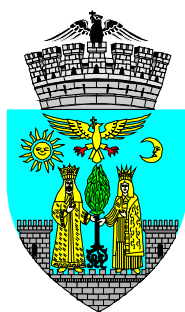


**MUNICIPIUL TÂRGOVIȘTE**



**STUDIU DE OPORTUNITATE**  
**privind delegarea gestiunii serviciului de iluminat**  
**public din Municipiul Târgoviște**

**BENEFICIAR: Municipiul Târgoviște, Județul Dâmbovița**

## CAPITOLUL I – DATE GENERALE

### 1.1. AUTORITATEA CONTRACTANTĂ

Unitatea Administrativ Teritorială Municipiul Târgoviște, Str. Revoluției nr. 1-3, Târgoviște, Jud. Dâmbovita, CUI 4279944, tel. 0245611222; 0786122500, fax 0245217951, e-mail: [primarulmunicipiuluiitargoviste@pmtgv.ro](mailto:primarulmunicipiuluiitargoviste@pmtgv.ro); URL: [www.pmtgv.ro](http://www.pmtgv.ro)

### 1.2. OBIECTUL STUDIULUI DE OPORTUNITATE

Prezentul studiu fundamentează necesitatea și oportunitatea administrării serviciului de iluminat public în Municipiul Târgoviște și stabilirea soluțiilor optime de delegare a gestiunii serviciilor.

Autoritățile administrației publice locale au obligația de a stabili și de a aplica strategia pe termen mediu și lung pentru extinderea, dezvoltarea și modernizarea serviciilor de iluminat public, ținând seama de planurile de urbanism și amenajarea teritoriului, de programele de dezvoltare economico-socială a localităților.

#### OBIECTUL DELEGĂRII

**Prestarea serviciului de iluminat public se va executa astfel încât să se realizeze:**

- a) verificarea și supravegherea continuă a funcționării rețelelor electrice de joasă tensiune, a posturilor de transformare, a cutiilor de distribuție și a corpurilor de iluminat;
- b) corectarea și adaptarea regimului de exploatare la cerințele utilizatorului;
- c) controlul calității serviciului asigurat;
- d) întreținerea tuturor componentelor sistemului de iluminat public;
- e) menținerea în stare de funcționare la parametri proiectați a sistemului de iluminat public;
- f) măsurile necesare pentru prevenirea deteriorării componentelor sistemului de iluminat public;
- g) întocmirea sau reactualizarea, după caz, a documentației tehnice necesare realizării unei exploatare economice și în condiții de siguranță;
- h) respectarea instrucțiunilor furnizorilor de echipamente;
- i) funcționarea instalațiilor de iluminat, în conformitate cu programele aprobate;
- j) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne și actualizarea documentației;
- k) respectarea regulamentului de serviciu aprobat de autoritatea administrației publice locale sau asociația de dezvoltare comunitară, după caz, în condițiile legii;
- l) funcționarea pe baza principiilor de eficiență economică, având ca obiectiv reducerea costurilor specifice pentru realizare a serviciului de iluminat public;
- m) menținerea capacităților de realizare a serviciului și exploatarea eficientă a acestora, prin urmărirea sistematică a comportării rețelelor electrice, echipamentelor, întreținerea acestora, planificarea reparațiilor capitale, realizarea operativă și cu costuri minime a reviziilor/reparațiilor curente;
- n) îndeplinirea indicatorilor de calitate ai serviciului prestat, specificați în regulamentul de serviciu;
- o) încheierea contractelor cu furnizorii de utilități, servicii, materiale și piese de schimb, prin aplicarea procedurilor concurențiale impuse de normele legale în vigoare privind achizițiile de lucrări sau de bunuri;

- p) dezvoltarea/modernizarea, în condiții de eficiență a sistemului de iluminat public în conformitate cu programele de dezvoltare/modernizare elaborate de către Consiliul Local, sau cu programele proprii aprobate de autoritatea administrației publice locale;
- q) un sistem prin care să poată primi informații sau să ofere consultanță și informații privind orice problemă sau incidente care afectează sau pot afecta siguranța, disponibilitatea și/sau alți indicatori de performanță ai serviciilor de iluminat;
- r) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților ce fac obiectul serviciului de iluminat public;
- s) urmărirea și înregistrarea indicatorilor de performanță aprobați pentru serviciul de iluminat public se va face de către operator pe baza unei proceduri specifice;
- t) instituirea și aplicarea unui sistem de comunicare cu beneficiarii cu privire la reglementările noi ce privesc serviciul de iluminat public și modificările survenite la actele normative din domeniu. În termen de 60 de zile calendaristice de la data încredințării serviciului de iluminat public va prezenta autorității administrației publice locale modul de organizare a acestui sistem;
- u) informarea utilizatorului și a beneficiarilor despre planificarea anuală a reparațiilor/reviziilor ce se vor efectua la sistemul de iluminat public.

