în containere și pubele ecologice) prin puncte de colectare special amenajate.
- transportul deșeurilor valorificabile cu autogunoiere la stația de sortare;
- prelucrarea deșeurilor valorificabile în cadrul stației de sortare prin:
- cântărirea vehiculului de transport încărcat la intrarea pe amplasamentul stației de sortare;
- descărcarea deșeurilor în rampa de alimentare a liniei de sortare;
- sortarea manuală a deșeurilor reciclabile și depozitarea în containere speciale dispuse în apropierea posturilor de sortare, amplasate de o parte și de alta a liniei de sortare (8 buc.);
- compactarea deșeurilor reciclabile (hârtie, carton, PET). Aici deșeurile sunt presate cu o anumită presiune până la atingerea unei densități adecvate transportului economic;
- depozitarea temporară și transportul acestora cu ajutorul motostivuitorului și încărcătorului frontal în cadrul halei de sortare;
- deșeurile menajere vor fi depozitate controlat pentru compostare pe o platformă betonată, cu respectarea tuturor condițiilor impuse de legislația în vigoare;
- valorificarea deșeurilor către diverși beneficiari care vor folosi deșeurile ca materie primă în fluxul lor tehnologic.

Colectarea selectivă de la agenții economici, unități administrative și populație va fi realizată prin recipiente separați (eurocontainere 1100 litri, 240 litri și 120 litri) de colectare ce vor fi amplasate pe platforme betonate și împrejmuite cu gard metalic.

Distribuția recipientilor de colectare pe suprafața orașului Tg. Neamț se prezintă astfel:

Categorie	Tip recipient	Număr (buc.)
Locuințe tip apartament	1100 litri	85
Locuințe tip casă	120 litri	4576
Întreprinzători activi	240 litri	1077
Unități socio - economice	240 litri	176

Sursa Studiu de fezabilitate Ecomanagement Tg. Neamț

Numarul punctelor de colectare - 21 buc.

Portofoliul de proiecte de investiții privind serviciul de salubritate propus de către autoritatea locală este prezentat în **Anexa nr.3**.

În anexa nr. 9 se prezintă Harta cu depozitele existente la nivelul județului Neamț.

Politica europeană în domeniul gestionării deșeurilor

Politica Uniunii Europene în domeniul gestionării deșeurilor se bazează pe 3 principii, și anume:

- ✓ Prevenirea producerii deșeurilor – un factor cheie în cazul oricărei strategii de gestionare.
- ✓ Dacă poate fi redusă cantitatea de deșeurii produse și gradul de pericolozitate a acestora, atunci valorificarea și eliminarea devin operații mult mai simple.
- ✓ Valorificarea deșeurilor (reciclare, reutilizare) – în cazul în care cantitatea de deșeurii produse nu poate fi redusă, cât mai multe din materiale trebuie recuperate, de preferință prin reciclare.

Fluxurile de deșeurii identificate de comisie care necesită o atenție specială sunt:

- ✓ deșeurile de ambalaje, vehiculele scoase din uz, bateriile și deșeurile de echipamente electrice și electronice.

Îmbunătățirea tehnicilor de eliminare finală și monitorizare – în cazul în care deșeurile generate nu pot fi reciclate, ar trebui incinerate, eliminarea prin depozitare reprezentând ultima soluție.

Atât incinerarea cât și depozitarea deșeurilor necesită o monitorizare strictă deoarece aceste activități pot avea un impact semnificativ asupra mediului.

Al 6-lea Program de Acțiune pentru Mediu a introdus conceptul de strategii tematice, documente care au fost elaborate de către Comisia Europeană.

Strategia tematică este un instrument modern al politicii de mediu, oferind o abordare integrată a problematicii analizate (evaluând efectul și consecințele deciziilor politice asupra diferitelor domenii).

Au fost dezvoltate strategii tematice pentru următoarele domenii: aer, prevenirea și reciclarea deșeurilor, mediul marin, sol, pesticide, resurse naturale și mediul urban.

Cele două premize pe care se bazează *Strategia tematică privind prevenirea și reciclarea deșeurilor* sunt:

- ✓ Politică în domeniul gestionării deșeurilor trebuie să se concentreze pe reducerea impactului determinat de utilizarea resurselor naturale. Conform strategiei tematice privind utilizarea resurselor, problema cea mai importantă nu este lipsa acestora cât impactul asupra mediului generat de utilizarea lor.
- ✓ La realizarea politicii în domeniul deșeurilor este recomandată aplicarea instrumentului *analiza ciclului de viață*. Astfel, se are în vedere impactul care poate apărea pe parcursul întregului ciclu de viață al unui produs/serviciu, din momentul extragerii resurselor pentru producerea acestuia până în momentul când acesta devine deșeu.

Acțiunile propuse în cadrul strategiei sunt:

- ✓ simplificarea legislației existente de gestionare a deșeurilor;
- ✓ utilizarea „analizei ciclului de viață” în realizarea politicilor din domeniu;
- ✓ îmbunătățirea bazei de cunoștințe;
- ✓ prevenirea producerii deșeurilor;
- ✓ reciclarea la scară mai largă a deșeurilor produse.

• Factori care influențează gestionarea deșeurilor:

Factori generali:

- ✓ dezvoltarea demografică (evoluția populației);
- ✓ dezvoltarea economică (dezvoltarea industriei și a sectorului economic, evoluția venitului populației, evoluția ratei șomajului, evoluția PIB-ului);
- ✓ dezvoltarea infrastructurii (gradul de acoperire cu infrastructura de transport rutier, feroviar etc., gradul de acoperire cu sisteme de alimentare cu apă și canalizare, gradul de acoperire cu sisteme centralizate de încălzire);
- ✓ utilizarea terenului (zone rezidențiale – urban dens, urban și rural; zone industriale, zone turistice, zone miniere; suprafețe teren agricol; habitate naturale – pajiști, pășuni, fânețe, turbării, stânci, păduri);
- ✓ caracteristici fizice (relief);
- ✓ caracteristici climatice (regimul precipitațiilor, temperatură);

Factori specifici pentru sistemul de gestionare a deșeurilor:

- ✓ aria de acoperire cu servicii de salubritate;
- ✓ cantități de deșeuri provenind de la populație, precum și cantități de deșeuri asimilabile provenind din industrie, sectorul economic, cantități de deșeuri din

gradini, pietre, cantități de deșeuri stradale, cantități de nămol de la stațiile de epurare, cantități de deșeuri din construcții și demolări, cantități de deșeuri colectate separat

11.2.3 SERVICIUL DE ILUMINAT PUBLIC LOCAL

Portofoliul de proiecte de investiții privind serviciul de iluminat public local este prezentat în **Anexa nr.3**. Necesarul financiar pentru realizarea proiectelor de dezvoltare, reabilitare, extindere și modernizare a sistemelor de iluminat existente și de înființare de noi rețele de iluminat public va fi suportat în cea mai mare parte din bugetul local ..

11.2.4 SERVICIUL DE ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ ÎN SISTEM CENTRALIZAT

Corespunzător politicilor naționale de utilizare eficientă a energiei, autoritățile publice locale se vor implica în analiza situației reale a pieței și cererii de energie termică, în stabilirea soluțiilor optime de asigurare a populației cu energie termică pentru încălzirea locuințelor și prepararea apei calde de consum și care se vor concretiza într-o strategie locală privind alimentarea cu energie termică la nivel urban.

Deși orientarea pentru utilizarea gazului metan a rămas o prioritate, existând un număr mare de unități administrativ-teritoriale care doresc realizarea de investiții privind alimentarea cu gaz metan, totuși pentru un orizont de timp relativ scurt, viitorul surselor de energie îl vor constitui sursele regenerabile.

Portofoliul de proiecte de investiții privind serviciul de alimentare cu energie termică este prezentat în **Anexa nr.3**.

11.2.5 SERVICIUL DE TRANSPORT PUBLIC LOCAL

În urma centralizării situațiilor propuse la nivelul unităților administrativ-teritoriale locale privind îmbunătățirea serviciului de transport public local, a rezultat un portofoliul de proiecte de investiții privind serviciul de transport public care este prezentat în **Anexa nr.3**.

11.3 SURSE POTENȚIALE DE FINANȚARE

Finanțarea și realizarea investițiilor aferente sistemelor de utilități publice se face cu respectarea legislației în vigoare privind inițierea, fundamentarea, promovarea și aprobarea investițiilor publice, în baza principiilor:

- promovarea rentabilității și eficienței economice;
- păstrarea veniturilor realizate din aceste activități la nivelul comunităților locale și utilizarea lor pentru dezvoltarea serviciilor și a infrastructurii aferente;
- asigurarea egalității de tratament a serviciilor de utilități publice în raport cu alte servicii de interes public;
- întărirea autonomiei fiscale a unităților administrației - teritoriale pentru crearea mijloacelor financiare necesare în vederea funcționării serviciilor.

Principalele surse de finanțare care pot fi luate în considerare la pregătirea planului de finanțare a proiectelor de investiții publice sunt:

11.3.1 FONDURI TRANSFERATE DE LA BUGETUL DE STAT

Fondurile de la bugetul de stat ca sursă de finanțare pentru extinderea , modernizarea și dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciilor comunitare de utilități publice , sunt destinate pentru :

- co-finanțarea proiectelor de Investiții finanțate de U.E. ;
- finanțarea proiectelor pentru care nu sunt alte surse financiare datorită unor constrângeri (constrângeri de suportabilitate , constrângeri privind limitarea serviciului datoriei publice ,etc.);
- finanțarea programelor naționale (ex. : Programul privind pietruirea , reabilitarea , și/sau asfaltarea drumurilor de interes local clasate și alimentarea cu apă a satelor – H.G. 577/1997 , Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural – O.G. nr. 7/2006 , Programul ,, Termoficare 2006-2009 calitate și eficiență ,, etc.) .

Criteriul pentru acordarea contribuției de la bugetul de stat pentru investițiile publice de Interes local vizand modernizarea si dezvoltarea Infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciilor comunitare de utilități publice se bazeaza pe:

- suportabilitatea locală scăzută (ca și contribuții locale de finanțare);
- prioritatea acordată proiectelor ce servesc mai multor autorități ale administrației publice locale;
- capacitatea de suport pentru atragerea altor surse de finanțare.

Programul Guvernamental pentru Dezvoltarea Infrastructurii din spațiul rural– OG nr. 7/2006

Obiectivele generale sunt dezvoltarea și modernizarea spațiului rural românesc , format din satele componente ale comunelor , **satele aparținând orașelor și municipiilor și zonele periurbane** ,prin legarea zonelor unde se aplică Programul la rețeaua de drumuri publice comunale, județene și naționale prin poduri,podețe și punți pietonale,platforme de gunoi,în conformitate cu planurile regionale de gestionare a deșeurilor,precum și prin dezvoltarea unor sisteme de alimentare cu apă potabilă ,de canalizare și epurare, dezvoltarea Infrastructurii unor baze sportive din spațiul rural.

Obiectivele specifice sunt : creșterea pieței agricole,a investițiilor locale ,a serviciilor publice și scăderea abandonului școlar.

Beneficiarii direcți ai acestui Program sunt autoritățile administrației publice locale din spațiul rural ,precum și asociații ale acestora constituite conform legii ,unde se realizează și se utilizează Investițiile : poduri ,podețe,punți pietonale,platforme de gunoi,în conformitate cu planurile regionale de gestionare a deșeurilor, sisteme de alimentare cu apă potabilă,canalizare și epurare.

Programul se aplică începând cu anul 2006 și se va desfășura pe o durată de 4 ani,cu posibilitatea prelungirii acestuia prin lege.

Pentru finanțarea proiectelor care fac obiectul prezentei ordonanțe se acordă bugetelor locale sume defalcate din taxa pe valoarea adăugată.

Repartizarea sumelor pe proiectele eligibile se aprobă prin hotărâre a Guvernului la propunerea Secretariatului General al Guvernului.

Cuantumul total al fondurilor alocate proiectelor eligibile pentru perioada 2006-2009 aferentă desfășurării Programului de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural nu va depăși suma de 3.000.000.000 lei .

Valoarea mInimă a unei cereri de finanțare pentru un proiect cuprins în Programul de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural va fi de 40.000 lei,iar valoarea maximă de 4.000.000 lei.

Pe lângă sumele prevăzute mai sus, bugetele locale pot contribui la finanțarea lucrărilor respectivelor obiective de Investiții.

În județul Neamț au fost aprobate prin OG 7 /2006 un număr total de 37 de proiecte .

Fondul pentru dezvoltarea satului românesc -OUG nr. 104 din 4 octombrie 2007

S-a înființat începând cu dată de 10 ianuarie 2008 , în cadrul bugetului de stat, Fondul pentru dezvoltarea satului românesc la dispoziția Guvernului , aprobat anual prin legea bugetului de stat .

Fondul pentru dezvoltarea satului românesc la dispoziția Guvernului se repartizează , pe bază de hotărâri ale Guvernului , pe ordonatorii principali de credite ai bugetului de stat sau bugetelor locale ,în condițiile legislației privind finanțele publice.

Ministerul Economiei și Finanțelor , la solicitarea ordonatorilor principali de credite , va introduce modificările corespunzătoare în volumul și structura bugetului de stat ,ale bugetelor acestora și în anexele corespunzătoare.

Fondul pentru dezvoltarea satului românesc se utilizează pentru finanțarea următoarelor categorii de investiții din infrastructura rurală :

- a) pietruirea, reabilitarea ,modernizarea și/asfaltarea drumurilor de interes local clasate;
- b) sisteme de alimentare cu apă potabilă ;
- c) canalizare și epurare;
- d) platforme de gunoi;
- e) poduri, podețe și punți pietonale;
- f) reparații capitale ale obiectivelor prevăzute mai sus.

Dimensionarea cheltuielilor Fondului pentru dezvoltarea satului românesc ce se va prevedea anual în bugetul de stat se face în funcție de estimarea următoarelor venituri ale bugetului de stat :

- ✓ impozitul pe veniturile din pensii ;
- ✓ impozitul aferent venitului din transferul proprietăților imobiliare din patrimoniul personal;
- ✓ alte categorii de venituri stabilite anual cu ocazia elaborării proiectului bugetului de stat.

Utilizarea sumelor alocate conform prezentei ordonanțe de urgență se face conform :

- ✓ Normei metodologice de aplicare a Hotărârii Guvernului nr.577/1997 privind pietruirea, reabilitarea și/sau asfaltarea drumurilor de interes local clasate și alimentarea cu apă a satelor, republicată, aprobată prin Ordinul Ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr.2.217/2005, pentru categoriile de investiții prevăzute la lit.a) și b) .
- ✓ Normelor metodologice de aplicare a Ordonanței Guvernului nr.7/2006 privind instituirea Programului de dezvoltare a infrastructurii din spațiul rural ,precum și a Regulamentului de organizare și funcționare a Comisiei privind determinarea oportunității proiectelor, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr.602/2006, u modificările ulterioare, pentru categoriile de investiții prevăzute la lit.c)-f).

11.3.2 FONDURI TRANSFERATE DE LA BUGETUL LOCAL

Consiliul local poate participa la finanțarea parțială sau totală a proiectelor de investiții din domeniul serviciilor comunitare de utilități publice prin alocarea de fonduri de la bugetul local .

Insuficiența resurselor financiare ale autorităților locale pentru acoperirea nevoilor privind finanțarea investițiilor aferente sistemelor de utilități publice constituie motivația promovării unor alte surse , în principal avându-se în vedere :

- atragerea și utilizarea fondurilor nerambursabile bi- și multilaterale ;

- utilizarea creditelor în finanțarea serviciilor publice și a lucrărilor de investiții locale , cu garanții de stat sau ale autorității locale ;
- participarea capitalului privat în cadrul unor contracte de parteneriat public – privat (PPP) de tipul „, construiește – operează- transferă “și variante ale acestuia .

Consiliul local poate contribui la finanțarea proiectelor de investiții luând în considerare următoarele opțiuni:

- alocarea fondurilor din bugetul local;
- contractarea împrumuturilor;
- garantarea împrumuturilor;
- realizarea de PPP.

11.3.3 ATRAGEREA ȘI UTILIZAREA FONDURILOR NERAMBURSABILE BI ȘI MULTILATERALE

Accesarea fondurilor europene de preaderare până în prezent , cât și utilizarea în scenariile de finanțare a proiectelor de investiții din sistemele de utilități publice în județul Neamț a fondurilor structurale și de coeziune au ca argumente :

- integrarea României în Uniunea Europeană ;
- parte a eco-sistemului European , ca poluator și în același timp ca receptor de poluare ;
- aderare la convențiile de mediu și dezvoltare durabilă .

11.3.4 FONDURI STRUCTURALE ȘI DE COEZIUNE

Sunt instrumente financiare prin care Uniunea Europeană acționează pentru eliminarea decalajelor economice și sociale între regiuni , în scopul realizării coeziunii economice și sociale .

Vor putea fi finanțate din Fondul de coeziune (FC) proiecte de investiții din domeniul serviciului de alimentare cu apă , colectarea și epurarea apei uzate - contribuția fiind de 85% și din domeniul alimentării cu energie termică în sistem centralizat - contribuția fiind de 50% .

Pentru dezvoltarea sistemelor de management integrat al deșeurilor și reabilitarea siturilor contaminate, proiectele de investiții vor putea fi finanțate din Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR) , contribuția fiind de 80% .

Metodologia de accesare a fondurilor U.E. specifică fiecărui sector al serviciilor comunitare de utilități publice va fi comunicată Unității Centrale de Monitorizare , de către autoritățile de management responsabile relevante. Alocarea Fondurilor Structurale și de Coeziune se va realiza prin Intermediul Programelor Operaționale Sectoriale (POS) , care detaliază domeniile de finanțare corespunzătoare priorităților naționale și ale UE.

FONDUL EUROPEAN DE DEZVOLTARE REGIONALA (FEDR)

Fondul European de Dezvoltare Regională susține programe care vizează dezvoltarea regională, progresul economic , creșterea competitivității și cooperarea teritorială.

Prioritățile de finanțare includ cercetarea, inovarea, protecția mediului și prevenirea riscurilor, dar și investițiile în infrastructură (în regiunile cel mai puțin dezvoltate).

Principalul obiectiv al **FEDR** este de a asigura asistență financiară în scopul corectării principalelor decalaje între nivelurile de dezvoltare a diferitelor regiuni .

Prin FEDR se finanțiază investiții în sectorul producțiv, **infrastructură (mediul înconjurător, alimentare cu apă, tratarea apelor uzate, gestionarea deșeurilor, calitatea aerului și controlul poluării)**, educație, sănătate, dezvoltare locală și întreprinderi mici și mijlocii.

FEDR finanțiază Programele Operaționale împreună cu Fondul European Social și Fondul de Coeziune.

• Programul Operațional Sectorial de Mediu

POS Mediu continuă programele de dezvoltare a infrastructurii de mediu și ia în considerare programe de dezvoltare inițiate în cadrul asistenței de preaderare (PHARE și ISPA).

POS Mediu se bazează pe obiectivele și prioritățile politicii de mediu ale Uniunii Europene relevând atât obligațiile internaționale ale României, cât și interesele specifice Naționale.

POS Mediu va fi implementat pe parcursul unei perioade limitate de timp, 2007-2013 și prin utilizarea unor resurse financiare limitate, ceea ce determină o ierarhizare a necesităților investitoriale.

Bugetul total al POS Mediu pentru perioada de programare 2007-2013 este de aproximativ 4,900 miliarde de Euro.

Alocarea financiară pentru POS Mediu reprezintă 18,5% din totalul fondurilor alocate României pentru perioada 2007-2013, adică 3,960 miliarde Euro. Sursele comunitare sunt asigurate din Fondul de Coeziune (2,877 miliarde Euro) și Fondul European pentru Dezvoltare Regională (1,083 miliarde Euro). La acestea se adaugă o contribuție națională de aproximativ 943,51 milioane Euro.

Domeniile de investiții ce pot fi finanțate prin POS Mediu sunt:

Axa prioritară 1 - Extinderea și modernizarea infrastructurii de apă și apă uzată

- ✓ Construcția/modernizarea surselor de apă în vederea potabilizării;
- ✓ Construcția/reabilitarea stațiilor de tratare a apei potabile;
- ✓ extinderea rețelelor de distribuție a apei potabile și a sistemelor de canalizare;
- ✓ Construcția/reabilitarea stațiilor de epurare a apelor uzate;
- ✓ Construcția/reabilitarea facilităților de epurare a nămolurilor;
- ✓ contorizarea, echipamente de laborator, echipamente de detectare a pierderilor.

Axa prioritară 2 – Dezvoltarea sistemelor de management integrat al deșeurilor și reabilitarea siturilor contaminate

- ✓ construcția unor depozite de deșeuri municipale;
- ✓ construcția facilităților de sortare, compostare și reciclare;
- ✓ achiziționarea și instalarea sistemelor de colectare selectivă;
- ✓ achiziționarea mașinilor de transport pentru deșeuri;
- ✓ deșeuri rezultate din construcții și demolări
- ✓ reabilitarea siturilor contaminate

Axa prioritară 3 – Îmbunătățirea sistemelor municipale de termoficare în zonele prioritare selectate

- ✓ reabilitarea sistemelor municipale de încălzire

FONDUL DE COEZIUNE (FC)

Fondul de coeziune are ca scop consolidarea coeziunii economice și sociale a comunității, în perspectiva promovării dezvoltării durabile și finanțarea proiectelor în domeniile:

- ✓ rețelele transeuropene de transport , mai ales proiectele prioritare de interes comun;
- ✓ protecția mediului înconjurător se înscrie în cadrul priorităților politicii comunitare , definite în programul de politica de acțiune în materie de mediu înconjurător;
- ✓ domeniile legate de dezvoltare durabilă care prezintă avantajele clare pentru mediu înconjurător, cum ar fi eficiența energetică și energiile alternative, rețelele transeuropene, **transportul urban propriu și transportul public**, etc.

11.3.5 UTILIZAREA CREDITELOR ÎN FINANȚAREA SERVICIILOR PUBLICE ȘI A LUCRĂRILOR DE INVESTIȚII LOCALE , CU GARANȚII DE STAT SAU ALE AUTORITĂȚII LOCALE

Finanțarea sistemelor de utilități publice prin contractarea de împrumuturi trebuie extinsă pentru că :

- alocațiile de la bugetul de stat devin din ce în ce mai reduse , ca urmare a constrângerilor bugetare ;
- interesul capitalului privat este încă mic în comparație cu nevoile de investiții în anumite sectoare de utilități publice ;
- creditul impune eficiență economică și presupune disciplină financiară , caracteristici care lipsesc cel mai mult acestui sector ;
- creditul permite împărțirea poverii investițiilor urgente din infrastructură (generatoare de beneficii pe termen lung) , pe mai multe generații de viitori beneficiari .

Consiliul local poate contracta /garanta împrumuturi de la instituții financiare interne (bănci comerciale)și/sau internaționale (BEI , BERD , BM etc.) pentru finanțarea integrală a proiectelor de investiții sau pentru co-finanțarea proiectelor cu componentă de grant de la U.E., cu respectarea legislației privind limitarea serviciului datoriei publice .

Consiliul local are deplină libertate de a contracta datorii care să aducă resurse financiare pentru finanțarea investițiilor în sistemele de utilități publice până când serviciul datoriei asociat atinge minim 10% , din limita serviciului datoriei publice pentru fiecare an , iar funcțiile de particularitățile condițiilor locale , pot adopta pentru rambursarea împrumutului , fără a se limita la acestea , următoarele surse :

- rambursare prin creșterea prețurilor/tarifelor ;
- rambursare din surse proprii ;
- realizarea PPP(parteneriat - public – privat) ;

Pe baza planificărilor multianuale a investițiilor cuprinse în planurile de dezvoltare locală, fiecare autoritate a administrației publice locale va stabili ponderea fiecărei surse de finanțare pentru respectivul an și pentru următorii 3 ani .Pot contracta împrumuturi și operatorii serviciilor de utilități publice , cu garanții parțiale sau totale de la Consiliul Județean sau Consiliul local ,după caz .

11.3.6 PARTICIPAREA CAPITALULUI PRIVAT ÎN CADRUL UNOR CONTRACTE DE PARTENERIAT PUBLIC – PRIVAT (PPP) DE TIPUL „ CONSTRUIEȘTE - OPEREAZĂ - TRANSFERĂ “ ȘI VARIANTE ALE ACESTUIA

Capitalul privat trebuie implicat în sfera serviciilor publice locale , sub forma parteneriatului public - privat , pentru că :

- interesul privat disciplinează autoritatea din punct de vedere bugetar și crește eficiența economică a operatorului ;
- concentrează capital pe termen lung în sfera serviciilor ;
- introduce elemente de concurență într-un domeniu caracterizat în general monopolist , iar concurența determină creșterea calității ;
- se extinde aria de operare în scopul asigurării creșterii calității și continuității serviciilor , cu realizarea unui raport cost / calitate optim ;
- se transferă o parte din riscurile și garanțiile de operare și finanțare a sectorului privat și pentru acoperirea nevoilor de co-finanțare încadrul programelor europene;
- se disponibilizează fonduri publice cu posibilitatea utilizării în alte domenii;
- se atrag fluxuri financiare extrabugetare și se câștigă acces la piețele private de capital .

Autoritatea publică locală implică sectorul privat în serviciile comunitare numai în baza rezultatelor studiilor de oportunitate pregătite și adoptate în acest sens .

11.3.7 AJUSTĂRI DE TARIFE CA ȘI COTE DE DEZVOLTARE

Ajustările de tarife vor fi folosite pentru finanțarea proiectelor de investiții și a costurilor suplimentare legate de proiectele de investiții , reprezentând și o condiție prealabilă pentru accesarea fondurilor europene .

Pentru ca serviciile comunitare de utilități publice să atingă conformitatea cu angajamentele României din planurile de implementare a directivelor U.E. , metodologia de tarifare va urmări o nouă abordare luând în considerare următoarele :

- tarifele pot fi mărite pentru fiecare categorie de servicii de utilități publice până când nivelul mediu al facturii va atinge nivelele acceptate ale ratei de suportabilitate pentru consumatorii casnici ;
- adoptarea unor tarife peste nivelul de suportabilitate se va realiza numai în cazul unor proiecte de Interes major pentru comunitate , după consultarea prealabilă a comunităților locale beneficiare și după adoptarea măsurilor de protecție socială pentru familiile defavorizate .

Prețurile și tarifele pentru serviciile comunitare de utilități publice se stabilesc , se ajustează și se modifică prin hotărâri ale Consiliului Județean Neamț pentru servicii de interes județean și ale Consiliului Local pentru serviciile de interes local , cu respectarea metodologiilor elaborate de autoritățile de reglementare competente , luându-se în considerare și rata de suportabilitate calculată pentru fiecare utilitate (la nivel de județ și separat pentru mediu urban și pentru cel rural) . Asociațiile de Dezvoltare Intercomunitare vor avea atribuții de avizare a prețurilor/tarifelor sau de aprobare a acestora în numele și pentru autoritățile locale în baza mandatului special acordat .

Rata de suportabilitate calculată la nivel de județ și separat pe medii urban și rural va trebui să fie sub nivelurile generale recomandate pentru fiecare categorie de servicii :

- alimentare cu apă și canalizare ape uzate - 3,5% ;
- salubritatea localităților (managementul deșeurilor) - 1% ;
- transportul public local – 3%
- alimentarea cu energie termică în sistem centralizat -10% (valoarea medie dacă factura anuală este împărțită pe luni) și 20% (dacă se ia în considerație doar lunile din sezonul rece).

Consiliul județean sau Consiliul Local pot aproba pentru consumatorii economici taxe/tarife diferențiate, pe baza principiului „ poluatorul plătește “ .

11.3.8 FONDURI SPECIALE CONSTITUITE PE BAZA TAXELOR SPECIALE

- Fondul de mediu – instrument economico - financiar destinat susținerii și realizării proiectelor pentru protecția mediului , în conformitate cu dispozițiile legale în vigoare
- Fondul Român pentru Eficiența Energiei.- gestionarea fondurilor financiare de la Fondul Global de Mediu , prin BIRD , pentru finanțarea proiectelor de investiții pentru creșterea eficienței utilizării energiei în România .

11.4 FOND IID

Constituirea ,alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere , înlocuire și dezvoltare

(Fond IID) reprezintă o sursă obligatorie , legiferată prin OUG. nr. 198/2005 , pentru toți operatorii/prestatorii serviciilor comunitare de utilități publice și/ sau autoritățile locale , după caz , care derulează proiecte de dezvoltare și modernizare a sistemelor de utilități publice și care beneficiază de asistență financiară nerambursabilă din partea U.E. și/sau împrumuturi pentru co-finanțare de la instituții financiare internaționale .

11.5 SUBVENȚIONAREA SERVICIILOR

Subvenția reprezintă un aspect foarte important în mecanismul finanțării serviciilor comunitare de utilități publice și o măsură socială de sprijinire a populației defavorizate.

Strategia de subvenționare urmărește acoperirea nevoilor consumatorilor casnici cu venituri scăzute pentru toate categoriile de servicii comunitare de utilități publice și nu separat pe fiecare tip de serviciu.

Subvenționarea consumatorilor casnici, ca măsură socială , se va concentra pe nevoi și nu pe preț/ tarif.

Subvenția se va acorda , sub forma ajutoarelor sociale , categoriilor de populație care se încadrează în criteriile stabilite în baza calculului analizelor detaliate privind veniturile și cheltuielilor pe gospodărie .

Subvenția pentru transportul public local este reglementată și suportată din bugetul local ca venit pentru finanțarea funcționării serviciului, acordarea acesteia urmărând :

- acoperirea financiară a costurilor călătoriilor efectuate de persoane beneficiare de gratuități conform legii ;
- acoperirea influențelor rezultate din reduceri de tarif la legitimațiile de călătorie Individuale , a diferențelor dintre costurile de călătorie prestate și veniturile efectiv încasate ca urmare a vânzării legitimațiilor de călătorie (ex.: trasee sociale nerentabile).

Subvenția pentru energie termică se va reduce gradual , sumele rămase disponibile fiind repartizate și utilizate numai pentru retehnologizarea, modernizarea și eficientizarea SACET și pentru asigurarea protecției sociale a persoanelor defavorizate – ajutoare pentru plata încălzirii locuinței pentru familiile și persoanele singure cu venituri reduse .

In cazul serviciului de salubritate, subvențiile de la bugetul local vor acoperi, alături de tarife și taxe speciale, costurile de operare și cele de investiții pentru înființarea, reabilitarea și dezvoltarea sistemului.

12 CREȘTEREA CAPACITĂȚII DE

ABSORBȚIE A FONDURILOR DE INVESTIȚII

Dimensiunea economico-financiară a serviciilor comunitare de utilități publice și rolul lor în menținerea și evitarea excluziunii sociale reclamă și îndreptățește accesul acestui domeniu de activitate la fondurile comunitare nerambursabile, al căror obiectiv este, tocmai, armonizarea economico-socială cu standardele Uniunii Europene .

Creșterea capacității de absorbție și de atragere a fondurilor de investiții este legată de capacitatea României și a autorităților administrației publice locale - comunale, orașenești, municipale sau județene - de a pregăti proiecte de investiții publice, acceptabile, ca număr și calitate, pentru entitățile finanțatoare și de a implementa programe de investiții în conformitate cu planurile de acțiune adoptate.

Responsabilitățile pentru planificarea, fundamentarea, promovarea, aprobarea și implementarea lucrărilor din infrastructura tehnico-edilitară a localităților aferentă serviciilor comunitare de utilități publice revin, potrivit legislației în vigoare, autorităților administrației publice locale. Autoritățile de la nivel central vor exercita doar un rol de îndrumare, monitorizare și control, nu un rol de conducere în pregătirea și implementarea proiectelor de investiții.

12.1 ASISTENȚA PENTRU ELABORAREA , MONITORIZAREA ȘI EVALUAREA STRATEGIILOR LOCALE

Personalul unității centrale de monitorizare, atât cel de la biroul central, cât și cel de la nivelul birourilor locale prefecturale va pregăti un program detaliat de lucru, cu implicarea autorităților administrației publice locale, municipale sau județene, ce va conține, dar nu se va limita la, următoarele elemente:

- instruirea specialiștilor autorităților administrației publice locale, municipale sau județene și ai unităților locale, municipale sau județene pentru monitorizarea serviciilor comunitare de utilități publice în privința metodologiei de monitorizare și ajustare a strategiilor locale, municipale sau județene;
- disponibilitatea de a se întâlni cu specialiștii autorităților administrației publice locale, municipale sau județene pentru clarificări și discutarea strategiei pe baza unui program;
- programarea vizitelor pe teren pentru monitorizarea implementării strategiilor adoptate la nivel local, municipal sau județean;

12.2 ASISTENȚA PENTRU FAZELE DE PREGĂTIRE A PROIECTULUI

Personalul unității centrale de monitorizare, atât cel al biroului central, cât și cel al birourilor prefecturale va pregăti un program detaliat de lucru cu implicarea autorităților administrației publice locale, municipale sau județene ce va conține, dar nu se va limita la, următoarele elemente:

- instruirea specialiștilor unităților locale, municipale sau județene pentru monitorizarea serviciilor comunitare de utilități publice în privința metodologiei de accesare a diferitelor tipuri de fonduri și de pregătire a proiectelor;
- instruirea specialiștilor unităților locale, municipale sau județene pentru monitorizarea servicii comunitare de utilități publice în privința administrării relațiilor cu diferite instituții (UE, IFI, etc.);
- disponibilitatea de a se întâlni cu specialiștii unităților locale, municipale sau județene de monitorizare pentru discuții de clarificare, pe baza unui program (calendar).

12.3 ASISTENȚA ÎN PROCESUL DE ÎMBUNĂȚIRE OPERAȚIONALĂ ȘI FINANCIARĂ

Personalul unității centrale de monitorizare, atât cel al biroului central, cât și cel al birourilor prefecturale va pregăti un program detaliat de lucru cu implicarea autorităților administrației publice locale, municipale sau județene ce va conține, dar nu se va limita la, următoarele elemente:

- instruirea specialiștilor autorităților administrației publice locale, municipale sau județene și ai operatorilor în privința procesului de implementare și monitorizare a strategiilor de restructurare și a programelor de dezvoltare durabilă;
- sprijinirea specialiștilor de la nivel local, municipal sau județean (autoritățile administrației publice locale, municipale sau județene și operatori) cu scopul de a crește capacitatea acestora de a coordona și implementa strategiile proprii;
- monitorizarea procesului de implementare a strategiei pentru serviciile comunitare de utilități publice.

13 MĂSURI LA NIVEL LOCAL

13.1 CONSIDERAȚII GENERALE

Conformarea serviciilor comunitare de utilități publice cu toate angajamentele României incluse în planurile de implementare pentru acquis-ul comunitar relevant se află în responsabilitatea Consiliului local.

Responsabilitatea pregătirii și implementării strategiei locale revine Consiliului local al orașului Tg. Neamț și Consiliului Județene Neamț . Pregătirea strategiei locale la nivel local pentru serviciile comunitare de utilități publice trebuie să fie în conformitate cu toate angajamentele României incluse în planurile de implementare pentru acquis-ul comunitar, și trebuie să încorporeze toate principiile Strategiei naționale. Autoritățile administrației publice locale și județene au responsabilitatea să determine și să monitorizeze ca toți operatorii de servicii să se conformeze angajamentelor României incluse în planurile de implementare pentru acquis-ul comunitar în timpul programat.

13.2 PREGĂTIREA STRATEGIE LOCALE

Autoritatea administrației publice locale are obligația de a pregăti propria strategie locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice (aplicabilă fiecărui tip de serviciu), luând în considerare, fără a se limita la acestea, următoarele puncte:

- misiune și obiective;
- analiza situației existente;
- necesarul de investiții (plan-director și studii de fezabilitate);
- analiza instituțională;
- sursele de finanțare;
- planul de implementare;

- monitorizarea și ajustarea strategiei.

13.3 ORGANIZAREA ȘI DERULAREA CONSULTĂRILOR PUBLICE

În România nu există încă o legislație specifică pentru reglementarea consultării publicului în cazul proiectelor mari de infrastructură. Consultarea publicului poate fi invocată prin intermediul altor legi și reglementări generale, precum și cadrul instituțional aferent, care reglementează acest procedeu. Legislația existentă poate fi invocată și în cazul implementării proiectelor mari de infrastructură.

Pentru a fi mai aproape de înțelesul noțiunii de întâlnire/consultare publică și obiectivele acesteia sunt necesare următoarele calificări privind definiții ale termenilor utilizați:

- a) Public – locuitori / plătitori de taxe și impozite ai comunităților. ONG-uri, instituții, asociații profesionale, agenți economici, industrie, grupului de interes (cu scop comun), în general publicul definit ca sumă de indivizi din comunitate.
- b) Consultare politică – procesul de căutare a părerilor publicului și de schimb de informații în cazul în care acesta poate influența procesul de luare a deciziilor, asociat de proiecte de dezvoltare regională, politici de dezvoltare, programe și servicii care afectează direct sau indirect publicul.
- c) Participarea cetățenilor reprezintă angajarea publicului într-o serie de activități și de relații incluzând comunicarea în două sensuri, educație, consultare, parteneriat, voluntari, reacții ale acestora, formare, implicare în programe, dialog continuu al căror efect este adăugarea de valoare proiectelor propuse din categoria infrastructurală pentru transportul regional, turism, reabilitarea zonelor Industriale și infrastructură de afaceri. Întâlnirile pot fi astfel organizate pentru informarea publică sau consultare publică.

Cadrul legal și instituțional

Cadrul legal privind consultarea publicului este constituit, în principal, de legislația privind urbanismul și de cea privind evaluarea impactului asupra mediului.