**Bunurile care fac obiectul delegării serviciului de iluminat public din Municipiul Târgoviște:**

- Posturile de transformare care alimentează cu energie electrică instalațiile de iluminat public și cele disponibile – conform Tabelului nr. 1;
- Rețelele de distribuție a energiei electrice care alimentează instalațiile de iluminat public-conform Tabelului nr. 2;
- Corpurile de iluminat - conform Tabelului nr. 4;
- Componentele sistemului de iluminat public aferente:
  - Căilor de circulație – conform Tabelului nr. 3;
  - Zonelor de risc, altele decât tunelurile și pasajele – conform Tabelului nr. 5;
  - Monumentelor de artă, istorice, obiectivelor de importanță publică sau culturală – conform Tabelului nr. 6;
  - Tunelurilor și pasajelor subterane rutiere – conform Tabelului nr. 7;
  - Podurilor și pasajelor – conform Tabelului nr. 8;
  - Căilelor de circulație destinate traficului pietonal și cicliștilor-conform Tabelului nr. 9;
  - Parcurilor, spațiilor de agrement, piețelor, târgurilor și altele asemenea – conform Tabelului nr. 10.

**Activitățile ce se vor asigura în urma delegării serviciului de iluminat public din Municipiul Târgoviște și care fac obiectul delegării sunt:**

- respectarea legislației, normelor, prescripțiilor și regulamentelor privind igiena și protecția muncii, protecția mediului, urmărirea comportării în timp a sistemului de iluminat public, prevenirea și combaterea incendiilor;
- exploatarea, întreținerea și reparația instalațiilor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și specificul locului de muncă;
- respectarea indicatorilor de performanță și calitate stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii, sau prin hotărârea de dare în administrare a serviciului care sunt precizați în regulamentul serviciului de iluminat public;
- întreținerea și menținerea în stare de permanentă funcționare a sistemelor de iluminat public;
- furnizarea autorității administrației publice locale, respectiv A.N.R.S.C, a informațiilor solicitate și accesul la documentațiile pe baza cărora prestează serviciul de iluminat public, în condițiile legii;

- creșterea eficienței sistemului de iluminat în scopul reducerii tarifelor, prin reducerea costurilor de producție, a consumurilor specifice de materiale și materii prime, energie electrică și prin modernizarea acestora;
- prestarea serviciului de iluminat public către toți utilizatorii din raza unității administrativ-teritoriale pentru care are hotărâre de dare în administrare sau contract de delegare a gestiunii;
- personal de intervenție operativă;
- conducerea operativă prin dispecer;
- înregistrarea datelor de exploatare și evidența lor;
- analiza zilnică a modului în care se respectă realizarea normelor de consum și stabilirea operativă a măsurilor ce se impun pentru eliminarea abaterilor, încadrarea în norme și evitarea oricărei forme de risipă;
- elaborarea programelor de măsuri pentru încadrarea în normele de consum de energie electrică și pentru raționalizarea acestor consumuri;
- realizarea condițiilor pentru prelucrarea automată a datelor referitoare la funcționarea economică a instalațiilor de iluminat public;
- statistica incidentelor, avariilor și analiza acestora;
- instituirea unui sistem de înregistrare, investigare, soluționare și raportare privind reclamațiile făcute de beneficiari în legătură cu calitatea serviciilor;
- lichidarea operativă a incidentelor;
- funcționarea normală a tuturor componentelor sistemului de iluminat public;
- evidența orelor de funcționare a componentelor sistemului de iluminat public;
- aplicarea de metode performante de management care să conducă la funcționarea cât mai bună a instalațiilor de iluminat și reducerea costurilor de operare;
- elaborarea planurilor anuale de revizii și reparații executate cu forțe proprii și cu terți și aprobarea acestora de către administrația publică locală;
- executarea în bune condiții și la termenele prevăzute a lucrărilor de reparații care vizează funcționarea economică și siguranța în exploatare;
- elaborarea planurilor anuale de investiții pe categorii de surse de finanțare și aprobarea acestora de către administrația publică locală;
- corelarea perioadelor și termenelor de execuție a investițiilor și reparațiilor cu planurile de investiții și reparații a celorlalți furnizori de utilități, inclusiv cu programele de reabilitare și dezvoltare urbanistică ale administrației publice locale;
- inițierea și avizarea lucrărilor de modernizări și de introducere a tehnicii noi pentru îmbunătățirea performanțelor tehnico-economice ale sistemului de iluminat public;
- dotare proprie cu instalații și echipamente specifice necesare pentru prestarea activităților asumate prin contract sau prin hotărârea de dare în administrare;
- alte activități specifice stabilite de autoritatea administrației publice locale sau asociația de dezvoltare comunitară, după caz.