Cadrul legal

Potrivit prevederilor constituționale, dreptul cetățenilor de a avea acces la informația de interes public coroborat cu dreptul libertății de exprimare se manifestă și prin întâlnirile publice în cadrul comunităților. Conform articolului 39 al Constituției Române – Libertatea întrunirilor: „Mitingurile, demonstrațiile, procesiunile sau orice alte întruniri sunt libere și se pot organiza și desfășura numai în mod pașnic, fără nici un fel de arme”. Principalele legi care reglementează consultările publice sunt următoarele:

Legea nr.350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismului prevede la art. 5. „Activitatea de amenajare a teritoriului și de urbanism trebuie să se desfășoare cu respectare autonomiei locale, pe baza principiului parteneriatului, transparenței, descentralizării serviciilor publice, participării populației în procesul de luare a deciziilor, precum și al dezvoltării durabile, conform cărora deciziile generației prezente trebuie să asigure dezvoltarea, fără a compromite dreptul generațiilor viitoare la existență și dezvoltare proprie”. În secțiunea „**Participarea populației la activitățile de amenajare a teritoriului și de urbanism**”, articolele conținute prevăd:

- „**ART.57.** – (1) Participarea populației la activitatea de amenajare a teritoriului și de urbanism se realizează prin: a) informarea populației; b) consultarea populației; c) alte forme de participare prevăzute de lege.
- (2) Cetățenii pot participa la activitatea de amenajare a teritoriului și de urbanism, individual sau prier asociere, in condițiile legi.
- **Art. 59.** – Informarea populației este activitatea prin care se fac publice: a) obiectivele dezvoltării econonico-sociale privind amenajare a teritoriului și de dezvoltare urbanistică a localităților; b) intențiile autorităților administrației publice centrale și locale privind elaborarea unor documentații de amenajare a teritoriului și de urbanism, precum și scopul pentru care acestea sunt elaborate; c) conținutul documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism care urmează să fie supuse aprobării, conform legii.
- **Art. 60 .** – Consultarea populației este procesul prin care acesta își exprimă opțiunile și opiniile privind prevederile programelor de amenajare a teritoriului și de dezvoltare urbanistică a localităților, precum și cele cuprinse in documentațiile de amenajare a teritoriului și de urbanism, in cadrul procesului de elaborare și aprobare a acestora, și se realizează prin publicărea procedurii de desfășurare a consultării și desfășurarea anchetei publice.
- **Art. 61.** – Informarea și consultarea populației se desfășoară diferențiat, in funcție de amploarea și de importanța documentației de amenajare a teritoriului sau de urbanism, potrivit procedurilor stabilite de Ministerul Lucrărilor Publice, Transporturilor și Locuințel”.

2) Legea administrației publice locale nr.215/2001 prevede in art.43, paragraful 2 că „Problemele privind bugetul local,administrarea domeniului public al comunei sau orașului, participarea la programe de dezvoltare județeană, regionala, zonală sau de cooperare transfrontaliera, organizarea și dezvoltarea urbanistică a localităților și amenajarea teritoriului, precum și cele privind asocierea sau cooperarea cu alte autorități publice, organizații neguvernamentale, persoane juridice române sau străine se vor discuta intotdeauna in ședință publică. In legătură cu aceste probleme primarul poate propune consultarea cetățenilor prin referendum, in condițiile legale.”

Legea cuprinde de asemenea modul de utilizare a terenurilor aferente edificării construcțiilor propuse, terenuri care nu pot fi decât cele din domeniul public sau privat al autorităților locale și care pot fi concesionate (art. 10). Legea nr.33/1994 privind exproprierea pentru cauză de utilitate publică in cazuri speciale, când proiectul nu poate fi promovat intucât incalcă proprietatea privată. Potrivit acestei legi de pot transfera terenurile din domeniul privat in domeniul public. Acest lucru se poate face de asemenea prin acte de drept civil.

3) Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională in administrație publică asigură deschiderea administrației publice către cetățeni prin intermediul a doua mecanisme importante:

- participarea publicului la procesul de elaborare a reglementărilor;
- participarea publicului la procesul de luare a deciziilor.

4) Legea nr. 137/1995 privind protecția mediului prevede la art. 11, paragraful g) că pentru obiectivele a căror realizare influențeaza mediul natural (depozite de materiale toxice, depozități necontrolate de deșeuri menajere, producerea de substanțe care afectează sănătatea publică etc.) „Autoritatea pentru protecția mediului

organizează și decide aplicarea fazelor procedurii SEA prin aducerea la cunoștință și dezbateră publică a raportului privind studiul de impact asupra mediului; consemnarea observațiilor și a concluziilor rezultate”. Articolul 12 al aceleiași legi menționează: „Procedura de autorizare este publică. Mediatizarea proiectelor și activităților pentru care se cere acord sau autorizație și a studiilor de impact, precum și dezbateră publică se asigură de către autoritatea pentru protecția mediului”. Legislația care reglementează participarea publicului la luarea de decizii privind mediul inconjurător este detaliată în subcapitolul 1.4 al acestui manual SEA.

Proiectele mari de infrastructură regională, depuse în cadrul programului PHARE trebuie să îndeplinească condițiile legilor expuse mai sus.

Cadrul instituțional

Participarea populației se face în cadrul unor întâlniri ai căror organizatori sunt reprezentanții administrației locale (Consiliul Județean, Consiliul Local) așa cum este exprimat în legea amenajării teritoriului și urbanismului nr. 350/2001, art.58. „Autoritățile administrației publice centrale și locale asigură organizarea și desfășurarea procesului de participare a populației în cadrul activităților de amenajare a teritoriului și de urbanism.”

În legea administrației publice nr. 215/2001 art.68, paragraful 1 punctele c) și k) se menționează că primarul „poate propune Consiliului Local consultarea populației prin referendum, cu privire la problemele locale de interes deosebit. Pe baza Hotărârii Consiliului Local el ia măsuri pentru organizarea acestei consultări, în condițiile legii” și „ia măsuri prevăzute de lege cu privire la desfășurarea adunărilor publice.” art.85 paragraful 1, punctul i) prevede ca „Secretarul primăriei îndeplinește, în condițiile legii, următoarele atribuții principale: s...t asigură aducerea la cunoștința publică a hotărârilor și dispozițiilor cu caracter normativ”

„Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică prevede în articolul 7) anunțul trebuie publicat de către autoritatea în cauză, cu minim 3 zile înainte de desfășurarea unei ședințe publice. Anunțul va conține data și ora întâlnirii, precum și ordine de zi, prin afișare la sediu și pe site-ul propriu și prin transmiterea către mass-media. Persoana desemnată pentru relația cu societatea civilă va fi responsabilă atât de difuzarea anunțului cât și de invitarea specială a anumitor persoane.”

În cazul în care proiectele supuse finanțării au impact asupra mediului natural organizatorul dezbaterii publice este Agenția de Protecție a Mediului – APM conform Legii protecției mediului nr 137/1995. Modul concret de dezbateră publică de către APM este explicat ulterior.

Activitatea de organizare nu este numai dreptul exclusiv al instituțiilor menționate mai sus, ea putând fi făcută și la inițiativa unor lideri ai comunităților locale sau ONG-uri, agenți economici în virtutea dreptului de exprimare asupra unor probleme de interes public (art. 36 din Constituție privind dreptul de întrunire).

Legea nr. 151/1998 privind dezvoltarea regională în România prevede existența unor programe de dezvoltare regională. Obiectivul acestora conform art. 2, punctele a) și c) este: „a) diminuarea dezechilibrelor regionale existente prin stimularea dezvoltării echilibrate, prin recuperarea accelerată a întârzierilor în dezvoltarea zonelor defavorizate”; „c) corelarea politicilor și activităților sectoriale guvernamentale prin stimularea inițiativelor și prin valorificarea resurselor locale și regionale”.

Proiectele mari de infrastructură regională vor îmbunătăți infrastructura de turism, de transport regional, vor reabilita zonele industriale în declin și vor dezvolta infrastructura de afaceri. Proiectele respective sunt consemnate în documentele de planificare a dezvoltării teritoriului:

- Planurile urbanistice generale (PUG), (eventual în planul urbanistic zonal – PUZ),

- Planul de amenajare a teritoriului județean – PATJ,
- Planul de amenajare a teritoriului zonal – PATT și
- Planul de amenajare a teritoriului național – PATN

Conform art. 42, paragraful 1) din Legea amenajării teritoriului și urbanismului nr. 350/2001, art. 42. – (1) „Planul de amenajare a teritoriului județean are caracter director și reprezintă expresia spațială a programului de dezvoltare socio-economică a județului. Planul de amenajare a teritoriului județean se corelează cu Planul de amenajare a teritoriului național, cu Planul de amenajare a teritoriului zonal, cu programele guvernamentale sectoriale, precum și alte programe de dezvoltare.”

Derularea ulterioară a propunerii de proiect, pentru ca acesta să devină viabil, conține faza de dezbatere/informare în întâlnirile publice. În cadrul acestora se regăsesc și operațiile pe care trebuie să le efectueze organele administrației locale cum ar fi „stabilirea bugetelor locale” conform art. 43 din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, în care se includ valori pentru contribuția locală (SF, obținere CU, avize și AC).

Mecanismul consultării publicului Obiectivele și principiile

Întâlnirile publice pentru proiectele mari de infrastructură regională au diferite obiective astfel că strategiile utilizate în acest scop variază de la simplu la complex incluzând selecția participanților și dezvoltarea agendei de lucru. Ele au drept obiect:

- Rezolvarea problemelor privind tipul și categoria proiectului;
- Luarea deciziilor privind amplasamentele, sursele de finanțare și modul de participare a beneficiarilor de proiect;
- Raportarea și prezentarea informațiilor privind diversele aspecte în cadrul derulării proiectului;
- Planificarea, etapizarea și responsabilitățile participanților la proiect;
- Reacții și evaluare;
- Orice altă combinație a celor de mai sus.

Obiectivul întâlnirilor publice în cadrul derulării programelor finanțate din diverse surse este acela de a crește coeziunea comunităților beneficiare ale proiectului în a se organiza la nivel local pentru preluarea de informații benefice acesteia, prelucrarea lor și stabilirea unui punct de vedere/hotărâre ce cuprinde efortul local privind subiectele sau tematica întâlnirii.

În cadrul consultărilor publice se utilizează următoarele principii:

- Diseminarea informației: furnizarea informației permite oamenilor să se gândească la probleme, la implicații și să-și formeze punctele de vedere. Un public informat va fi capabil să contribuie în mod decisiv la realizarea proiectului și va avea încredere mai mare în cel care propune proiectul;
- Solicitarea informațiilor: dovedeste experiența trecută a publicului cu autoritățile și poate iniția un dialog constructiv.
- Coordonarea: abilitatea de a conduce consultări publice depinde de cum apreciază membrii echipei beneficiile consultării, cum își înțeleg rolurile și responsabilitățile bine definite poate facilita dialogul.
- Angajarea publicului în dialog: consultarea publică implică angajarea oamenilor în dialog – un flux de informații și idei în două sensuri între cel care

propune proiectul și participanții pentru a-și exprima părerile. Participarea la dialog în stadiul incipient al procesului permite detectarea oricărui potențial conflict, reducând pierderile financiare datorate întârzierilor.

Mijloace și faze de organizare

Pentru realizarea întâlnirilor se folosesc mijloace de informare în anumite faze.

Acestea se pot etapiza astfel:

I. Înainte de întâlnire:

- Calificarea tematicii/obiectivelor, determinarea scopului întâlnirii și tipul ei;
- Obiectivele și evoluția în timp a tematicii limitând totul la o activitate ce poate fi făcută într-o oră sau mai puțin pentru obținerea unei păreri fundamentale a publicului;
- Stabilirea/identificarea participanților la întâlnire;
- Asigurarea cu mijloace de informare care pot contribui la dezbateri și instrucțiuni specifice ale întâlnirii, cum ar fi descrieri ale propunerilor de proiect;
- Asigurarea mijloacelor de informare (logistică) incluzând locația și necesarul de echipamente.

II. În timpul întâlnirii

- Precizarea restricțiilor pentru menținerea unui climat de lucru în timpul întâlnirii (eliminarea elementelor perturbatoare – telefoane etc.);
- Respectarea agendei de lucru în ordinea propusă a subiectelor;
- Monitorizarea permanentă a timpului propus pentru desfășurarea întâlnirii;
- Acceptarea, în cadrul desfășurării întâlnirii, a unor probleme conexe tematice și încurajarea tuturor participanților la comunicare;
- Stabilirea unor concluzii parțiale pe elementele tematicii/subiectelor și a unei agende viitoare de lucru (cu precizarea datei).

III. După întâlnire

- Implementarea deciziilor întâlnirii (calendar viitor de lucru, sarcini pentru participanți, informarea populației etc.).

O întâlnire fructuoasă, conform celor precizate mai sus, se obține prin mijloace de informare. Printre acestea sunt:

- scrisori și/sau mesaje telefonice către indivizii potențial afectați de proiect inclusiv proprietarii de terenuri;
- Scrisori către persoanele sau grupurile de interes;
- Publicitate în ziarele locale;
- Conferințe și comunicate de presă;
- Telefon linie verde referitoare la proiect privind opiniile populației;
- Ecrane permanente și centre de informare;
- Zile de discuții ale comunității în locuri publice;
- Pagina de web.

Participanți la consultare

a. structuri organizate - administrația publică

La adunările publice pentru promovarea/derularea proiectelor mari de infrastructură regională participă consilierii locali/reprezentanți ai comunității fără consilieri locali, furnizorii utilităților publice (apă, energie, poștă, gaz, telecomunicații, căii ferate etc), furnizori ai serviciilor locale (transport public, manageri ai centrelor comerciale, reprezentanți ai organizațiilor neguvernamentale – ONG), proprietari ai terenurilor din zonă, reprezentanți ai plătitorilor de taxe și impozite implicați în crearea unei comunități eficiente.

b) Grupuri ȚINTĂ

Factorii de decizie consemnați mai sus trebuie să țină seama, în cadrul activității proprii, de interes comun al grupurilor comunitare pentru rezolvarea problemei sau atingerea obiectivului proiectului. Acești factori interesați pot fi:

- grupuri de interes- sunt cele afectate pozitiv sau negativ de soluția sau etapele derulării proiectului și au interes în soluționarea proiectului (membrii comunității).
- grupuri de competență- sunt grupurile constituite din specialiști care au conștiințe, dețin informații și pot expertiza operațiile proiectului în derulare să) persoane în cadrul comunității care au cunoștințe de specialitate din domeniul proiectului).
- grupuri de sprijin - sunt constituite din componenți ai comunității sau reprezentanți ai acestora care, chiar dacă nu au un interes în soluționarea favorabilă a proiectului, devin susținători ai acestuia (reprezentanți ai autorităților locale care, deși nu au interes direct, susțin realizarea proiectelor în baza atribuțiilor de serviciu), ONG-uri.
- grupuri de decizie - sunt formate din specialiști sau persoane de care depinde luarea unor decizii în ceea ce privește îndeplinirea operațiilor/fazelor proiectului (se regăsesc a nivelul comisiilor administrative și reprezentanți ai MIE).
- grupuri de transfer de informații și comunicare - sunt grupurile în afără comunităților care dețin informații relevante pentru soluționarea problemelor și pot ajuta în procesul de transmitere de informații (specialiștii pe domenii:facilitatori, proiectanți, supervisor.

Pașii de urmat pentru consultarea publicului în cazul proiectelor mari de infrastructură regională

Pregătirea tematicii și a mijloacelor de informare

Investițiile mari de infrastructură regională pot fi clasificate din punct de vedere al pregătirii tematice în următoarele categorii:

- Proiecte care implică executarea de construcții în beneficiul comunității și care parcurg pași clasici ai investițiilor de construcții conform procedurilor existente
- Proiecte care implică modificări ale construcțiilor existente, pentru realizarea unor activități diferite de cele pentru care au fost construite inițial. Aceste proiecte impun și existența unor anchete sociale în prealabil declanșării acțiunii de întocmire a proiectelor, anchete al căror subiect este acceptarea sau neacceptarea de către comunitate a noilor activități. Anchetele sociale se vor realiza de către ONG-uri, organisme abilitate și/sau echipe constituite din membrii comisiei consultative la nivel județean (Legea administrației publice locale nr. **215/2001**). După realizarea anchetelor sociale se va consulta publicul pentru tipul de proiect care poate fi propus pentru Finanțare.

- Proiecte de creare și dezvoltare a activităților unor întreprinderi mici și mijlocii care să valorifice resursele materiale și umane aflate în zonă.

În cazul întâlnirilor publice de consultare, în pregătirea tematicii se va ține seama de următoarele etape:

- Stabilirea motivelor consultării.
- Stabilirea subiectelor consultării.
- Stabilirea publicului participant la întâlnire (grupurile de interes).
- Modul de răspuns al participanților.
- Data organizării întâlnirii publice.
- Stabilirea moderatorului.
- Modul de folosire a concluziilor întâlnirii
- Metode de implicare a publicului în stabilirea unei concluzii obiective
- Structura organizatorică de sprijin din partea comunității.
- Evaluarea costurilor proiectului (eligibile și neeligibile) și a surselor financiare fezabile (bani, natură, donații, sponsorizări, participare voluntară cu muncă).

Participarea publicului la procedura de evaluare a impactului asupra mediului

Așa cum s-a arătat, cetățenii au un rol important în procesul de luare a deciziilor cu privire la aprobarea, din punct de vedere al calității mediului, a realizării unor proiecte/investiții, fie ele publice sau private.

Mai concret, această înseamnă că cetățenii care au un cuvânt de spus atunci când se proiectează, de exemplu, un drum nou sau se construiește o groapă de deșeuri, trebuie să fie luați în considerare de către autoritățile publice de protecția mediului.

Atât ACPM cât și titularul de proiect au obligația de a informa publicul despre orice solicitare de acord de mediu pentru proiectele supuse EIM și, în continuare, asupra întregii proceduri.

Publicul trebuie să fie informat într-un interval de timp care să-i permită acestuia să intervină și să își exprime opiniile înainte deciziei finale de emitere a acordului de mediu. Atât ACPM cât și titularul de proiect au obligația să analizeze propunerile/observațiile publicului și să le ia în considerare pe toate acelea care sunt justificate.

Publicul nu reprezintă o entitate de sine stătătoare, el reprezintă mai degrabă mai multe grupuri de interese, incluzând:

- cetățeni ai comunităților locale;
- oficialii autorităților locale și regionale;
- organizații nonguvernamentale, comunități, grupuri, asociații profesionale de afaceri;
- instituții educaționale și de cercetare;
- mass-media
- alte grupuri.

Elementele cheie ale procedurii de informare și participare a **publicului la procedura EIM**.

Procedura de informare și participare a publicului este coordonată de ACPM, dar acțiunea propriu-zisă de informare și oferirea oportunităților de participare face parte, în general, din responsabilitatea titularului de proiect. Această include:

- obligativitatea informării publicului cu privire la orice solicitare de acord de mediu pentru proiectele supuse EIM;
- identificarea publicului interesat;

- specificarea locului unde pot fi consultate informațiile disponibile;
- specificarea mijloacelor de informare a publicului;
- determinarea modalității de consultare a publicului;
- obligativitatea analizării comentariilor și recomandărilor publicului la fiecare etapă a procedurii care implică participarea acestuia;
- posibilitatea luării în considerare a observațiilor pertinente și justificate ale publicului la luarea deciziei finale cu privire la realizarea unui proiect;
- fixarea unui interval limită corespunzător pentru diferite etape de procedură.

Diseminarea de informații legate de proiectele supuse procedurii EIM

A. Se difuzează din oficiu, la fiecare etapă corespunzătoare procedurii EIM și printr-unul sau mai multe din mijloacele de informare enumerate anterior, informațiile privind:

- Depunerea solicitării de obținere a acordului/acordului integrat de mediu pentru un proiect;
- Decizia **etapei de încadrare a proiectului**;
- **Dezbaterea publică** a raportului la studiul EIM;
- Decizia **etapei de analiză** a calității raportului la studiul EIM.

Toate aceste informații vor fi însoțite de precizări privind locul și orele în care pot fi solicitate detalii referitoare la etapă în curs a procedurii EIM. Locul și termenul limită de transmitere a comentariilor publicului.

Legislația prevede un formular standard în care se regăsesc informațiile de mai sus. Suplimentar acestui anunț standardizat, titularul proiectului poate decide/are dreptul să furnizeze și alte informații referitoare la proiect.