### 1.3. SCOPUL STUDIULUI DE OPORTUNITATE

Scopul prezentului studiu de oportunitate este acela de a permite luarea unei decizii informate asupra delegării administrării și operării serviciului de iluminat public în Municipiul Târgoviște, prin analiza tuturor elementelor tehnice, juridice și financiare specifice.

Studiul urmărește identificarea și aplicarea soluțiilor de organizare a serviciului de iluminat public din Municipiul Târgoviște și anume:

- dimensionarea tehnică și umană a viitorului operator al serviciului de iluminat public;
- dimensionarea parametrilor de performanță și costurile necesare pentru realizarea unui serviciu calitativ.

Autoritățile administrației publice locale 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 ai serviciului.

Autoritățile administrației publice locale vor urmări obținerea unui serviciu de iluminat public corespunzător interesului general al comunităților locale pe care le reprezintă, în conformitate cu legislația și reglementările în vigoare.

### 1.4. PREZENTAREA SITUAȚIEI ACTUALE

Municipiul Târgoviște este unitate administrativ - teritorială cu personalitate juridică. Administrația publică a Municipiului Târgoviște se întemeiază pe principiile autonomiei locale, descentralizării serviciilor publice, eligibilității autorităților administrației publice locale, legalității și consultării cetățenilor în probleme locale de interes deosebit.

Studiul de oportunitate face parte din documentația de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Târgoviște.

Pe perioada elaborării acestui studiu s-au avut în vedere următoarele:

- serviciile publice trec printr-o perioadă de schimbări majore, de căutare de soluții viabile;
- caracteristicile serviciilor publice de interes general și anume: universalitate, continuitate, adaptabilitate și gestiune pe termen lung, transparență;
- în ceea ce privește organizarea serviciilor publice există tendința de globalizare a serviciilor și de deschidere a pieței, însoțită de apariția și dezvoltarea unor companii;

Serviciul de iluminat public este delegat către **SERVICII PUBLICE MUNICIPALE TARGOVISTE S.R.L.**

Prin implementarea proiectului aferent obiectivului de investiții „EFICIENTIZAREA ENERGETICĂ A SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC DIN MUNICIPIUL TARGOVISTE” s-au avut în vedere următoarele componente:

- 1.Reabilitarea și modernizarea sistemului de iluminat public stradal;
- 2.Reintregirea și reinnoirea sistemului actual de iluminat și trecerea în subteran a rețelei acolo unde este cazul;
- 3.Reducerea costurilor cu energia electrică;
- 4.Intretinerea sistemului de iluminat.

În ceea ce privește reabilitarea și modernizarea sistemului de iluminat public stradal, s-au înlocuit aparatele de iluminat existente cu cele bazate pe tehnologia LED pe numeroase artere principale și secundare din Municipiul Târgoviște.

Modernizarea sistemului de iluminat public stradal a cuprins și sisteme de alimentare cu panouri fotovoltaice, pentru 77 de treceri de pietoni (154 de stalpi speciali, 154 de aparate de iluminat cu tehnologie led, 308 panouri fotovoltaice cu acumulatori cu gel.

În ceea ce privește reducerea costurilor cu energia electrică, aparatele cu LED permit utilizarea dispozitivelor de dimming de reducere a fluxului luminos care reduc și consumurile în mod proporțional. De asemenea, sistemul de management prin telegestiune asigură urmărirea de la distanță a iluminatului (prin dispecerat) și se permite vizualizarea de pe orice Smart Phone sau calculator cu acces la internet pe baza unui cont (user și parolă), a stării sistemului de iluminat, comanda și controlul individual sau a în grup a punctelor luminoase. Funcțiile software dezvoltate permit de asemenea ca prin intermediul dispecerului să fie luate măsuri de economisire a energiei în diverse situații de funcționare.

În ceea ce privește întreținerea iluminatului stradal, minimizarea activităților și a cheltuielilor aferente se asigură din faza de proiectare prin:

- Alegerea de aparate de iluminat cu etanșitate ridicată a compartimentului optic;
- Reducerea numărului de variante de echipare din schema;
- Folosirea de aparate de iluminat cu puține componente, și care pot fi manevrate cu ușurință manual sau înlocuite;
- Utilizarea aparatelor care rămân curate timp îndelungat sau sunt ușor de curățat sau au difuzoarele realizate din materiale cu proprietăți de auto-curățire;
- Planificarea unei activități de întreținere ușoară (acces, tipul sculelor, disponibil de piese de schimb);
- Pregătirea unei scheme de întreținere cât mai complete, inclusiv cu instrucțiuni;
- Organizarea unui flux informațional eficient (feedback-uri ale greselilor, dificultăților și defectelor);
- Inspectarea stării suporturilor (stalpi, console) și a nivelului coroziunii

## **1.5. PREVEDERI LEGISLATIVE**

În prezent activitatea de întreținere a serviciului de iluminat public din România se desfășoară în conformitate cu prevederile actelor normative prezentate în continuare:

- Legea nr. 123 din 2012, cu modificările și completările ulterioare - Legea energiei electrice și a gazelor naturale;
- Legea nr. 230 din 7 iunie 2006, cu modificările și completările ulterioare - Legea serviciului de iluminat public;
- Legea nr. 51 din 8 martie 2006 republicată, cu modificările și completările ulterioare - Legea serviciilor comunitare de utilități publice;
- ORDIN nr. 77 din 14 martie 2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a valorii activităților serviciului de iluminat public
- ORDIN nr. 86 din 20 martie 2007 pentru aprobarea Regulamentului - cadru al serviciului de iluminat public;
- ORDIN nr. 87 din 20 martie 2007 pentru aprobarea Caietului de sarcini - cadru al serviciului de iluminat public.

## **1.6. SERVICII COMUNITARE DE UTILITĂȚI PUBLICE**

Serviciile comunitare de utilități publice sunt definite ca totalitatea acțiunilor și activităților reglementate prin care se asigură satisfacerea nevoilor de utilitate și interes public general ale colectivităților locale cu privire la:

- alimentarea cu apă;
- canalizarea și epurarea apelor uzate;
- colectarea, canalizarea și evacuarea apelor pluviale;
- alimentarea cu energie termică în sistem centralizat;

- salubritatea localităților;
- **iluminatul public**;
- alimentarea cu gaze;
- transportul public local de calatori.

Participanții la realizarea serviciilor comunitare de utilitati publice sunt:

- autoritatile administrației publice locale;
- utilizatorii serviciilor comunitare de utilitati publice;
- operatorii serviciilor comunitare de utilitati publice;
- A.N.R.S.C./A.N.R.E.

Serviciile comunitare de utilitati publice implica procese industriale care au ca rezultat producerea de deșeuri si poluarea mediului cu un impact asupra mediului si la realizarea serviciilor trebuie controlat impactul asupra mediului in vederea protecției si conservării acestuia, pentru asigurarea unei dezvoltări durabile.

Ca urmare, Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilitati publice si legislația secundara pune accent pe necesitatea protecției mediului înconjurător si obținerea tuturor autorizațiilor, licențelor si avizelor de mediu cerute de lege.

Legea nr. 51/2006 este legea fundamentala a serviciilor comunitare de utilitati publice si reglementează activitatea in domeniul serviciilor comunitare de utilitati publice.

Legea nr. 230 din 7 iunie 2006 - Legea serviciului de iluminat public are ca obiect stabilirea cadrului juridic unitar privind infiintarea, organizarea, gestionarea, exploatarea, finanțarea si controlul funcționarii serviciului de iluminat public si se aplica serviciului de iluminat public a localităților, infiintat si organizat la nivelul comunelor, orașelor si municipiilor, județelor si al sectoarelor Municipiului București, precum si al asociațiilor de dezvoltare intercomunitara avand ca obiectiv serviciile de iluminat public.

Serviciile de utilitati publice sunt in responsabilitatea autoritatilor administratei publice locale si se infiinteaza, organizează si gestionează potrivit hotărârilor adoptate de autoritatile deliberative ale unităților administrativ teritoriale, in funcție de gradul de urbanizare, de importanta economico - sociala a localitatilor, de marimea si de gradul de dezvoltare a acestora si in raport cu infrastructura tehnico-edilitara existenta.

## **CAPITOLUL II – SERVICIUL DE ILUMINAT PUBLIC**

### **2.1. SERVICIUL DE ILUMINAT PUBLIC**

Serviciul de iluminat public cuprinde iluminatul stradal-rutier, iluminatul stradal-pietonal, iluminatul arhitectural, iluminatul ornamental si iluminatul ornamental-festiv.