B. Se pot obține la cerere, în oricare dintre etapele procedurii EIM, informații suplimentare față de cele furnizate din oficiu. Informațiile care se pot solicita includ și relații despre alte proiecte/investiții care au făcut obiectul EIM, despre starea mediului în zona proiectului și poluării din zona proiectului, despre organizațiile nonguvernamentale de mediu care pot aduce detalii suplimentare privind avantajele și/sau dezavantajele realizării proiectului/investiției etc.

Toate documente se pot solicita la sediul ACPM sub jurisdicția căreia se afla proiectul supus EIM. Este recomandată ca solicitările să fie făcute în scris, urmând procedura și formularele tip prevăzute în L 544/2001 și HG 123/2002.

Evaluarea strategică de mediu pentru planuri și programe

Evaluarea de mediu pentru planuri și programe este reglementată de **Directiva 2001/42/EC referitoare la evaluarea efectelor anumitor planuri și programe asupra mediului** (Directiva SEA) care a fost transpusă în legislația românească prin HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru anumite planuri și programe. HG mai recentă nr. 564/2006 privind cadrul de realizare a participării publicului la elaborarea anumitor planuri și programe a transpus Directiva 2003/35/EC privind participarea publică la elaborarea unor planuri și programe cu consecințe asupra mediului și pentru amendarea prevederilor privind participarea publică și accesul la justiție. Directiva SEA definește "evaluarea strategică de mediu" ca și procedură ce presupune următoarele sarcini:

- Elaborarea unui Raport de mediu privind efectele semnificative posibile ale planului/programului schițat;
- Realizare de consultări asupra planului/programului schițat și a Raportului de mediu însoțitor;
- Luarea în considerare a Raportului de mediu și a rezultatelor consultărilor în procesul decizional;

- Furnizarea de informații la adoptarea planului/programului și prezentarea modului în care evaluarea de mediu a fost luată în considerare

Pe baza acestor linii directoare emise de către UE, și în particular pe baza Manualului privind SEA pentru politica de coeziune, 2007-2013, procesul SEA cuprinde următoarele sarcini:

- Determinarea aspectelor cheie ce vor fi luate în considerare pe durata elaborării documentului de programare;
- Analiza contextului de mediu a zonei afectate (teritoriul orașului Tg.Neamț) și a tendințelor viitoare posibile, în cazul în care documentul de programare nu este implementat;
- Identificarea unui set relevant de obiective și priorități specifice de dezvoltare;
- Identificarea măsurilor optime ce vor face posibilă realizarea obiectivelor identificate;
- Elaborarea unui sistem corespunzător de monitorizare și management;
- Asigurarea de consultații timpurii și eficiente cu autoritățile și publicul implicat, inclusiv cetățeni și grupuri organizate de acționari;
- Informarea factorilor decisivi cu privire la documentul de programare și impactele sale posibile;
- Notificarea autorităților relevante și a publicului cu privire la documentul de programare final și la motivele adoptării acestuia.

În conformitate cu HG 1076/2004, Raportul de mediu va cuprinde următoarele puncte:

- O prezentare sumară a conținutului, principalele obiective ale planului sau programului și relația cu alte planuri sau programe relevante;
- Aspectele relevante ale stării curente a mediului și evoluția posibilă a acestuia fără implementarea planului sau programului;
- Caracteristicile de mediu ale zonelor pentru care există posibilitatea să fie afectate semnificativ;
- Orice problemă de mediu existentă relevantă pentru plan sau program inclusiv, în particular, acele probleme legate de zonele cu o importanță specială pentru mediu, cum ar fi zonele desemnate prin HG 236/2000 privind regimul zonelor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice
- Obiectivele de protecție a mediului, stabilite la nivel internațional, comunitar și național, care sunt relevante pentru plan sau program și modul în care au fost luate în considerare aceste obiective și orice considerație privind mediu pe parcursul elaborării planului;
- Efectele semnificative posibile asupra mediului, inclusiv asupra aspectelor cum ar fi biodiversitatea, populația, sănătatea umană, fauna, flora, solul, apa, aerul, factorii climaterici, bunurile materiale, patrimoniul cultural inclusiv patrimoniul arhitectural și arheologic, peisagistica și interconectările dintre factorii de mai sus;
- Măsurile prevăzute pentru a preveni, reduce și anula pe cât posibil orice efect negativ semnificativ asupra mediului urmare a implementării planului sau programului;
- O prezentare sumară a motivelor ce au stat la baza selectării alternativelor tratate și o descriere a modului în care s-a realizat evaluarea, inclusiv orice dificultate întâmpinată;
- O descriere a măsurilor prevăzute în legătură cu monitorizarea

- Un rezumat fără non-tehnic al informațiilor furnizate la punctele de mai sus.

Evaluarea impactului proiectelor asupra mediului

Directiva Consiliului 85/337/EEC (amendată de Directiva 97/11/EC și 2003/35/EC), **privind evaluarea efectelor anumitor proiecte private și publice asupra mediului** (Directiva EIA) a fost transpusă în legislația românească prin HG nr. 918/2002 (modificată prin HG nr.1705/2005) privind procedura cadru pentru evaluarea impactului asupra mediului și pentru aprobarea listei proiectelor publice sau private supuse acestei proceduri.

Potrivit legislației românești, orice realizare a unei noi facilități sau modificare a uneia existente necesită aprobarea unui studiu de impact asupra mediului (SIM) înainte de avizul de mediu (acord de mediu) iar autorizația de operare (autorizația de mediu) este furnizată de Agenția Locală de Protecție a Mediului (APML).

HG nr. 918/2002 are în vedere o listă de proiecte pentru care este obligatorie elaborarea unui SIM (Anexa 1) și o listă de proiecte (Anexa 2) pentru care cerința referitoare la SIM trebuie stabilită de către APM locală (APM NEAMT) sau APM regională (ARPM BACAU), pe baza unor criterii de selectare, așa cum este indicat în Anexa 3.

Referitor la sectorul de apă, trebuie specificat faptul că **doar stațiile de epurare cu o capacitate mai mare de 150.000 echivalent populație sunt menționate în Anexa 2 (SIM obligatoriu). Acest lucru înseamnă că cerința pentru un SIM pentru fiecare stație de epurare propusă în cadrul Planului Coordonator în vederea construirii sau reabilitării se va stabili de către APM locală sau APM. (Referitor la sistemul de epurare zona T.Neamt)**

Mai mult, conform OM MMGA nr.860/2002, decizia va fi în competența APM NEAMT

13.3 PLANUL DE IMPLEMENTARE

Pe baza necesarului de investiții publice și a resurselor disponibile, Consiliul local și Consiliul Județean, în colaborare cu fiecare operator de servicii comunitare de utilități publice, vor pregăti planuri de implementare proprii care să conțină, fără să se limiteze la acestea, următoarele informații:

- parametrii serviciului ce vor fi atinși pentru fiecare sector al serviciilor comunitare de utilități publice, cu un program detaliat pentru fiecare parametru până în 2020, corelat cu programul de conformare stabilit de comun acord cu UE;
- necesarul total de investiții pentru fiecare sector care să fie în conformitate cu toate cerințele, eșalonat pe ani până în 2020;
- sursele de finanțare considerate pentru fiecare proiect de investiții, detaliate pe surse și pe ani până în 2020;
- măsurile pe care autoritățile administrației publice locale doresc să le implementeze în programul propus.

Planurile de implementare a strategiilor proprii privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, adoptate la nivel local vor ține seama de termenele prevăzute în planurile de implementare a acquis-ului comunitar și de termenele stabilite cu autoritățile administrației publice centrale.

Planurile de implementare vor face parte din strategia proprie pe care Consiliul local o va pregăti pentru accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice.

Strategia ce conține planurile proprii de implementare va fi transmisă Unității Județene de monitorizare din cadrul Consiliului Județean Neamț .

Planurile de implementare aferente fiecărui tip de serviciu sunt prezentate în **Anexa nr.2**.

14 MONITORIZAREA ȘI EVALUAREA STRATEGIEI LOCALE

Un sistem de monitorizare și evaluare eficient are o deosebită contribuție la atingerea obiectivelor și țăintelor propuse.

Baza pentru monitorizarea și cuantificarea rezultatelor este reprezentată de Indicatori, care sunt legați direct de obiectivele și țintele stabilite în procesul de planificare.

Procesul de evaluare și monitorizare furnizează informații curente, sistematice, care finaspsrijină procesul de implementare. Monitorizarea urmărește progresul orașului în realizarea obiectivelor, măsurilor și termenelor stabilite.

Monitorizarea include, în principal, următoarele:

- monitorizarea periodică a obiectivelor și țăintelor din Planul de implementare;
- evaluări asupra progresului înregistrat în atingerea obiectivelor și țăintelor cuantificabile;
- identificarea întârzierilor, piedicilor și deficiențelor din calea implementării strategiei;
- stabilirea cadrului Instituțional prin formarea grupurilor de monitorizare responsabile de evaluarea indicatorilor urmăriți și întocmirea raportului anual de monitorizare;
- monitorizarea factorilor relevanți pentru prognoză.

Rezultatele monitorizării vor fi folosite pentru :

- determinarea progresului de îndeplinire a obiectivelor;
- determinarea deficiențelor și a zonelor care necesită atenție;
- ghidarea sau redirecționarea investițiilor viitoare, revizuirea calendarului de planificare;
- informarea și raportarea către public și persoane oficiale despre implementarea planului și realizări cuantificabile pentru atingerea țăintelor.

În afara Consiliului Local al orașului Tg. Neamț , funcția de monitorizare și evaluare va fi asigurată și de **Unitatea Județeană de Monitorizare** . Se vor pregăti și transmite trimestrial rapoarte de monitorizare și evaluare pentru fiecare tip de serviciu de utilități publice în maxim 45 de zile de la sfârșitul trimestrului Consiliului Județean Neamț .

Raportul de monitorizare va cuprinde următoarele elemente, fără a se limita la acestea :

- Obiective principale și subsidiare;
- Măsuri de implementare concepute astfel încât obiectivele să fie îndeplinite;
- Indicatori de monitorizare care descriu caracteristici măsurabile ale acțiunilor / măsurilor din Planul de implementare;
- Ținte și termene ce stabilesc valori ale indicatorilor de monitorizare la un moment dat sau începând cu acel moment;
- Responsabili pentru implementare – instituții sau persoane care poartă răspunderea aplicării măsurilor stabilite;
- Responsabili pentru monitorizare – instituții sau persoane care poartă răspunderea monitorizării;
- Măsuri corective rezultate în urma monitorizării.

Raportul trimestrial va cuprinde două seturi de date:

- Informații corespunzătoare trimestrului încheiat;
- Informații cumulate, corespunzătoare trimestrelor din anul respectiv.

Orice schimbări în strategia locală realizată de către Consiliul local , vor fi comunicate Unității Județene de Monitorizare în maximum 30 de zile după aprobarea acestora.

Pe baza rapoartelor de evaluare se poate propune schimbări în Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice.

15. ANEXE

ANEXA NR. 1 : LISTA OPERATORILOR DE TRANSPORT CĂRORA LI SE ATRIBUIE ÎN GESTIUNE DELEGATĂ SERVICIUL DE TRANSPORT PUBLIC LOCAL ÎN REGIM DE TAXI

ANEXA NR. 2 : PLAN DE IMPLEMENTARE

- **SERVICIUL DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE**
- **SERVICIUL DE SALUBRIZARE A LOCALITĂȚILOR ȘI GESTIUNEA DEȘEURILOR SOLIDE**
- **SERVICIUL DE ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ**
- **SERVICIUL DE TRANSPORT PUBLIC LOCAL**
- **SERVICIUL DE ILUMINAT PUBLIC**

ANEXA NR. 3 : PORTOFOLIU DE PROIECTE

ANEXA NR. 4 : HARTĂ - SISTEM ALIMENTARE CU APĂ, SITUAȚIA EXISTENTĂ ȘI INVESTIȚII PLANIFICATE, ZONA TÎRGU NEAMȚ

ANEXA NR. 5 : HARTĂ - SISTEME DE ALIMENTARE CU APĂ, PROIECTE ÎN DERULARE, ZONA DE DESERVIRE TÎRGU NEAMȚ

ANEXA NR. 6 : HARTĂ - ALIMENTARE CU APĂ, PROIECTE PRIORITARE, ZONA TÎRGU NEAMȚ

ANEXA NR. 7 : HARTĂ - COLECTARE ȘI TRANSPORT APE UZATE, ARIA DE DESERVIRE, ZONA TÎRGU NEAMȚ

ANEXA NR. 8 : HARTĂ - COLECTARE ȘI TRATARE APE UZATE, INVESTIȚII PE TERMEN MEDIU ȘI LUNG, ZONA TÎRGU NEAMȚ

ANEXA NR. 9 : HARTĂ - DEPOZITE DE DEȘEURI DIN JUDEȚUL NEAMȚ

ANEXA NR. 1

Lista operatorilor de transport cărora li se atribuie în gestiune delegată serviciul de transport public local în regim de taxi

Nr. crt	Denumire operator taxi	Sediu	CUI	Nr. de înregistrare la ORC	Telefon	Persoană de contact	Perioada de delegare	Nr. aut. transport	Nr. de înmatriculare	Nr. aut. taxi
1.	Măriuța Gheorghe P.F.	Str.22 Decembrie, bl.N6, sc.A, ap.5	1680223274781	F27/112/10.02.2004	0740563345	Măriuța Gheorghe	2008 - 2009	1	NT 05 FYD	1
2.	Asiminei Ioan P.F.	Aleea Zimbrului bl.B4, sc.B, ap.40	1631005274787	F27/630/02.10.2003	0744981845	Asiminei Ioan	2008 - 2009	2	NT 99 NIC	2
3.	Moisii D.Cristinel P.F.	Str.Mărășești, nr.79	1720910274826	F27/611/29.09.2003	0745407198	Moisii D.Cristinel	2008 - 2009	3		3
4.	Mătasă Dragoș P.F.	Aleea Zimbrului bl.B4, sc.B, ap.25	1681022274799	F27/159/06.06.2003	0742823562	Mătasă Dragoș	2008 - 2009	4	NT 18 MYR	4
5.	Maței Adrian P.F.	Str.Mihai Eminescu, bl.F5, ap.22	1530325274781	F27/87/14.05.2003	0745412010	Maței Adrian	2008 - 2009	5	NT 02 WWV	5
6.	Dascălu Ioan P.F.	Str.Cuza Vodă, bl.A11, sc.B, ap.37	1530122274794	F27/821/21.10.2002	0744187155	Dascălu Ioan	2008 - 2009	6		6
7.	Dascălu Ioan-Daniel P.F.	Str.Cuza Vodă,bl.A11,sc.B,ap.37	1830625271698	F27/704/13.10.2003	0740240441	Dascălu Ioan-Daniel	2008 - 2009	7	NT 53 DID	7
8.	Ungureanu Gheorghe P.F.	Str.Progresului ,nr.1	1660305274781	F27/602 23.09.2003	0742887488	Ungureanu Gheorghe	2008 - 2009	8	NT 01 XMV	8
9.	Preda Vasile P.F.	Str.Abator,nr.15A	1630101174797	F27/819 21.10.2002	0744298515	Preda Vasile	2008 - 2009	9	NT 05 USD	9

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

10.	Grigoraș Vasile P.F.	Str.Petru Rareș,bl.16,ap.12	1540403274787	F27/631 02.10.2003	0744163259	Grigoraș Vasile	2008 – 2009	10	BN 5081	10
11.	Bobric Ion P.F.	Str.Alexandru Lăpușneanu,bl.B1,sc.A,ap.16	1440808274789	F27/1076 07.11.2003	0233663692	Bobric Ion	2008 – 2009	11	NT 05 EKC	11
12.	Oglinzanu Constantin Ciprian P.F.	Str.Bogdan Petriceicu Hașdeu, nr.22	1760903274784	F27/799/ 19.07.2004	0740841378	Oglinzanu Constantin Ciprian	2008 – 2009	12	NT 26 MAY	12
13.	Maței Vasile Ciprian P.F.	Str. Cuza Vodă,bl.A3, sc.B, ap.14	1830314275805	F27/947/ 08.09.2004	0744653575	Maței Vasile Ciprian	2008 – 2009	13	NT 05 LHJ	13
14.	Mariean Șchiopu Gheorghe P.F.	Str.Mărăești, bl.B5, sc.B, ap.26	1701230274801	F27/195/ 13.06.2003	0741356936	Mariean Șchiopu Gheorghe	2008 – 2009	14	NT 02 ZFZ	14
15.	Oglinzanu Gheorghe P.F.	Str.Bogdan Petriceicu Hașdeu, nr.22	1460420274781	F27/500/ 04.03.2005	0742598025	Oglinzanu Gheorghe	2008 – 2010	15	NT 26 MAY	15
16.	David Romeo P.F.	Str.Cuza Vodă, nr.72	1680415274787	F27/823/ 30.09.2003	0745626034	David Romeo	2008 – 2010	16	NT 03 KJE	16
17.	Lazăr Constantin P.F.	Str.Fdt. Văii, nr.1	1650227274786	F27/1833/ 09.08.2005	0740557811	Lazăr Constantin	2008 – 2009	17	NT 05 SBL	17
18.	Simionică Marius P.F.	Str.Mihail Kogălniceanu, bl.B6, sc.A, ap.16	1731231274786	F27/2010/ 21.09.2005	0740482329	Simionică Marius	2008 – 2010	18	NT 78 SBM	18
19.	Buțea Gavril P.F.	Str.Cuza Vodă, nr.9, bl.II, sc.B, ap.33	1481108274787	F27/2186/ 02.11.2005	0723675372	Buțea Gavril	2008 – 2010	19	NT 06 DYO	19
20.	Tănăsescu Florin P.F.	Str. Vultur, nr.17	21441727	F27/213/ 23.03.2007	0740192727	Tănăsescu Florin	2008 – 2012	20	NT 92 MAF	20
21.	Ticu	Tg. Neamț, str. Calistrat	1540627274786	F27/587/	0741404251	Ticu	2008 –	21	NT 01 KEN	21