Serviciul de iluminat public se realizează prin intermediul unui ansamblu tehnologic si funcțional, alcătuit din construcții, instalații si echipamente specifice, denumit in continuare sistem de iluminat public.

În înțelesul legii, sistemul de iluminat public este ansamblul format din puncte de aprindere, cutii de distributie, cutii de trecere, linii electrice de joasa tensiune subterane sau aeriene, fundații, stâlpi, instalații de legare la pamant, console, corpuri de iluminat, accesorii, conductoare, izolatoare, cleme, armaturi, echipamente de comanda, automatizare si măsurare utilizate pentru iluminatul public.

### **2.2. ORGANIZAREA SI FUNCTIONAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC**

Serviciul de iluminat public se organizează si functioneaza cu respectarea principiilor stabilite in Legea nr. 51/2006.

Organizarea și desfășurarea serviciului de iluminat public trebuie să asigure satisfacerea unor cerințe și nevoi de utilitate publică ale comunităților locale, și anume:

- 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;
- funcționarea și exploatarea în condiții de siguranță, rentabilitate și eficiență economică a infrastructurii aferente serviciului;
- înființarea, organizarea, coordonarea, monitorizarea și controlul funcționării serviciului de iluminat public la nivelul unităților administrativ-teritoriale, precum și înființarea, dezvoltarea, modernizarea, administrarea și exploatarea sistemelor de iluminat public în competența exclusivă a autorităților administrației publice locale.

Potrivit prevederilor legale în vigoare, gestiunea serviciului de iluminat public se realizează prin **gestiune directă** sau prin **gestiune delegată**.

Alegerea formei de gestiune a serviciului de iluminat public se face prin hotărâre a consiliilor locale sau a asociațiilor de dezvoltare comunitară, după caz.

**Gestiunea directă** este modalitatea de gestiune în care autoritățile deliberative și executive, în numele unităților administrativ-teritoriale pe care le reprezintă, își asumă și exercită nemijlocit toate competențele și responsabilitățile ce le revin potrivit legii cu privire la furnizarea/prestarea serviciilor de utilități publice, respectiv la administrarea, funcționarea și exploatarea sistemelor de utilități publice aferente acestora.

Gestiunea directă se realizează prin intermediul unor operatori de drept public sau privat, fără aplicarea prevederilor Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, Legii nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale și Legii nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii, care pot fi:

a) servicii publice de interes local sau județean, specializate, cu personalitate juridică, înființate și organizate în subordinea consiliilor locale sau consiliilor județene, după caz, prin hotărâri ale autorităților deliberative ale unităților administrativ-teritoriale respective;

b) societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu capital social integral al unităților administrativ-teritoriale, înființate de autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale respective.

**Gestiunea delegată** este modalitatea de gestiune în care autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale ori, după caz, asociațiile de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciile de utilități publice, în numele și pe seama unităților administrativ-teritoriale membre, atribuie unuia sau mai multor operatori toate ori numai o parte din competențele și responsabilitățile proprii privind furnizarea/prestarea serviciilor de utilități publice, pe baza unui contract, denumit în continuare contract de delegare a gestiunii. Gestiunea delegată a serviciilor de utilități publice implică punerea la dispoziția operatorilor a sistemelor de utilități publice aferente serviciilor delegate, precum și dreptul și obligația acestora de a administra și de a exploata aceste sisteme.

Operatorii prestează serviciul de iluminat public în baza contractului de delegare a gestiunii, aprobat de autoritățile administrației publice locale și în baza licenței eliberate de autoritatea competentă.

### **2.3. OPERATORII SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC**

Au calitatea de operatori ai serviciului de iluminat public prestatorii care își desfășoară activitatea în baza licenței eliberate în condițiile legii, de A.N.R.S.C.



Operatorii licențiați sa presteze serviciul de iluminat public pot participa la procedurile de delegare a gestiunii si pot presta serviciul in orice localitate, in mod direct sau prin intermediul unei filiale, pe baze contractuale, in virtutea principiului liberei concurențe pe piața serviciilor comunitare de utilitati publice.

Operatorii serviciului de iluminat public au următoarele obligații:

- sa gestioneze serviciul de iluminat public pe criterii de competitivitate si eficienta economica;
- sa promoveze dezvoltarea, modernizarea si exploatarea eficienta a infrastructurii aferente serviciului de iluminat public;
- sa respecte sarcinile asumate potrivit contractului de delegare a gestiunii serviciului sau pe cele stabilite prin hotararea de dare in administrare, după caz;
- sa asigure respectarea indicatorilor de performanta a serviciului de iluminat public, stabiliți de autoritatile administrației publice locale in regulamentul serviciului, anexat la hotararea de dare in administrare sau la contractul de delegare a gestiunii, după caz;
- sa furnizeze autoritatilor administrației publice locale si A.N.R.S.C. informațiile solicitate si sa asigure accesul la toate informațiile necesare verificării si evaluării funcționarii si dezvoltării serviciului de iluminat public;
- sa pună in aplicare metode performante de management, care sa conducă la reducerea costurilor de operare, inclusiv prin aplicarea procedurilor concurențiale impuse de normele legale in vigoare privind achizițiile de lucrări sau de bunuri;
- sa asigure finanțarea pregătirii profesionale a propriilor salariați.

## **CAPITOLUL III – ORGANIZAREA SISTEMULUI ACTUAL DE ILUMINAT PUBLIC IN MUNICIPIUL TARGOVISTE**

### **3.1. ORGANIZAREA SI FUNCTIONAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC IN MUNICIPIUL TARGOVISTE**

Prin HCL nr. 117/30.03.2018 s-a infiintat societatea **SERVICII PUBLICE MUNICIPALE TARGOVISTE S.R.L.**, ce are ca obiect de activitate exclusiv prestarea unor servicii comunitare de utilitati publice pe raza Municipiului Targoviste si are ca obiect principal de activitate, conform cod CAEN 4321 - Lucrări de instalații electrice.

Prin HCL nr. 444/19.11.2018 a fost adoptata Hotararea privind delegarea gestiunii serviciului de iluminat public in Municipiul Targoviste, fiind in acest sens semnat contractul de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Targoviste intre Consiliul Local Targoviste si Servicii Publice Municipale Targoviste SRL, anexa 2 la HCL nr. 444/19.11.2018.

Prin HCL nr. 3/28.01.2021 s-a aprobat modificarea structurii organizatorice a societatii Servicii Publice Municipale Targoviste S.R.L.. In cadrul acestei structuri organizatorice, pentru activitatea de iluminat public exista un numar de 12 persoane (sef serviciu, sef formatie, 10 electricieni).

### **3.2. MOTIVAȚIA ECONOMICO-FINANCIARA**

În ultimii ani au fost efectuate lucrari pentru eficientizarea sistemului de iluminat public si reparații care au fost necesare pentru mentinerea sistemului de iluminat public in stare de funcționare. Efectuarea acestor lucrări este importanta pentru menținerea sistemului in stare de funcționare, pentru reducerea numărului de întreruperi neprogramate a funcționarii iluminatului public si pentru prevenirea pierderilor de energie electrica.

Din punct de vedere economic, se evidentiaza efectul pozitiv al inlocuirii iluminatului clasic cu iluminat cu LED-uri in cadrul proiectelor aferente obiectivelor de investitii ce au avut ca obiect modernizarea sistemului de iluminat public.

### 3.3. CONCLUZII PRIVIND SISTEMUL ACTUAL DE ILUMINAT PUBLIC

Pentru determinarea stării actuale a Sistemului de Iluminat Public al Municipiului Târgoviște, în cadrul dezvoltării studiului de fundamentare s-au parcurs următoarele operațiuni:

- studierea datelor existente
- preluarea de date din teren

Situația sistemului actual de iluminat public este sintetizată în următorul tabel:

Nr.crt.	Denumire indicator	Cantitate	U.M.	Observatii
1	Posturi de transformare aferente SIP	60	Buc.	
2	Lungime rețea de distribuție energie electrică, din care:	112,09	Km.	LEA = 97.930 metri; LES = 14.160 metri.
2.1	Linii electrice aeriene (LEA)	87,36	%	
2.2	Linii electrice subterane (LES)	12,64	%	
3	Amplasarea aparatelor de iluminat:	5772	Buc.	Fara PID A și B
3.1	Unilateral	2114	Buc.	
3.2	Axial	120	Buc.	
3.3	Bilateral alternant	115	Buc.	
3.4	Bilateral față în față	653	Buc.	
4	Număr total de stalpi, din care:	5745	Buc.	Fara PID A și B
5.1	Număr stalpi din beton	3416	Buc.	
5.2	Număr stalpi din metal	2329	Buc.	

Chiar dacă Serviciul de Iluminat Public nu este o activitate care să genereze venituri ci un serviciu care generează doar cheltuieli în scopul asigurării unui anumit nivel de siguranță și confort pentru locuitorii Municipiului Târgoviște, menținerea Sistemului de Iluminat Public într-o stare bună de funcționare este imperios necesară. Singura componentă care ar putea fi asimilată unui "venit" este reducerea cheltuielilor cu energia electrică care s-a avut în vedere prin modernizarea sistemului de iluminat public.