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

	Gheorghe P.F.	Hogaș, Nr. 1, Bl. B.13, Sc. B, Ap 33		10.03.2005		Gheorghe	2011			
22.	Vartic Ghe. Mugurel P.F.	Tg.Neamț, Str. Romina, Nr. 28 B	1760218274788	F27/762/29.08.2006	0742354717	Vartic Ghe. Mugurel	2008 – 2011	22	NT 18 AVA	22
23.	Gafița Alexandru P.F.	Tg.Neamț, Str. Aleea Tîrgului, bl. A9, sc. B, et. 3, ap. 29	22033394	F27/562/29.06.2007	-	Gafița Alexandru	2008 – 2012	23	NT 23 FLY	23
24.	Atudorei Ionuț P.F.	Tg. Neamț, bl. M9, sc.C, ap. 33	22928535	F27/1033/13.12.2007	0740891646	Atudorei Ionuț	2008 – 2013	24	NT 12 EXL	24
25.	Celus Constantin P.F.	Tg. Neamț, Aleea tîrgului, bl.A7, sc. B, et.1, ap. 22	22813497	F27/969/26.11.2007	0744668865	Celus Constantin	2008 – 2013	25	NT 06 WZC	25
26.	Asavinei Neculai P.F.	Tg. Neamț, str. Mihail Sadoveanu, nr. 258	22547263	F27/862/10.10.2007	0751513306	Asavinei Neculai	2008 – 2013	26	NT 28 MON	26
27.	David I. Vasile P.F.	Tg. Neamț, str. Mărășești, bl. B15, sc. B, ap. 40	22813519	F27/968/26.11.2007	0749617342	David I. Vasile	2008 – 2013	27	NT 18 VIO	27
28.	SC Marcos 92 SRL	Tg. Neamț, str. Cuza Vodă, nr. 10	2861171	J27/1230/09.06.1992	0745885572	Coșofreț Mioara	2008 – 2013	28	NT 10 LEO	28
									NT 13 LEO	29
									NT 12 LEO	30
									NT 92 LEO	31
									NT 17 LEO	32
									NT 16 LEO	33
									B 78 JHP	34
29.	SC Șer Trans SRL	Tg. Neamț, Str. Tudor Vladimirescu, nr.3	18335289	J27/136 01.02.2006	0233791538	Stoica Gabriela	2008 – 2013	29	B 86910	35
									NT 69 SER	36
									NT 69 MAF	37
30.	For Taxi 2005 Com SRL	Tg.Neamț, str.Mărășești, nr. 153	18162447	J27/1597 24.11.2005	0748865559	Lăcătușu Dumitru	2008 – 2013	30	NT 05 XCW	38
									B 54 EHL	39
									NT 06 EIJ	40
									NT 06 NMG	41
									B 85TVY	42
31.	DO & VE PROD S.R.L.	Tg. Neamț, str.Mihail Sadoveanu, nr.23A	6684293	J27/2152 15.12.1994	0233662030	Gheorghieș Florentin	2008 – 2013	31	NT 13 LTX	43
									NT 17 LET	44
									BN 4071	45
									NT 08 LTX	46
									NT 09 LTX	47

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

									NT 10 LTX	48
									NT 11 LTX	49
									NT 12 LTX	50
32.	Taxi Myo S.R.L.	Tg. Neamț, str. Vasile Alecsandri, bl.C2, sc.A, ap. 9	23439790	J27/371/05.03.2008	0743043107	Melinte Ionel Ciprian	2008 – 2013	32	CJ 10 MYO	51
33.	S.C. LUMITEX S.R.L.	Tg. Neamț, str. Mihail Sadoveanu, nr. 23A	15490130	J27/792	0233791009	Gheorghieș Florentin	2008 - 2013	33	NT 28 LTX	52
									NT 18 LTX	53
									NT 19 LTX	54
									NT 15 LTX	55
									NT 16 LTX	56
									NT 14 LTX	57
34.	S.C. DISALIN CÂT S.R.L.	Tg. Neamț, b–dul 22 Decembrie,bl.N5, sc.A, et. 2,ap.7	23884119	J27/745/15.05.2008	0751187517	Istrate Cătălin	2008 – 2013	34	NT 28 LTX	58
									NT 14 LTX	59
35.	S.C.AG SAN INVEST S.R.L.	Tg. Neamț, str. Tudor Vladimirescu, nr.3	6060273	J27/1347/01.08.1994	0233791538	Crețu Ion	2008 - 2013	35	NT 08 BAN	60
									NT 07 BAN	61
									NT 09 BAN	62
36.	Vicol Cezar Gherghe P.F.	Tg. Neamț, b-dul. Mihai Eminescu, bl. F5,sc. C, etaj 1, ap.34	24070941	F27/474/18.06.2008	0742925071	Vicol Cezar Gherghe	2008 - 2013	36	NT 99 VIC	63

ANEXA NR. 2 PLAN DE IMPLEMENTARE

ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE

Obiective/priorități/măsur ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
Obiectiv: Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației .		Asigurarea accesibilității tuturor locuitorilor orașului Tg. Neamț la serviciul de alimentare cu apă și canalizare pentru creșterea calității vieții	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -operator SC Acvaterm SA Tîrgu Neamț.	-Resurse financiare externe, guvernamentale, locale, private -Resurse umane	2018
Priorități:	Măsur:				
1. Dezvoltarea infrastructurii	1.1. Înființarea sistemelor de alimentare cu apă și colectare ape uzate în localitățile arondate orașului unde nu există . • promovarea unor proiecte de investiții de către Consiliul local al orașului Tg. Neamț • promovarea unor parteneriate între localitățile învecinate; • parteneriate public-privat pentru realizarea investițiilor; 1.2. Extinderea	- Nr. străzi în care au fost înființate/extinse/reabilitate sistemele de alimentare cu apă și canalizare - Nr. km de rețea înființată/extinsă/reabilitată - Valoarea investițiilor privind reabilitarea / modernizarea . stațiilor de tratare - Nr. studii tehnice și proiecte demarate/realizate	- Consiliul local al - orașului Tg. Neamț -operator SC Acvaterm SA Targu Neamt	-Surse financiare și externe, guvernamentale, locale, private ,credite bancare -Resurse materiale	2015 (termen țintă – alimentarea cu apă) 2018 (termen țintă –colectarea și epurarea apelor uzate)

<p>Obiective/priorități/măsurii ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE</p>	<p>Indicatori de impact/rezultat</p>	<p>Responsabili</p>	<p>Resurse</p>	<p>Termen</p>
<p>sistemelor de alimentare cu apă în vederea asigurării accesului la acest serviciu a unui număr cât mai mare de cetățeni din orașul Tg. Neamț și localitățile limitrofe .</p> <p>1.3. Reabilitarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu apă care prezintă grad ridicat de uzură .</p> <ul style="list-style-type: none"> • Îmbunătățirea rețelelor de transport apă potabilă prin înlocuirea celor uzate și subdimensionate pentru reducerea pierderilor din rețea; • Implementarea îmbunătățirilor tehnologice la stația de tratare a apei; • Îmbunătățirea stării tehnice a infrastructurii prin creșterea capacității de înmagazinare, soluționarea cazurilor 				

Obiective/priorități/măsur ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	de supradimensionare a rețelelor apărute ca urmare a reducerii consumurilor specifice și refacerea sistemelor de canalizare;				
2. Creșterea eficienței și îmbunătățirea calității serviciului	<p>2.1. Implementarea sistemelor de măsurare și control pe tot sistemul: sursă, rețea, consumator pentru evidențierea pierderilor și întocmirea corectă a documentelor financiare;</p> <p>2.2. Promovarea principiilor economiei de piață și reducerea gradului de monopol;</p> <p>• Obligatorietatea scoaterii la licitație a serviciilor în toate cazurile în care operatorul înregistrează pierderi financiare sau nu poate asigura o calitate corespunzătoare a serviciilor de apă și canalizare pe care le</p>	<p>-Nr. abonați care beneficiaza de servicii de alimentare cu apă .</p> <p>-Nr. contracte de prestare/furnizare servicii încheiate</p> <p>-Nr. abonați care beneficiază de servicii de canalizare</p> <p>-Nr. de aparate de măsură și control montate</p> <p>-Grad de contorizare</p> <p>-Procent de reducere a pierderilor</p> <p>-Tarifele serviciilor de apă și canal</p> <p>-Calitatea apei</p> <p>-Nr. de avarii</p>	<p>-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -</p> <p>-Operator SC Acvaterm SA Tîrgu Neamț</p>	<p>-Resurse financiare publice și private</p> <p>-Resurse umane</p> <p>-Resurse materiale publice și private</p>	permanent

Obiective/priorități/măsurii ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE	Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
<p>prestează;</p> <p>2.3. Descentralizarea serviciilor de utilitate publică și creșterea responsabilității autorităților locale cu privire la calitatea serviciilor oferite populației;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Îmbunătățirea performanțelor operaționale și financiare ale operatorilor acestui serviciu; • Simplificarea procedurilor de obținere a aprobărilor și avizelor necesare operării; <p>2.4. Susținerea creării pieței regionale a serviciilor de apă și canal în vederea beneficiarii de pe urma avantajelor ce decurg din aceasta,</p> <p>2.5. Valorificarea optimă a surselor naturale de apă;</p> <p>2.6. Asigurarea unor</p>				

Obiective/priorități/măsurii ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	<p>facilități fiscale pentru încurajarea modernizării sistemelor individuale de alimentare cu apă;</p> <p>2.7 Realizarea cadrului instituțional conform cu prevederile legale și adaptat pentru realizarea investițiilor durabile:</p> <ul style="list-style-type: none"> • aprobarea Regulamentului serviciului ; • aprobarea delegării gestiunii serviciului către un operator licențiat ANRSC; • aprobarea contractului de delegare de gestiune prin concesiune . 				
3. Promovarea parteneriatului social.	<p>3.1. Realizarea unor parteneriate cu asociațiile de reprezentare a intereselor beneficiarilor de servicii publice de alimentare cu apă și canalizare.</p> <p>3.2. Transparență și</p>	<p>-Nr. parteneriate</p> <p>- Nr. dezbateri publice</p>	<p>-Consiliul local al orașului Tg. Neamț</p> <p>-Operator SC Acvaterm SA Tîrgu Neamț</p>	Resurse umane, materiale și financiare publice și private	Permanent

Obiective/priorități/măsur ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	comunicare permanentă cu utilizatorii prin mijloace mass media pentru cunoașterea exactă a nevoilor clienților.				
4. Promovarea măsurilor de dezvoltare durabilă;	<p>4.1. Implementarea unui sistem de monitorizare a calității apei potabile;</p> <p>4.2. Acțiuni de informare a cetățenilor în vederea conștientizării necesității racordării la rețeaua de apă potabilă cu scopul eliminării riscului la îmbolnăviri și poluării mediului;</p> <p>4.3. Programe de restructurare a activităților gospodărești pentru eliminarea surselor de poluare a aerului, apei și solului;</p> <p>4.4. Promovarea unor acțiuni de informare și educare a populației de economisire a apei potabile;</p> <p>4.5. Gestionarea</p>	- Nr. acțiuni informare	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț - Operator S.C. Acvaterm SA Tîrgu Neamț	Resurse umane, materiale și financiare publice și private	Permanent

Obiective/priorități/măsurii ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE	Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	eficientă și exploatarea rațională a resurselor de apă potabilă cu respectarea condițiilor de mediu; 4.6. Asigurarea unor facilități fiscale pentru încurajarea modernizării sistemelor individuale de alimentare cu apă; 4.7. Promovarea investițiilor antipoluante.			

SERVICIUL DE SALUBRIZARE A LOCALITĂȚILOR ȘI GESTIUNEA DEȘEURILOR SOLIDE

Obiective/priorități/măsur SALUBRIZARE		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
Obiectiv: Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Tîrgu Neamț în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător.		Creșterea gradului de confort și siguranță a sănătății populației	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -Operatori de salubritate	Surse financiare externe, guvernamentale și locale Resurse materiale publice și private Resurse umane	2020
Priorități:	Măsur:				
1. Implementarea, la nivel local, a sistemului de management a deșeurilor;	1.1.Stabilirea cadrului normativ, instituțional, și organizatoric de desfășurare a activității de salubritate, la nivel local; 1.2. Concesionarea activităților specifice serviciului de salubritate unor operatori licențiați ; • Aprobarea Regulamentului serviciului de salubritate ; • Elaborarea documentațiilor pentru delegarea gestiunii serviciului de salubritate ; • Aprobarea delegării gestiunii serviciului operatorilor licențiat ANRSC; • Aprobarea contractelor de delegare de gestiune prin concesiune a activităților aferente serviciului de	-Nr. de HCL privind gestionarea serviciului de salubritate	Consiliul local al orașului Tg. Neamț	Surse financiare externe, guvernamentale, locale Resurse materiale și umane publice	2013

Obiective/priorități/măsuri SALUBRIZARE		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	salubritate ; 1.3.Asigurarea resurselor materiale și umane necesare, direct implicate în sistemul de gestionare a deșeurilor;				
2. Extinderea sistemelor de colectare a deșeurilor la nivelul întregii arii de operare aferentă orașului Tg. Neamț	2.1.Extinderea colectării deșeurilor în toate zonele orașului. 2.2.Extinderea colectării deșeurilor în localitățile aferente orașului .	-gradul de accesibilitate a populației	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț - operatori de servicii	Surse financiare externe, guvernamentale, locale Resurse materiale și umane publice	2009 –urban 2013- rural
3. Dezvoltarea infrastructurii de management a deșeurilor la nivelul orașului Tg. Neamț .	3.1.Achiziționarea unor utilaje, echipamente și materiale necesare desfășurării serviciului de salubritate a localității; 3.2.Demararea unor proiecte de investiții proprii sau în parteneriat cu comunele limitrofe pentru a putea beneficia de asistență financiară externă; • găsirea celor mai avantajoase scheme de finanțare pentru proiectele de investiții; 3.3.Atragerea sectorului privat în demararea investițiilor pentru infrastructura de salubritate; • acordarea unor facilități fiscale pentru investitori și operatori;	-Valoarea anuală a investițiilor în echipamente și materiale specifice serviciului Nr. studii tehnice și proiecte demarate/realizate individual	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -operatori de servicii	Surse financiare externe, guvernamentale, locale, private Resurse materiale și umane publice și private	2013
4.Implementarea sistemelor de colectare selectivă a deșeurilor;	4.1.Realizarea unui sistem de colectare selectivă a deșeurilor reciclabile și de transport din gospodăriile particulare, instituțiile și spațiile publice;	-Valoarea anuală a investițiilor în echipamente și materiale specifice	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -operatori de	Surse financiare externe, guvernamentale, locale, private	2013

Obiective/priorități/măsur SALUBRIZARE	Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	4.2.Separarea fluxurilor de deșeuri periculoase de cele nepericuloase din deșeurile menajere; 4.3.Creșterea coeficientului de colectare selectivă; 4.4.Separarea deșeurilor biodegradabile din deșeurile municipale colectate;	colectării selective a deșeurilor -Numarul anual de echipamente pentru colectare selectivă utilizate -% colectare selectivă	servicii	Resurse materiale și umane publice și private
5. Minimizarea generării deșeurilor	5.1.Promovarea și aplicarea principiului prevenirii și minimizării la producător; 5.2.Promovarea și aplicarea principiului prevenirii și minimizării la consumator. 5.3.Reducerea cantităților de deșeuri biodegradabile depozitate; 5.4.Realizarea stației de compostare în vederea valorificării deșeurilor biodegradabile; 5.5.Recuperarea și prevenirea producerii deșeurilor de ambalaje, fără a introduce bariere în calea comerțului; • recuperarea și reutilizarea ambalajelor; • reciclarea și alte forme de valorificare a deșeurilor de ambalaje. 5.6.Valorificarea deșeurilor prin reciclare, reutilizare sau prin orice alt proces care vizează obținerea de materii prime secundare sau utilizarea unor categorii de deșeuri ca sursă de energie; 5.7.Asigurarea colectării deșeurilor de	-% colectare selectivă hârtie și carton -% colectare selectivă plastic, sticlă și metal -% reciclare deșeuri ambalaje și plastic -% colectare deșeuri electrice și electronice -Nr. stații de compostare deșeuri biodegradabile -% valorificare deșeuri din lemn	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -operatori de servicii	Resurse financiare, materiale publice și private Resurse umane

Obiective/priorități/măsurile SALUBRIZARE		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	<p>echipamente electrice și electronice prin colectarea de către firme specializate, reutilizare și reciclare, precum și alte forme de valorificare ale acestor tipuri de deșeuri;</p> <p>5.8. Colectarea și valorificarea deșeurilor provenite din prelucrarea lemnului prin brichetare și transformare în agent termic;</p>				
6. Crearea și utilizarea de sisteme financiare și mecanisme economice pentru gestionarea deșeurilor în condițiile respectării principiilor generale, cu precădere a principiilor „poluatorul plătește” și cel privind responsabilitatea producătorului;	<p>6.1. Stimularea creării și dezvoltării unei piețe viabile de deșeuri;</p> <p>6.2. Optimizarea preluării și utilizării fondurilor naționale disponibile (fonduri naționale, fondul de mediu, fonduri private etc);</p> <p>6.3. Optimizarea preluării și utilizarea fondurilor europene și internaționale;</p> <p>6.4. Analiza modului de finanțare și organizare a sistemului de gestionare a deșeurilor municipale (tarife și taxe);</p>	<p>-Nr. proiecte cu finanțare națională</p> <p>-Nr. proiecte cu finanțare externă</p>	<p>-Consiliul local al orașului Tg. Neamț</p> <p>-operatori de servicii</p>	<p>Fonduri financiare externe, naționale și locale</p> <p>Resurse umane</p>	Permanent
7. Gestiunea deșeurilor de echipamente electrice și electronice;	<p>7.1. Înființarea unor centre de colectare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice;</p> <p>7.2. Colectarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice;</p> <p>7.3. Reutilizarea, reciclarea și valorificarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice;</p> <p>7.4. Crearea de sisteme care să permită</p>	<p>-Nr. depozite înființate</p> <p>-% colectare DEEE</p> <p>-Nr. acțiuni de colectare, organizate periodic</p>	<p>-operatori servicii</p> <p>-Consiliul local al orașului Tg. Neamț</p>	<p>Fonduri financiare locale și private</p>	Permanent

<p>Obiective/priorități/măsur SALUBRIZARE</p>	<p>Indicatori de impact/rezultat</p>	<p>Responsabili</p>	<p>Resurse</p>	<p>Termen</p>	
	<p>deținătorilor și distribuitorilor finali să predea deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) gratuit către punctele de colectare; 7.5.Asigurarea colectării de către distribuitorii de echipamente electrice și electronice a deșeurilor de echipamente electrice și electronice de același tip și în aceeași cantitate cu echipamentul/echipamentele furnizate; 7.6. Încurajarea și facilitarea reutilizării, a dezmembrării, reciclării deșeurilor din echipamente electrice și electronice și a componentelor și materialelor din care sunt realizate.</p>				
<p>8. Creșterea eficienței serviciului</p>	<p>8.1.Promovarea principiilor pieței libere, realizându-se, în același timp, o corelare cu nevoile și posibilitățile materiale a populației; 8.2.Găsirea celor mai optime soluții de contractare, concesiune, licitare a serviciului de salubritate, care să satisfacă, pe de o parte, necesitățile de curățenie și preservarea condițiilor de mediu, iar pe de altă parte să țină cont de posibilitățile de suportabilitate a a costurilor de către populație; 8.3 Analiza eficienței serviciului pe baza indicatorilor de performanță stabiliți în regulamentul serviciului și în contractele de delegare a gestiunii .</p>	<p>-Nr. contracte încheiate cu operatorii -Grad de îndeplinire a indicatorilor de performanță</p>	<p>-operatori servicii -Consiliul local al orașului Tg. Neamț</p>	<p>Fonduri financiare locale și private</p>	<p>Permanent</p>