## CAPITOLUL IV - ANALIZA ȘI SELECȚIA ALTERNATIVELOR

### 4.1. IDENTIFICAREA NEVOILOR DE ILUMINAT PUBLIC

Beneficiarii ai serviciului de iluminat public sunt comunitățile locale în ansamblul lor sau, în cazul unei asociații de dezvoltare comunitară, comunitățile locale componente.

### 4.2. ACȚIUNI NECESARE DIN PUNCT DE VEDERE LEGAL

Consiliul Local al Municipiului Târgoviște poate decide cu privire la organizarea și funcționarea serviciului de iluminat public.

În acest sens, Consiliul Local al Municipiului Târgoviște adoptă documentele care se impun cu

privire la gestiunea serviciului de iluminat public, fie în modalitatea gestiunii directe, fie în modalitatea gestiunii delegate.

Organizarea serviciului de iluminat public din Municipiul Târgoviște trebuie să se realizeze în conformitate cu prevederile Legii nr. 230/2006 a serviciului de iluminat public și ale Legii nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, în scopul asigurării unui serviciu de iluminat public care să fie organizat și să funcționeze în mod eficient, prin intermediul unor structuri specializate, în scopul satisfacerii nevoilor populației, ale instituțiilor publice și ale operatorilor economici din Municipiul Târgoviște.

### **4.3. ALTERNATIVE PRIVIND FUNCȚIONAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC**

Prezenta secțiune stabilește: principalele caracteristici ale fiecărui tip de abordare a gestiunii serviciilor; modul în care serviciul public este încredințat unui operator; cerințele obligației de Serviciu Public; procesul de selectare a Operatorului.

#### **Scenarii alternative de delegare**

Toate scenariile alternative propuse pentru comparare în prezentul studiu de oportunitate vor viza realizarea aceluiași proiect investițional propus de municipalitate, analizând astfel în funcție de criterii procedurale, administrative, tehnico-economice, sociale, rezultatele și modul de atingere a obiectivelor.

#### **Scenariile alternative de delegare sunt:**

- *Scenariul 1 – Gestiune directă către un Compartiment specializat din cadrul Primăriei*
- *Scenariul 2 – Gestiune directă către un Operator Municipal*
- *Scenariul 3 – Gestiune delegată către un Operator Privat*

#### ***Scenariul 1 - Gestiune directă către un Compartiment specializat din cadrul Primăriei***

##### *Caracteristicile Gestiunii Directe*

Serviciul de iluminat public poate fi efectuat de o autoritate locală, pe cont propriu, printr-un compartiment de resort, din cadrul aparatului propriu al autorităților locale.

Gestiunea directă se realizează prin intermediul operatorilor care fac parte din structurile proprii ale Autorității Locale (sau ale unei Asociații care reprezintă Autoritățile Locale), create în conformitate cu Legea nr. 51/2006 și care dețin o licență acordată de Autoritatea Competentă.

Activitatea din cadrul compartimentului de specialitate este tratată ca o linie bugetară distinctă în cadrul Autorității Locale, cu contabilizarea separată a tuturor activităților legate de funcționarea serviciului public.

##### *Procedura de încredințare a Serviciului Public*

În cazul gestiunii directe, Autoritatea Locală își asumă direct prestarea serviciului de iluminat public, precum și toate sarcinile și responsabilitățile în ceea ce privește organizarea, coordonarea, exploatarea, finanțarea, controlul și administrarea acestui serviciu.

Gestiunea directă se realizează prin hotărâri adoptate sub forma unui act de dispoziție intern, emis de Autoritatea Locală, care face referire la atribuirea și gestionarea serviciului. Cerințele obligațiilor de serviciu public impuse compartimentului specializat se stabilesc prin actul de dispoziție intern.

##### *Cerințele Obligației de Serviciu Public*

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr.1370/2007, actul intern al Autorității Locale trebuie:

- să definească în mod clar obligațiile de serviciu public pe care trebuie să le respecte operatorul de servicii publice, precum și zonele geografice în cauză;
- să stabilească în prealabil, în mod obiectiv și transparent, parametrii pe baza cărora urmează să se calculeze plata compensației, dacă există, și natura și întinderea oricărui drept exclusiv acordat, într-un mod care să prevină compensarea în exces;
- să stabilească modalitățile de alocare a costurilor legate de prestarea de servicii;
- să determine modalitățile de alocare a veniturilor, venituri care pot fi reținute de operatorul de servicii publice, restituite autorității competente sau partajate de cele doua entitati.