Obiective/priorități/măsur SALUBRIZARE		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
9. Promovarea principiilor dezvoltării durabile;	<p>9.1.Reducerea impactului asupra mediului produs de depozitele de deșeuri menajere neamenajate;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Închiderea și ecologizarea tuturor spațiilor de depozitare în zona rurală aferentă orașului ; <p>9.2. Închiderea depozitului de deșeuri din orașul Tg. Neamț;</p> <p>9.3.Prevenirea generării deșeurilor și a efectelor nocive ale acestora;</p> <p>9.4.Organizarea de acțiuni de informare și comunicare pentru conștientizarea populației cu privire la depozitarea, colectarea selectivă a deșeurilor;</p> <p>9.5.Utilizarea tehnologiilor omologate pentru reciclarea deșeurilor;</p> <p>9.6.Implementarea unui sistem de identificare și înregistrare a deșeurilor periculoase;</p> <p>9.7.Colectarea selectivă a deșeurilor;</p> <p>9.8.Depozitarea deșeurilor numai cu respectarea normelor legale pentru fiecare tip de deșeu în parte;</p> <p>9.9.Transportarea deșeurilor cu utilaje adecvate tipului acestora pentru prevenirea poluării mediului și îmbolnăvirea populației;</p> <p>9.10.Prevenirea sau reducerea efectelor negative asupra mediului, în special poluarea aerului, solului, apelor</p>	<p>-Nr. depozite închise</p> <p>-Nr. depozite ecologice nou înființate</p> <p>-Nr. acțiuni de informare, conștientizare</p> <p>-Nr. proiecte investiții tehnologii antipoluante</p>	<p>-Consiliul local al orașului Tg. Neamț</p> <p>-operatori de servicii</p>	<p>Fonduri financiare externe, naționale, locale și private</p> <p>Resurse umane</p>	<p>2017</p> <p>închidere depozite neconforme</p> <p>permanent</p>

Obiective/priorități/măsuri SALUBRIZARE	Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	de suprafață și subterane, și a oricăror riscuri pentru sănătatea populației din activitățile de incinerare; 9.11.Respectarea valorilor limită de emisii în cazul incinerării unor deșeuri; 9.12.Imbunătățirea tehnologiei și asigurarea dotării cu un sistem de monitorizare a emisiilor; 9.13.Promovarea utilizării deșeurilor menajere și industriale la producerea de energie electrică și termică;			

SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ

Obiective/priorități/măsuri ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
Obiectiv: Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.		Dezvoltarea durabila în domeniul alimentării cu energie termică	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț - operatori de servicii	Resurse financiare externe, guvernamentale, locale, private, credite bancare	permanent
Priorități:	Măsuri:				
1. Asigurarea accesibilității populației la resurse energetice pentru încălzire, identificarea și adoptarea de soluții optime de alimentare cu energie termică specifică zonei.	1.1 Reorientarea consumatorilor casnici individuali către sistemul centralizat de alimentare cu energie termică 1.2. Retehnologizare și modernizarea sistemelor în funcțiune; • întocmirea unor proiecte pentru accesarea de fonduri pentru reabilitare și modernizare; • -elaborarea unor studii de fezabilitate premergătoare demarării unor proiecte de investiții pentru infrastructura de producere și distribuție a agentului termic ce corespund standardelor de mediu ale UE;	-Nr. proiecte de investiții demarate -Nr. proiecte implementate -Nr. proiecte investiții în parteneriat public privat -Evoluție preț Gcal -Valoarea anuală a investiției -Indicatori de performanță specifici	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -operatori de servicii	Resurse financiare externe, guvernamentale, locale, private, credite bancare Resurse umane	permanent

Obiective/priorități/măsură ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ	Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
<ul style="list-style-type: none"> • îmbunătățirea rețelelor de transport a agentului termic prin înlocuirea celor uzate și supradimensionate pentru reducerea pierderilor din rețea; • reducerea și eliminarea completă a rețelelor secundare de distribuție prin instalarea de substații sau module termice la nivel de imobil; 1.2.Implementarea sistemelor de măsurare și control pe tot lanțul energetic: sursă, rețea, consumator pentru evidențierea pierderilor și întocmirea corectă a documentelor financiare; 1.3.Acordarea de stimulente fiscale și financiare pentru realizarea proiectelor de creștere a eficienței energetice, cu respectarea condițiilor legale privind acordarea ajutoarelor de stat; 1.4.Aplicarea prevederilor reglementărilor europene cu privire la respectarea standardelor de izolare termică a clădirilor; 1.5.Gestionarea eficientă și exploatarea rațională a combustibililor; 1.6.Transpunerea în legislația națională a prevederilor Directivei 2006/32/CE privind eficiența energetică la utilizatorii finali; 1.7.Realizarea de parteneriate 				

Obiective/priorități/măsuri ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	<p>public-privat;</p> <ul style="list-style-type: none"> • atragerea sectorului privat pentru dezvoltarea unor investiții în acest domeniu prin asigurarea de către stat a unor facilități fiscale și financiare; <p>1.8.Promovarea și aplicarea principiilor economiei de piață;</p>				
2.Restructurarea sistemului de protecție socială prin mecanisme de susținere directă a consumatorilor vulnerabili și menținere a prețurilor la un nivel corelat cu suportabilitatea consumatorilor;	<p>2.1.Reducerea subvențiilor de stat și investirea în modernizarea sistemelor pentru eficientizare și implicit reducerea costurilor;</p> <p>2.2.Acordarea de ajutoare de stat doar categoriilor vulnerabile;</p>	<p>-Nr. persoane care beneficiază de subvenții</p> <p>-Cuantum de subvenționare</p>	<p>-Consiliul local al orașului Tg. Neamț</p> <p>-operator de servicii</p>	Resurse financiare guvernamentale, locale	Permanent
3.Imbunătățirea eficienței energetice și promovarea surselor regenerabile de energie	<p>3.1. Imbunătățirea eficienței energetice la consumatori și estimarea impactului asupra evoluției necesarului de energie termică</p> <p>3.2 Diversificarea și consumul rațional al resurselor energetice primare utilizate</p> <p>-Extinderea rețelei de alimentare cu gaz metan ;</p> <p>-Valorificarea în condiții de eficiență a resurselor energetice neconvenționale și regenerative.</p> <p>3.3 Creșterea calității serviciului</p>	<p>-Nr. de proiecte aprobate</p> <p>-Valoarea anuală a investițiilor</p> <p>-Lungimea rețelei de gaze naturale – extindere anual , km</p> <p>-Numărul de inspecții/verificări anuale ;</p>	<p>-Consiliul local al orașului Tg. Neamț</p> <p>-operator de servicii</p>	Resurse financiare externe, guvernamentale, locale, Credite bancare	2013

Obiective/priorități/măsuri ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	<p>conform cerințelor consumatorilor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Asigurarea respectării parametrilor stabiliți în contracte. • Asigurarea respectării reglementărilor specifice în domeniul transportului și distribuției energiei termice. • Evaluarea performanțelor prin analiza comparativă a indicatorilor de performanță stabiliți în regulamentul de organizare și funcționare a serviciului . 	<p>-Gradul de realizare cantitativă și calitativă a indicatorilor de performanță .</p>			
4.Promovarea principiilor dezvoltării durabile;	<p>4.1.Reducerea impactului negativ al sectorului energetic asupra mediului înconjurător</p> <ul style="list-style-type: none"> • modernizarea punctelor termice pentru reducerea emisiilor poluante prin utilizarea tehnologiilor „curate”; <p>4.2.Internalizarea costurilor de mediu în prețul de consum;</p> <p>4.3. Promovarea unor proiecte de investiții antipoluante pentru reducerea gradului de poluare a punctelor termice, prin accesarea unor granturi europene;</p> <p>4.4.Utilizarea unor combustibili mai puțin poluanți ca soluție alternativă la cele clasice;</p> <p>4.5.Facilizarea unor credite accesibile locatarilor pentru izolarea termică a clădirilor;</p> <p>4.6.Promovarea unor acțiuni de informare și educare a populației</p>	<p>-Nr. proiecte investiții antipoluante</p> <p>-Nr. centrale noi date în funcțiune</p> <p>-Surse de energie nou introduse</p>	<p>-Consiliul local al orașului Tg. Neamț</p> <p>-operator de servicii</p>	<p>Resurse financiare externe, guvernamentale, locale, Credite bancare</p>	<p>Permanent</p>

Obiective/priorități/măsurile ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ	Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
<p>de economisire a energiei; 4.7.Gestionarea eficientă și exploatarea rațională a combustibililor; 4.8.Promovarea utilizării resurselor energetice regenerabile, în conformitate cu practicile din Uniunea Europeană; 4.9.Asigurarea unor facilități pentru încurajarea achiziționării, montării și utilizării unor instalații de încălzire și producere a apei calde prin utilizarea unor resurse energetice regenerabile (panouri solare, generatoare eoliene,etc.);</p>				

SERVICIUL DE TRANSPORT PUBLIC LOCAL DE CĂLĂTORI

Obiective/priorități/măsuri TRANSPORT PUBLIC LOCAL		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
Obiectiv: Sistem de transport public local suportabil, confortabil și avantajos pentru cetățeni;		Un sistem de transport public de călători confortabil și avantajos	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -operatori de servicii	Resurse financiare externe, guvernamentale, locale, Credite bancare	2013
Priorități:	Măsuri:				
1.Imbunătățirea infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciilor de transport public urban	1.1.Modernizarea parcului auto prin achiziția de mijloace de transport noi, acordând prioritate acelor mijloace de transport care dovedesc solicitarea cea mai ridicată, cu consum redus de energie și respectiv grad de poluare minim, inclusiv a fazelor de întreținere; 1.2.Realizare stații/terminale moderne . 1.3.Creșterea capacității administrative în vederea elaborării și găsirii celor mai eficiente soluții de finanțare a proiectelor de investiții, aferente infrastructurii de interes local axate pe un transport nepoluant; 1.4.Desfășurarea de activități conexe transporturilor rutiere (înființarea de	-Nr. mijloace de transport noi -Nr. microbuze școlare nou achiziționate -Nr. localități care și-au înființat servicii de transport public de călători -Nr. stații înființate, modernizate Nr. proiecte investiții demarate, implementate	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -operatori de servicii	Resurse financiare externe, guvernamentale, locale, Credite bancare Resurse umane	2013

Obiective/priorități/măsură TRANSPORT PUBLIC LOCAL		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	<p>parcări auto, stații moderne pentru imbarcare/debarcare călători, urmărirea activității de ticheting);</p> <p>1.5 Reabilitarea /modernizarea infrastructurii de drumuri și străzi .</p>	<p>-Nr. rute noi înființate</p> <p>-Lungimea drumurilor/străzilor reabilite /modernizate anual.</p>			
2. Creșterea eficienței serviciului	<p>2.1.Diminuarea cheltuielilor de exploatare prin modernizări, investiții;</p> <p>2.2.Promovarea principiilor economiei de piață și asigurarea climatului corespunzător unei concurențe loiale;</p> <p>2.3.Urmărirea armonizării intereselor operatorului de transport cu cele ale economiei locale și acționarea în vederea elaborării reglementărilor locale nediscriminatorii, menite să înlăture practicile concurenței neloiale;</p> <p>2.4.Descentralizarea serviciilor și creșterea responsabilității Consiliului local cu privire la calitatea lor;</p> <p>2.5.Consolidarea cooperării și colaborării între diferitele autorități implicate în dezvoltarea serviciilor de transport public de călători.</p> <p>2.6.Instituționalizarea creditului local, ca un mod de finanțare a modernizării serviciului de transport local;</p> <p>2.7.Crearea unui sistem eficient de informare, care să asigure transparența serviciului;</p> <p>2.8.Atragerea capitalului privat străin și autohton în finanțarea investițiilor din domeniul infrastructurii serviciului de</p>	<p>-Nr. contracte concesiune serviciu</p> <p>-Nr. proiecte investiții în parteneriat public privat</p> <p>-Nr. persoane transportate</p> <p>-Tarife practicate</p>	<p>-Consiliul local al orașului Tg. Neamț</p> <p>-operatori de servicii</p>	<p>Resurse financiare guvernamentale, locale, Credite bancare</p> <p>Resurse umane</p>	permanent

Obiective/priorități/măsuri TRANSPORT PUBLIC LOCAL		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	transport local de călători; 2.9. Realizarea de studii de optimizare a transportului public local; 2.10. Achiziționarea de mijloace de transport public de călători performante;				
3. Restructurarea mecanismelor de protecție socială a segmentelor defavorizate ale populației și reconsiderarea raportului cost/calitate	3.1.Asigurarea accesului la acest serviciu a tuturor categoriilor sociale prin acordarea unor subvenții și gratuități la tarifele de transport pentru anumite categorii sociale defavorizate; 3.2.Menținerea unui echilibru permanent și corect între veniturile populației și tarifele aplicate; 3.3.Consolidarea managementului organizațional și a resurselor umane, orientarea serviciilor de transport public urban spre necesitățile cetățenilor;	-Nr. persoane care beneficiază de subvenții -Cuantum de subvenționare	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -operatori de servicii	Resurse financiare guvernamentale și locale	permanent
4. Creșterea calității serviciului prestat	4.1.Corelarea ofertelor cu cererile și așteptările beneficiarilor; 4.2.Îmbunătățirea gradului de confort; 4.3.Modernizarea modului de plată a călătoriei; 4.4.Îmbunătățirea relației dintre operatori și beneficiarii serviciilor de transport public în scopul oferirii de servicii de calitate prin: • simplificarea formalităților și reducerea timpului de acces la serviciul public; • compatibilizarea orarelor de acces cu	-Nr. mijloace de transport de călători nou achiziționate -Nr. stații modernizate	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -operatori de servicii	Resurse financiare guvernamentale și locale	permanent

Obiective/priorități/măsură TRANSPORT PUBLIC LOCAL		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	<p>programul cotidian al locuitorilor;</p> <ul style="list-style-type: none"> • mediatizarea programelor de circulație, asigurarea informării în timp real a modificărilor intervenite în derularea acestui serviciu. <p>4.5 Asigurarea analizei comparative a eficienței serviciului pe baza indicatorilor de performanță .</p>				
5. Promovarea principiilor dezvoltării durabile	<p>5.1.Organizarea transportului local pentru asigurarea dezvoltării durabile a orașului;</p> <p>5.2. Înlocuirea treptată a mijloacelor de transport poluante și mari consumatoare de energie cu modele noi fiabile, nepoluante, corespunzătoare standardelor europene și mondiale;</p> <p>5.3.Promovarea utilizării de surse alternative de energie și combustibili;</p> <p>5.4.Aplicarea principiului „poluatorul plătește”;</p>	-Nr. mijloace de transport cu grad redus de poluare achiziționate	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -operatori de servicii	Resurse financiare guvernamentale, locale, private, credite bancare Resurse umane	2013

SERVICIUL DE ILUMINAT PUBLIC

Obiective/priorități/măsuri ILUMINAT PUBLIC		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
Obiectiv: Sistem de iluminat modern în orașul Tg. Neamț generator al unui grad ridicat de confort , siguranță și securitate pentru locuitori .		Creșterea gradului de confort și siguranță	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț -operator licențiat	Resurse financiare guvernamentale și locale	2013
Priorități:	Măsuri:				
1. Dezvoltarea infrastructurii	1.1.Extinderea rețelelor de iluminat public în vederea asigurării necesarului de iluminat public; 1.2.Reabilitarea rețelelor de iluminat public prin înlocuirea conductorilor și	-Lungime rețea extinsă -Lungime rețea reabilitată/modernizată -Valoarea proiectelor de investiții privind extinderea	-Consiliul local al orașului Tg. Neamț - operatori servicii	Resurse financiare guvernamentale, locale și Private Resurse umane	2013

Obiective/priorități/măsurile ILUMINAT PUBLIC		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	<p>echipamentelor uzate;</p> <p>1.3.Atragerea capitalului privat în realizarea investițiilor de extindere și reabilitare;</p> <p>1.4.Realizarea unor investiții în parteneriat cu localitățile învecinate în vederea creșterii capacității de cofinanțare;</p> <p>1.5. Promovarea realizării de proiecte de modernizare cu atragerea de capital și investitori specializați în domeniul distribuției energiei electrice;</p>	<p>/reabilitarea /modernizarea sistemului de iluminat public</p> <p>-Nr. proiecte investiții în parteneriat</p>			
2. Creșterea eficienței energetice	<p>2.1. Reorganizarea serviciului de iluminat public prin aplicarea principiilor economiei de piață și reducerea gradului de monopol;</p> <p>2.2. Înlocuirea echipamentelor de distribuție și măsurare cu echipamente de înaltă tehnologie în vederea reducerilor pierderilor de energie din rețea și implicit reducerea quantumurilor sumelor plătite la distribuitori;</p> <p>2.3.Întărirea cooperării cu societățile specializate în vederea elaborării unor studii și programe de dezvoltare a serviciului;</p> <p>2.4. Promovarea investițiilor de îmbunătățire a eficienței energetice;</p> <p>2.5. Concesionarea serviciului de iluminat public unui operator autorizat;</p> <p>2.6. Eficientizarea instalațiilor de iluminat prin utilizarea lămpilor cu consum redus;</p> <p>2.7. Acordarea de stimulente fiscale și financiare pentru realizarea proiectelor de creștere a eficienței energetice cu</p>	<p>Nr. contracte concesionare</p> <p>Nr. proiecte de eficientizare energetică</p> <p>-Nivelul efortului financiar anual privind ficientizarea energetică a sistemului .</p>	<p>-Consiliul local al orașului Tg. Neamț</p> <p>-operatori de servicii</p>	<p>Resurse financiare guvernamentale, locale și Private</p> <p>Resurse umane</p>	permanent

Obiective/priorități/măsuri ILUMINAT PUBLIC		Indicatori de impact/rezultat	Responsabili	Resurse	Termen
	respectarea condițiilor legale privind ajutorul de stat;				
3. Promovarea principiilor de dezvoltare durabilă	<p>3.1.Reabilitarea și modernizarea instalațiilor existente, în vederea creșterii eficienței energetice, economisirii de energie, de resurse naturale, precum și reducerea impactului asupra mediului prin utilizarea energiilor curate;</p> <p>3.2. Acțiuni de educare a populației cu privire la necesitatea economisirii energiei electrice și folosirea acesteia pentru necesități stricte;</p> <p>3.3. Creșterea eficienței și reducerea consumului iluminatului public;</p> <p>3.4. Înlocuirea echipamentelor uzate cu sisteme și tehnologii energetice noi care să conducă la creșterea securității în alimentarea cu energie;</p>	<p>-Nr. proiecte modernizare prin introducerea de echipamente antipoluante</p> <p>-% reducere consum energie electrică</p> <p>-Nr. acțiuni de informare a populației privind necesitatea reducerii consumului de energie electrică</p>	<p>-Consiliul local al orașului Tg. Neamț</p> <p>-operatori de servicii</p>	Resurse financiare guvernamentale, locale și private	permanent

ANEXA NR. 3 PORTOFOLIUL DE PROIECTE

Nr. ctr	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
SERVICIUL DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE								
1.	Extindere rețea stradală alimentare cu apă oraș Tg. Neamț	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare conducte stradale de apă potabilă	Operator licențiat SC Acvaterm SA Tg.Neamț	Termen țintă de conformare 2015	Fonduri nerambursabile, fonduri rambursabile și buget local	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		populației						
2.	Alimentare apă cartier Codreni	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației	Consiliul local Tg.Neamț	-execuție rețea de distribuție apă potabilă	Operator licențiat SC Acvaterm SA Tg.Neamț	Termen țintă de conformare 2015	Fonduri nerambursabile și buget local	Primaria
3.	Alimentare cu apă localitatea Filioara ,com.Agapia	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare in sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației	Consiliul local Tg.Neamț	-execuție rețea de distribuție apă potabilă	Operator licențiat SC Acvaterm SA Tg.Neamț	Termen ținta de conformare 2015	Fonduri structurale Buget de stat Buget local	Primaria
4.	Extinderea rețelei de furnizare a apei potabile – 7 km rețea(la cei 12 existenți)	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare in sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației	Consiliul local Tg.Neamț	-execuție rețea de distribuție apă potabilă	Operator licențiat SC Acvaterm SA Tg.Neamț	Termen ținta de conformare 2015	Fonduri structurale Buget de stat Buget local	Primaria
5.	Aducțiune apa Lunca si Nemtisor-(11,5 distributie + 4	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă	Consiliul local Tg.Neamț	-execuție rețea de aducțiune si distribuție apă potabilă	Operator licențiat SC	Termen țintă de conformare	Fonduri structurale Buget de stat	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
	km aducțiune)	și canalizare în sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației			Acvaterm SA Tg.Neamț	2015	Buget local	
6.	Extindere rețea de canalizare, oraș Tg.Neamț	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației	Consiliul local Tg. Neamț	-lucrări de construcții-montaj(săpătură, achiziționare și montare tuburi, acoperire săpătura)	A.F.M. Operator licențiat SC Acvaterm SA Tg.Neamț	Termen ținta de conformare 2015	Fonduri nerambursabile, fonduri rambursabile și buget local	Primaria
7.	Extindere canalizare oraș Tg.Neamț pe străzile Mărășești și Batalion	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației	Consiliul local Tg.Neamț	-execuție rețea canalizare menajeră și pluvială	Operator licențiat SC Acvaterm SA Tg.Neamț	Termen ținta de conformare 2015	Fonduri nerambursabile și buget local	Primaria
8.	Extindere canalizare oraș Tg.Neamț pe străzile V.Alecsandri și Veterani	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în sistem centralizat în vederea creșterii gradului de	Consiliul local Tg.Neamț	-execuție rețea canalizare menajeră și pluvială	Operator licențiat SC Acvaterm SA Tg.Neamț	Termen ținta de conformare 2015	Fonduri nerambursabile și buget local	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		accesibilitate al confortului și siguranței populației						
9.	Extindere canalizare menajeră și pluvială- rețea de apă potabilă in satele componente ale orasului Tg.Neamț: Blebea și Humulești	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare in sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației	Consiliul local Tg.Neamț	-execuție rețea canalizare menajeră și pluvială - execuție rețea de alimentare cu apa -Conectarea Aglomerării Tg. Neamț în proporție de 100%.	Operator licentiat SC Acvaterm SA Tg. Neamț	2008-2015	Fonduri structurale Buget de stat Buget local	Primaria
10.	Reabilitarea a 4,8 km rețea de canalizare în Tg. Neamț și extindere rețea apă uzată 13,2 Km.	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare in sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației	Consiliul local Tg.Neamț	-execuție rețea canalizare menajeră și pluvială	Operator licentiat SC Acvaterm SA Tg.Neamț	2015	Fonduri structurale Buget de stat Buget local	Primaria
11.	Realizare a 42,5 km rețea nouă de apă uzată Vânători Neamț, Humulești (7,0 Km construcție inferioară) și Blebea 1,6 Km (conductă principală) Humulești 1,85 Km	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare in sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației	Consiliul local Tg.Neamț	-execuție rețea canalizare menajeră și pluvială -Linia gravitațională Vânători Neamț – Humulești și Stație de pompare de la Humulești la Blebea.	Operator licentiat SC Acvaterm SA T g.Neamț	Termen ținta de conformare 2018	Fonduri structurale Buget de stat Buget local	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
	– conductă principală Humulești – Blebea .							
12.	Reabilitare Stație de pompare la N-E de Blebea la 2,3 Km linia de presiune Tg. Neamț.	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației	Consiliul local Tg.Neamț	-o nouă Stație de pompare la Blebea, 2,3 Km linia de presiune.	Operator licențiat SC Acvaterm SA Tg.Neamț	Termen ținta de conformare 2018	Fonduri structurale Buget de stat Buget local	Primaria
13.	Extindere și reabilitare Stației de epurare ape uzate. Tg. Neamț.	Dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în sistem centralizat în vederea creșterii gradului de accesibilitate al confortului și siguranței populației	Consiliul local Tg.Neamț	Extindere stație existentă pentru o capacitate de 30.000 p.e. (capacitate curentă de 17.000 p.e.), îmbunătățirea tratamentului terțiar pentru cerințele tratamentului apei uzate. Această măsură include extinderea de noi construcții: bazine de aerare, instalația aerobă și anoxică, instalația de dozare fosfor și a echipamentului electric și licenția. Conectarea stabilită pentru satisfacerea nevoilor până în 2015 la Stația de epurare ape uzate. Stabilirea conexiunilor Blebea, Humulești și Vânători Neamț la SEAU până în 2015	Operator licențiat SC Acvaterm SA Tg.Neamț	Termen ținta de conformare 2018	Fonduri structurale Buget de stat Buget local	Primaria COST ESTIMAT 467.115 EURO EURO

Nota : S-au înscris și investițiile pentru unele localități deoarece serviciul este gestionat de operatorul SC ACVATERM SA Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
SERVICIUL DE SALUBRIZARE								
1.	Eco Management Tg.Neamț -Proiect pt.implementarea unui sistem simplu,eficient și durabil de gestionare a deșeurilor locale (in parteneriat cu Drăgănești,Brusturi, Grumazesti,Bălțăteștii, Ghindaoani)	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Targu Neamt in context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății si a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător	Consiliul local Tg.Neamț + comunele asociate	-implementare sistem de colectare selectivă pe următoarele categorii de deșeuri : biodegradabile și valorificabile . - Achiziționarea echipamentelor de colectare : - 1830 europubele de 0.24 mc , 4576 europubele de 0.12 mc , 180 containere de 1.1 mc , 9934 recipienti compost . -achiziționare mijloace de transport specifice: 2 autogunoiere cu o capacitate de 18 mc - amenajarea unei stații de compostare - amenajarea unei stații de sortare	Comunele asociate	2009	In derulare Phare-CES	Primăria
2.	Sistem integrat de management al deșeurilor solide în județul Neamț	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Targu Neamt în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății și a reducerii	Consiliul Județean Neamț + unitățile administrative teritoriale din județul Neamț asociate – orașul Tg.Neamț	- proiect județean - realizarea colectării selective - valorificarea deșeurilor biodegradabile - construirea stațiilor de transfer - construirea stațiilor de sortare deșeuri - construirea unui	Consiliul Județean Neamț + unitățile administrative teritoriale din județul Neamț asociate	2008-2013	FS; BS ; BL -POS MEDIU	Consiliul Județean Neamț Primăria Tg.Neamț ; ADI ECONEAMȚ

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		gradului de poluare a mediului înconjurător		depozit județean - închiderea depozitelor și spațiilor de depozitare				
3.	Procurare de către primărie a unor mijloace de transport și utilitare:microbuz, autogreder cu volă	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Tîrgu Neamț în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător	Consiliul local Tg.Neamț	-Procurarea efectivă a unor mijloace de transport și utilitare: microbuz, autogreder cu volă	-	2008-2013	Buget local	Primăria
4.	Achiziționare compactor WEBER	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Tîrgu Neamț în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății si a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător	Consiliul local Tg.Neamț	-Achiziționarea microbuzului la Primăria Tg.Neamț	-	2008-2013	Buget local	Primăria
5.	Achiziționare Autocamionetă la Serviciul Sera, Spații verzi, Salubritate	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Tîrgu Neamț în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al	Consiliul local Tg.Neamț	-Achiziționarea utilajului necesar la Serviciul Sera,Salubritate Spații verzi	-	2008-2013	Buget local	Primăria

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrării)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
6.	Achiziționare Remorca tractor la Serviciul Sera-Salubritate	populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Targu Neamt în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător	Consiliul local Tg.Neamț	-Achiziționarea utilajului necesar la Serviciul Sera,Salubritate spații verzi	-	2008-2013	Buget local	Primaria
7.	Achiziționare Autogreder	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Targu Neamt în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător	Consiliul local Tg.Neamț	-Achiziționarea utilajului necesar Primăriei Orașului Tg. Neamț	-	2008-2013	Buget local	Primaria
8.	Achiziționare încărcător Wola	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Targu Neamț în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al	Consiliul local Tg.Neamț	-Achiziționarea utilajului necesar Primăriei Orașului Tg. Neamț	-	2008-2013	Buget local	Primăria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător						
9.	Achiziționare Concasor	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Targu Neamt în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător	Consiliul local Tg.Neamț	-Achiziționarea utilajului necesar Primăriei Orașului Tg. Neamț	-	2008-2013	Buget local	Primăria
10.	Achiziționare plug cu 3 cormane	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Targu Neamt în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător	Consiliul local Tg.Neamț	-Achiziționarea utilajului necesar Primăriei Orașului Tg. Neamț	-	2008-2013	Buget local	Primăria
11.	Achiziționare europubele și eurocontainere	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Targu Neamt în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al	Consiliul local Tg.Neamț	-Achiziționarea acestora necesare Primăriei Orașului Tg. Neamț	-	2008-2013	Buget local	Primăria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător						
12.	Achiziționare coșuri gunoi	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Tîrgu Neamț în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător	Consiliul local Tg.Neamț	-Achiziționarea acestora necesare Primăriei Orașului Tg. Neamț	-	2008-2013	Buget local	Primăria
13.	Achiziționare autocamion 16 to	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Tîrgu Neamț în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător	Consiliul local Tg.Neamț	-Achiziționarea utilajului necesar Primăriei Orașului Tg. Neamț	-	2008-2013	Buget local	Primăria
14.	Elaborare documentație pentru închiderea depozitului orășenesc din orașul Tg.Neamț	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Tîrgu Neamț în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al	Consiliul local Tg.Neamț	-Efectuarea de către o firmă specializată a documentației necesare acestui scop	-	2008-2013	Buget local	Primăria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător						
15.	Achiziționare mașină de compactat gunoi	Implementarea sistemului integrat de management al deșeurilor, la nivelul orașului Targu Neamț în context regional , în vederea ridicării gradului de confort al populației, a siguranței sănătății și a reducerii gradului de poluare a mediului înconjurător	Consiliul local Tg.Neamț	-Achiziționarea utilajului necesar Primăriei Orașului Tg. Neamț	-	2008-2013	Buget local	Primăria

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
SERVICIUL DE ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ								
1.	Extindere rețea distribuție gaze naturale, str.B.P.Hașdeu, C.Porumbescu, I..Roată	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare conducta stradală distribuție gaze naturale	Operator licențiat	2008-2013	Fonduri nerambursabile și buget local	Primăria
2.	Extindere rețea distribuție gaze naturale, str. Panduri,	Realizarea unui sistem de încălzire	Consiliul local	-realizare conducta stradală distribuție	Operator licențiat	2008-2013	Fonduri nerambursabile	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
	G.Cosbuc,Gh.Lazăr,Gh. Asachi	centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Tg.Neamț	gaze naturale			și buget local	
3.	Extindere rețea distribuție gaze naturale str.1 Decembrie 1918,Cetății, Pârăului,Moara de Foc	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare conducta stradală distribuție gaze naturale	Operator licențiat	2008-2013	Fonduri nerambursabile și buget local	Primăria
4.	Extindere rețea distribuție gaze naturale, str. Ștefan cel Mare,Crizantemei, Daciei și Libertății	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare conducta stradală distribuție gaze naturale	Operator licențiat	2008-2013	Fonduri nerambursabile și buget local	Primăria
5.	Extindere rețea distribuție gaze naturale, str. Decebal, 1 Decembrie 1918,Șoimului, Vultur,M.Viteazul,Slt.Buzescu, I.Creangă, Romană, Zorilor	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare conducta stradală distribuție gaze naturale	Operator licențiat	2008-2013	Fonduri nerambursabile și buget local	Primăria
6.	Extindere rețea distribuție gaze	Realizarea unui	Consiliul	-realizare conducta	Operator	2008-	Fonduri	Primăria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
	naturale, cartier Humulești	sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	local Tg. Neamț	stradală distribuție gaze naturale	licentiat	2013	nerambursabile și buget local	
7	Modernizare centrală termică-Serviciul Sera Salubritate și Spații Verzi	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg.Neamț	-execuție modernizare	-	2008-2013	Buget local	Primăria
8.	Extindere rețea distribuție gaze naturale, str. Băile Oglinzi	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare conducta stradală distribuție gaze naturale	Operator licentiat	2008-2013	Buget local	Primăria
9.	Extindere rețea distribuție gaze naturale, str. 1 Decembrie 1918, Cetății,Luncii, Prunilor,Siret, Fdt. Văii(cartier Condreni)	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare conducta stradală distribuție gaze naturale	Operator licentiat	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget local	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
10.	Extindere rețea distribuție gaze naturale, str. Garoafelor, Nucilor,Zorilor	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare conducta stradală distribuție gaze naturale	Operator licentiat	2008-2013	Buget local	Primaria
11.	Extindere rețea distribuție gaze naturale, str.1 Mai, Griviței,Aprodu Purice,Romană,Fundături	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare conducta stradală distribuție gaze naturale	Operator licentiat	2008-2013	Buget local	Primaria
12.	Extindere rețea distribuție gaze naturale, str.Vultur, Tăbăcari,Câmpului,Horia,Cloșca și Crișan,Ozanei, M.Sadoveanu	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare conducta stradală distribuție gaze naturale	Operator licentiat	2008-2013	Fonduri rambursabile și Buget local	Primaria
13.	Extindere rețea distribuție gaze naturale, cartier Humuleștii Noi	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare conducta stradală distribuție gaze naturale	Operator licentiat	2008-2013	Buget local	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
14.	Extindere rețea distribuție gaze naturale, cartier Blebea	Realizarea unui sistem de încălzire centralizată eficient cu respectarea principiilor dezvoltării durabile și realizarea coeziunii sociale.	Consiliul local Tg. Neamț	-realizare conducta stradală distribuție gaze naturale	Operator licențiat	2008-2013	Buget local	Primăria

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
SERVICIU DE TRANSPORT PUBLIC LOCAL								
Infrastructura tehnico-edilitară								
1.	Pod peste râul Ozana-cartier Blebea	Sistem de transport public local suportabil, confortabil și avantajos pentru cetățeni;	Consiliul local Tg.Neamț	-continuarea lucrărilor la pod	-	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget	Primăria
2.	Varianta ocolitoare, oraș Tg.Neamț	Sistem de transport public local suportabil, confortabil și avantajos pentru	Consiliul local Tg.Neamț	-continuarea lucrărilor la varianta ocolitoare	Compania Națională de Drumuri Naționale	2008-2013	Fonduri nerambursabile, fonduri rambursabile și buget local	Primăria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		cetateni;						
3.	Modernizare strada Mihai Viteazul	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget	Primaria
4.	Modernizare strada Vasile Alecsandri	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget	Primaria
5.	Modernizare strada Aleea Zimbrului	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget	Primaria
6.	Modernizare strada Progresului	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		cetateni;						
7.	Modernizare strada Nemțișor	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget	Primaria
8.	Modernizare strada Romană, inclusiv strada Busuiocului, strada Alexandru cel Bun, Fdt. Fabricii	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget	Primaria
9.	Modernizare strada Moldovei	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget	Primaria
10.	Modernizare strada Batalion	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		cetateni;						
11.	Modernizare strada Veterani	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget	Primaria
12.	Modernizari alei pietonale între blocuri	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare alei și trotuare incluzive mobilierul stradal pe cca. 6 km. între blocuri	-	2008-2013	Buget local	Primaria
14.	Amenajări parcuri oraș	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare și modernizare parcuri in suprafata de 8.000 mp	-	2008-2013	Fonduri rambursabile și buget	Primaria
15.	Dotarea orașului Tg. Neamț cu o rețea de transport moderna	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru	Consiliul local Tg.Neamț	-Procurarea de mijloace de transport ce sa asigure un parc auto modern al orașului, ce sa satisfaca pretentiile europene in domeniu	Operator de transport	2008-2013	Buget local	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		cetateni;						
14.	Modernizare semaforizare intersecții centrale oraș și intersecție "Humulești"	Sistem de transport public local suportabil, confortabil și avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare dirijării automate a circulației auto și pietonale	-	2008-2013	Buget local	Primaria
15.	Modernizare strada Horia ,Cloșca și Crișan, inclusiv str. Unirii	Sistem de transport public local suportabil, confortabil și avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbracaminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
16.	Modernizare strada Câmpului	Sistem de transport public local suportabil, confortabil și avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
17.	Modernizare strada Ogoarelor și Berzei	Sistem de transport public local suportabil, confortabil și avantajos pentru	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbracaminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		cetateni;						
18.	Modernizare strada Moara de Foc	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbracaminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
19.	Modernizare strada Cetății	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
20.	Modernizare strada Daciei	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
21.	Modernizare strada Vultur	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		avantajos pentru cetateni;						
22.	Modernizare strada G.Coșbuc	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
23.	Modernizare strada I. Roată	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
24.	Modernizare strada Libertații	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
25.	Modernizare strada Gh.Lazăr	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		avantajos pentru cetateni;						
26.	Modernizare strada B.P.Hașdeu	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
27.	Modernizare strada Fdt. Eternitații	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
28.	Modernizare strada 9 Mai	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
29.	Modernizare strada Ciprian Porumbescu	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		avantajos pentru cetateni;						
30.	Modernizare strada Garoafelor	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
31.	Modernizare strada Obor	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
32.	Modernizare strada Umbrei și Fdt.Codrului	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
33.	Modernizare strada Ana Ipătescu	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria

Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

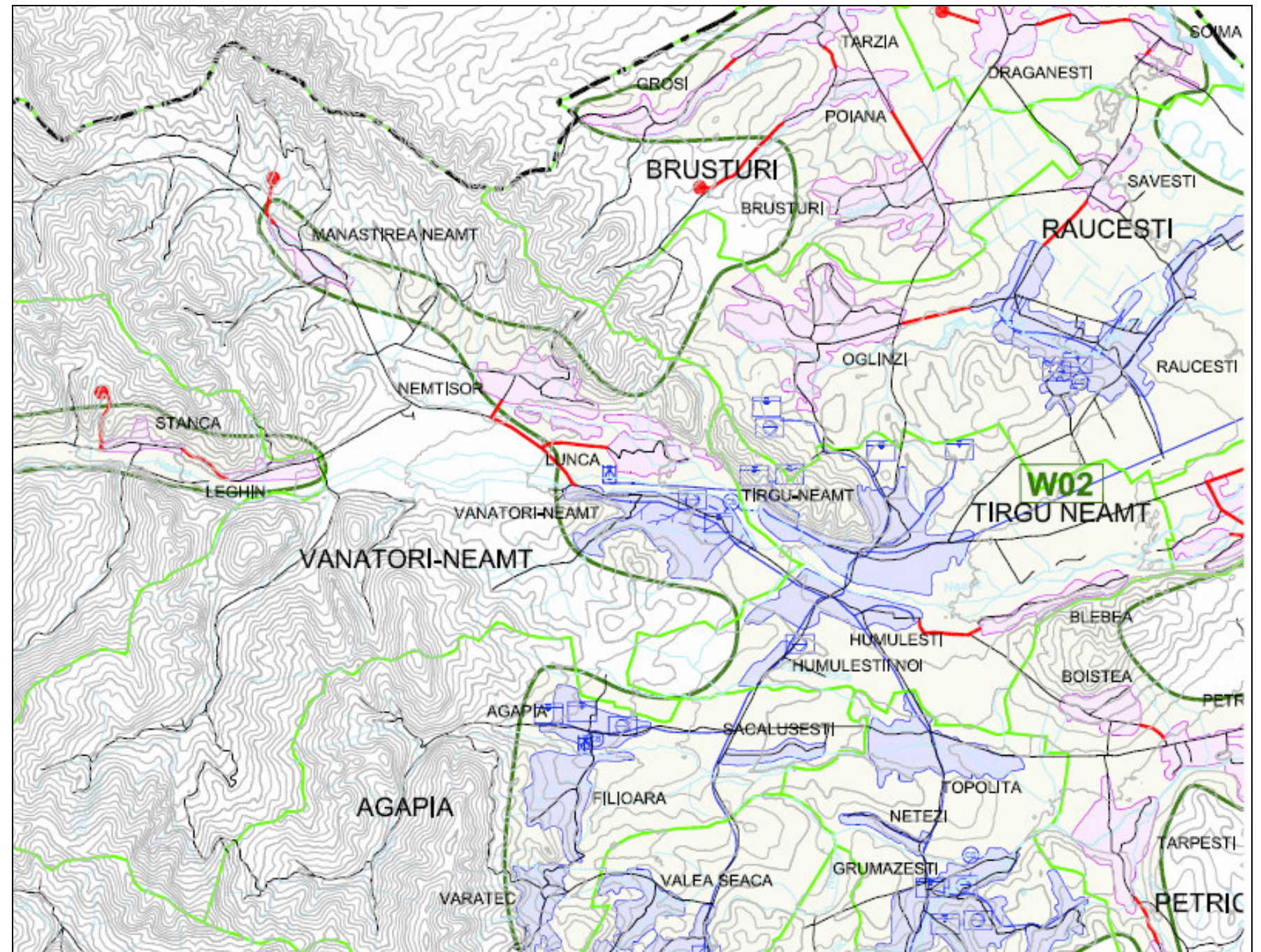
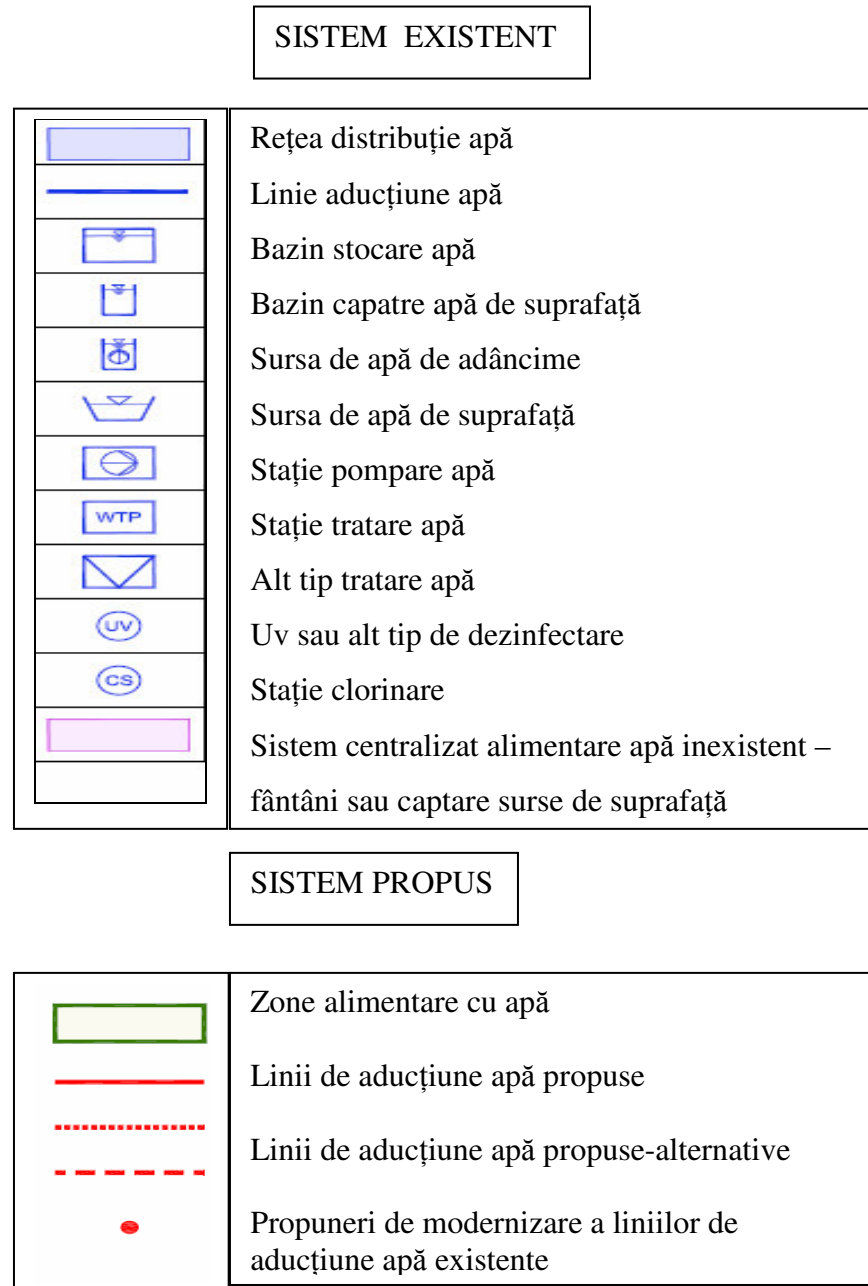
Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		avantajos pentru cetateni;						
34.	Modernizare strada Zorilor	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
35.	Modernizare strada 1Mai,inclusiv:Sit.Câmpeanu, str.Aprodu Purice,str.Griviței	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare îmbrăcăminte asfaltică, trotuare și mobilier stradal	-	2008-2013	Buget local	Primaria
36.	Înființarea in parteneriat public privat a 2 rute de transport urban de călători pe traseele Humulestii Noi-Blebea și Condreni-Timîșești	Sistem de transport public local suportabil, confortabil si avantajos pentru cetateni;	Consiliul local Tg.Neamț	-realizare parteneriat public privat (PPP), între CL. Tg.Neamț și un operator economic privat .	Operatori de transport	2008-2009	Buget local	Primaria

Nr. ctr.	Titlu proiect	Obiectivul specific	Beneficiar	Descrierea principalelor activități ale proiectului(lucrări)	Partener	Termen de realizare	Schema de finanțare	Monitorizare
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
SERVICIUL DE ILUMINAT PUBLIC LOCAL								

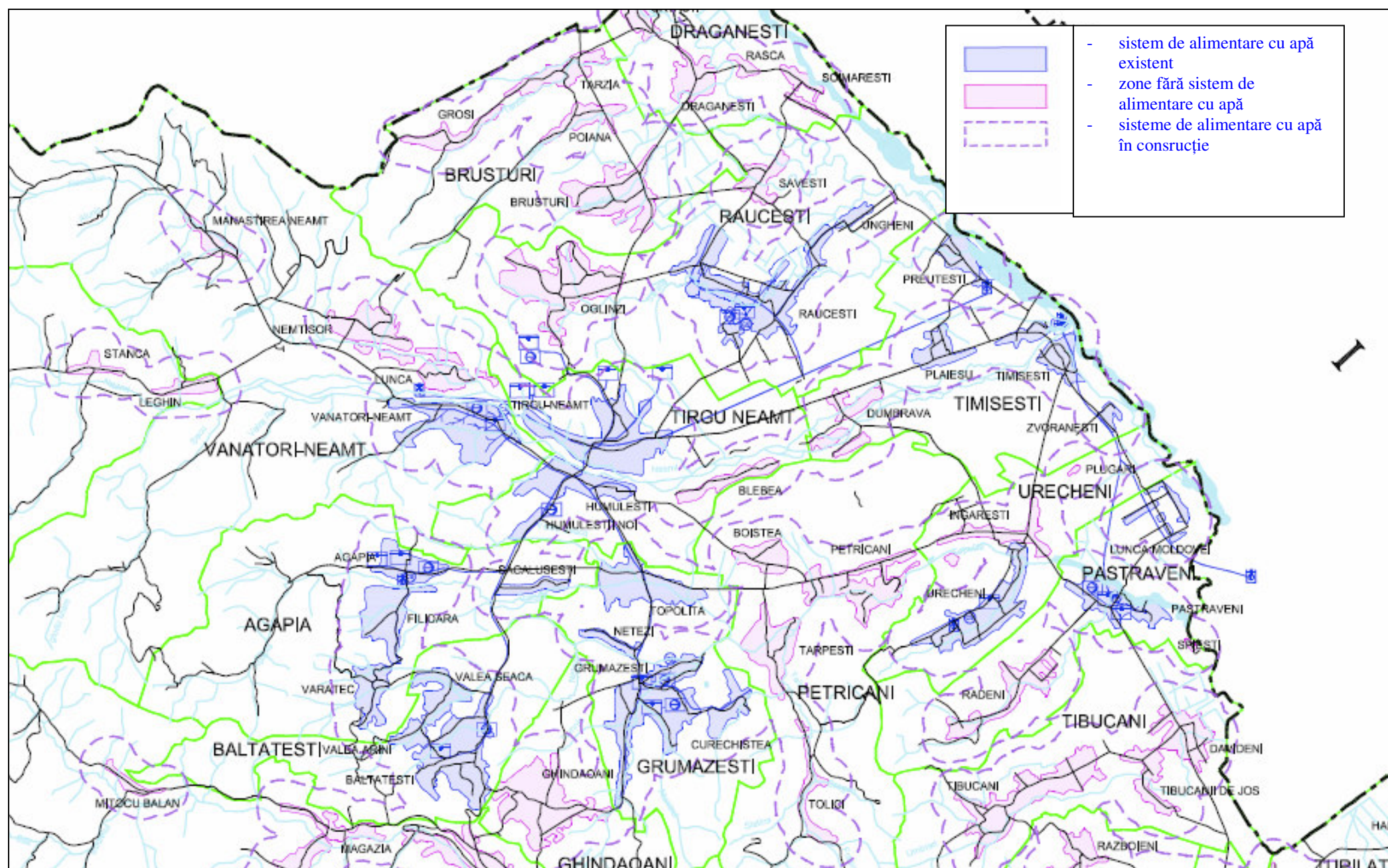
Strategia locală privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice –orașul Tg.Neamț

1.	Extinderea și modernizarea iluminatului public pe raza orașului Tg.Neamț	Sistem de iluminat modern în orașul Tg. Neamț generator al unui grad ridicat de confort , siguranță și securitate pentru locuitori .	Consiliul local Tg.Neamț	Execuția și înlocuirea tuturor rețelelor electrice de pe raza orașului la normele europene	-	2008-2013	-Buget local -Fondul Român pentru Eficiența Energiei	Primaria
2.	Extindere și modernizarea iluminatului arhitectural , ornamental și ornamental festiv	Sistem de iluminat modern în orașul Tg. Neamț generator al unui grad ridicat de confort , siguranță și securitate pentru locuitori .	Consiliul local Tg.Neamț	Proiectarea și realizarea de soluții specifice iluminatului arhitectural și peisagistic adaptate cazurilor în speță	-	2008-2013	Buget local	Primaria

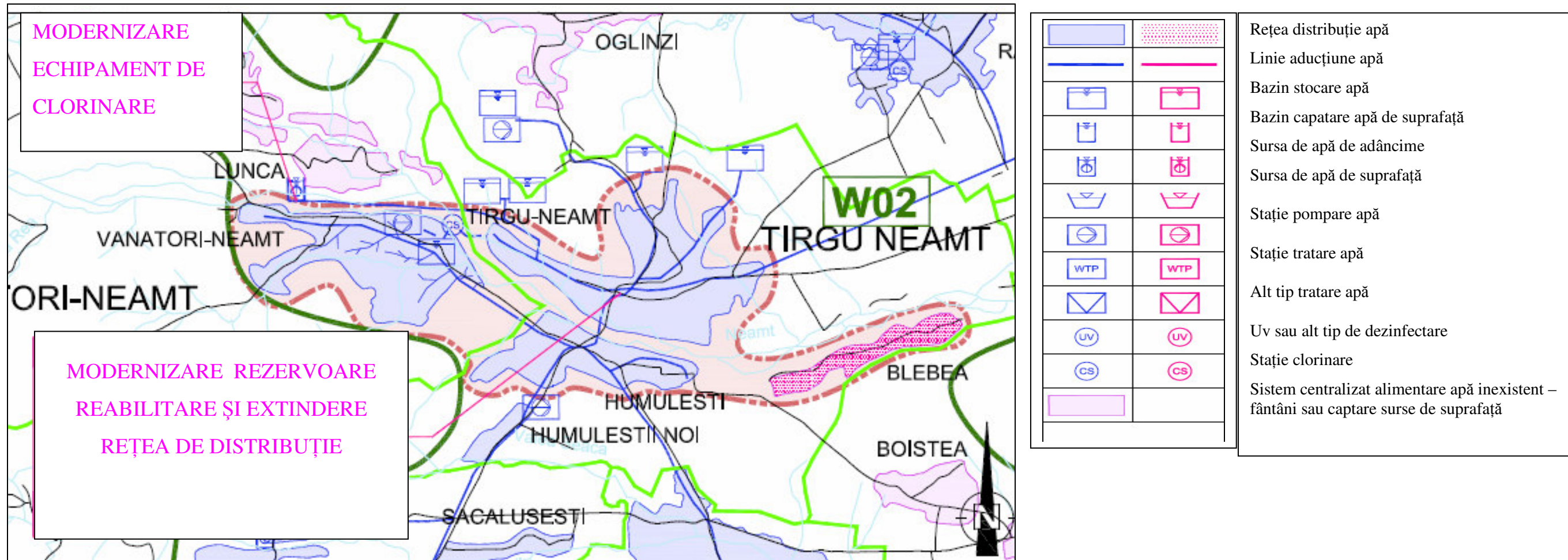
Anexa nr. 4 Sistem alimentare cu apă, situația existentă și investiții planificate, zona Tîrgu Neamț



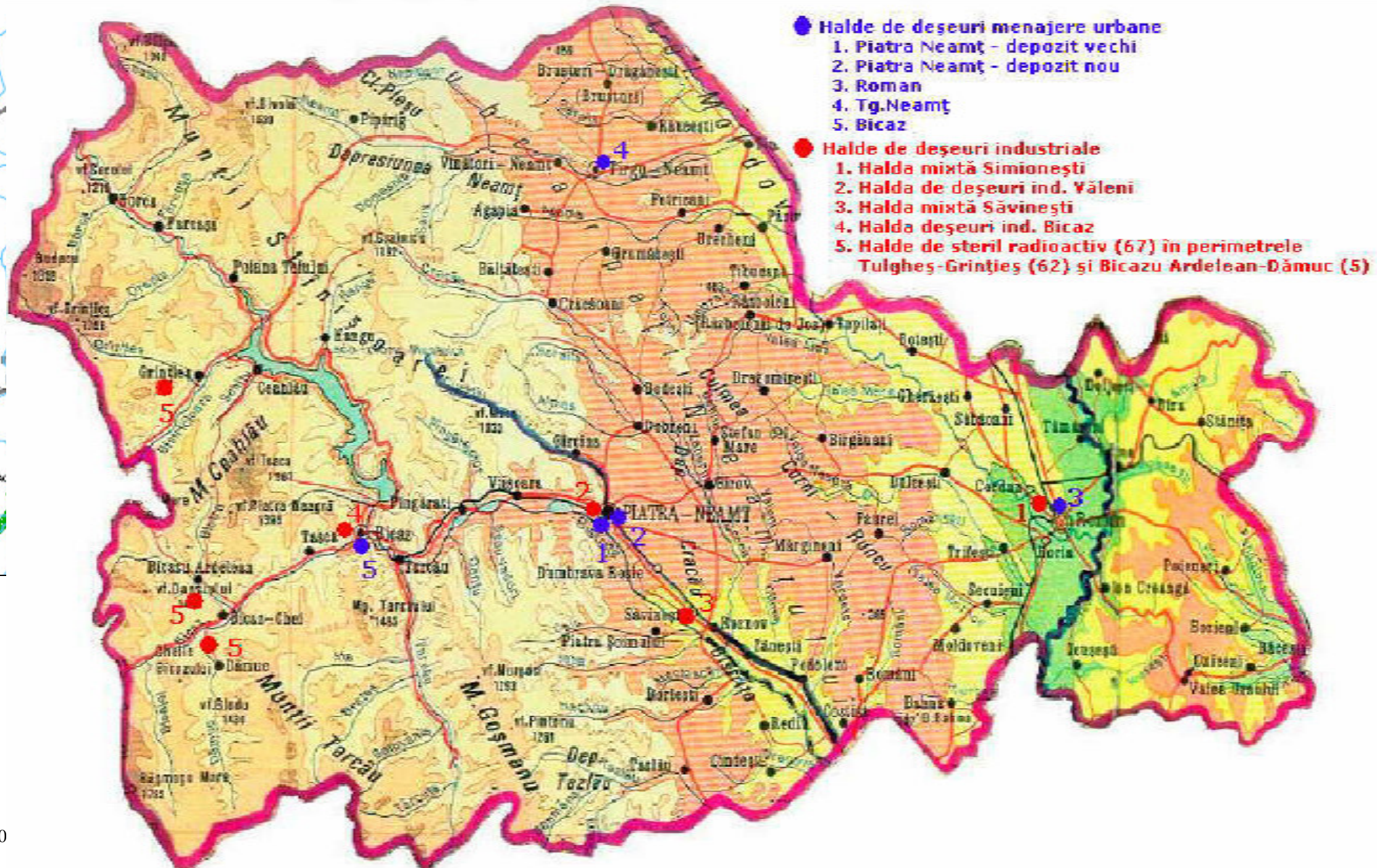
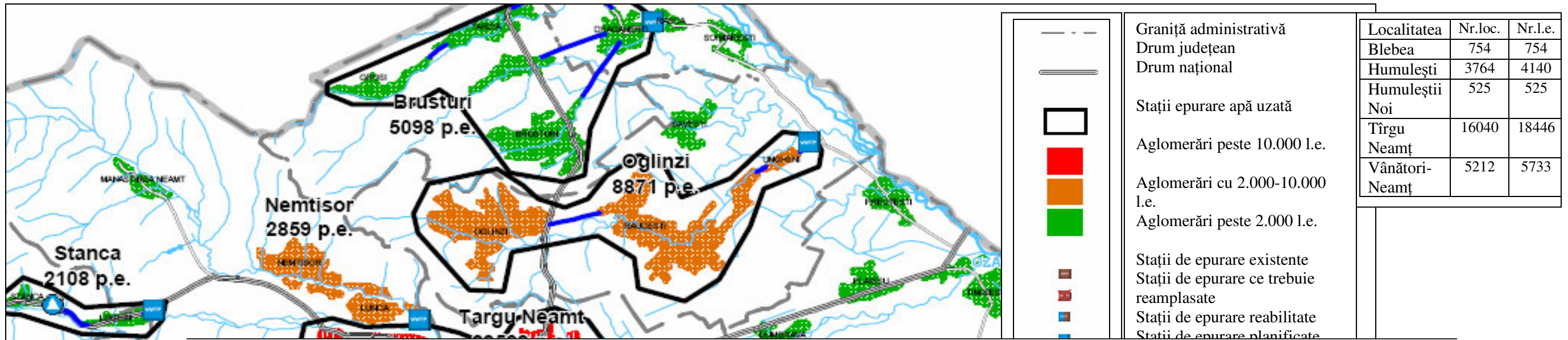
Anexa nr. 5 Sisteme de alimentare cu apă, proiecte în derulare, zona de deservire Tîrgu Neamț



Anexa nr. 6 Alimentare cu apă, proiecte prioritare, zona Târgu Neamț



Anexa nr. 7 Colectare și transport ape uzate, aria de deservire, zona Tîrgu Neamț



Anexa nr.9
deșeuri din

Depozite de
județul Neamț