## ***Scenariul 2 – Gestiune directă către un Operator Municipal***

### *Caracteristicile Gestiunii directe de către un Operator Municipală*

Serviciul de iluminat public local poate fi îndeplinit de o Autoritate Locală care acționează prin intermediul unei societăți cu răspundere limitată sau unei societăți pe acțiuni (denumită în continuare „companie municipală/operator municipal”).

Compania Municipală se înființează prin hotărâre adoptată de către autoritatea locală și este o societate de drept comun, care funcționează în conformitate cu Legea nr. 31/1990 privind societățile, la fel ca orice companie privată. De asemenea, conform Legii nr. 51/2006 republicată, art. 28, alineatul 2, Autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale, pot încredința unui operator de drept privat gestiunea serviciilor de utilități publice sau a uneia ori mai multor activități din sfera acestor servicii prin atribuirea directă a contractului de delegare a gestiunii, cu respectarea următoarelor condiții cumulative: deținerea calității de acționar/asociat unic al operatorului; desfășurarea exclusiv a activității din sfera furnizării/prestării serviciilor comunitare de utilități publice de pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre ale asociației, respectiv a unității administrativ-teritoriale care i-a încredințat gestiunea serviciului; capitalul social al operatorului regional este deținut în totalitate de unitatea administrativ teritorială.

Sarcinile îndeplinite de Compania Municipală sunt finanțate din capitalurile sale proprii. Autoritatea locală poate furniza active companiei municipale, astfel încât compania să poată îndeplini sarcini municipale.

Activitatea din cadrul Companiei Municipale este contabilizată de către Compania Municipală.

Companiile orașenești sau municipale sunt Operatori Interni în sensul articolului 5 alineatul (2) din Regulamentul (CE) 1370/2007. Un astfel de operator intern își va păstra statutul de operator intern atâta timp cât nu participă la proceduri competitive de atribuire privind prestarea de servicii de iluminat public în afara teritoriului autorității sale contractante, conform articolului 5 alineatul (2) litera b) din Regulamentul (CE) 1370/2007. Compania municipală care nu este operator intern poate participa la proceduri competitive pe raza teritorială a autorității sale contractante, precum și pe alte teritorii, în acest scop având același statut ca și o companie privată.

### *Procedura de atribuire a Serviciului Public*

Conform Legii nr. 51/2006, Contractul de servicii publice se atribuie unei Societăți Comerciale. Obligația de serviciu public, în cazul atribuirii directe, este impusă unei Companii Municipale prin Contractul de servicii publice reprezentat de Contractul de delegare a gestiunii. Atribuirea directă și Contractul de delegare de gestiune se aprobă de către autoritatea locală.

### *Cerințele Obligației de Serviciu Public*

Domeniul de aplicabilitate a obligațiilor de serviciu public impuse unei companii municipale este definit în detaliu în Contractul de servicii publice, reprezentat de Contractul de delegare de gestiune.

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1370/2007, contractele de servicii publice trebuie:

- ✓ să stabilească în mod clar obligațiile de serviciu public și zonele geografice în cauză;
- ✓ să stabilească, în mod obiectiv și transparent, parametrii pe baza cărora urmează să se calculeze plata compensației, dacă există, și natura și întinderea oricărui drept exclusiv acordat, într-un mod care să prevină compensarea în exces;
- ✓ să stabilească modalitățile de alocare a costurilor legate de prestarea de servicii;
- ✓ să determine modalitățile de alocare a veniturilor încasate din vânzarea de bilete, venituri care pot fi reținute de operatorul de servicii publice, restituite autorității competente sau partajate de cele două entități;
- ✓ să stabilească standardele de calitate a serviciului;
- ✓ să specifice dacă subcontractarea poate fi avută în vedere și, dacă da, în ce măsură; și
- ✓ să indice proprietarul activelor utilizate pentru furnizarea serviciilor.

Operatorul municipal are obligația de a obține autorizația de operator de servicii de utilitate publică, conform Legii nr. 51/2006 privind serviciile comunitare de utilități publice.

### ***Scenariul 3 – Gestiune delegată către un Operator Privat***

#### *Caracteristicile gestiunii delegate unui Operator Privat*

O autoritate a administrației publice locale poate încredința îndeplinirea sarcinilor sale unei entități care nu are calitatea de Operator Intern. O astfel de entitate poate fi o companie privată sau o companie municipală care nu a făcut obiectul unei Atribuirii Directe în acea jurisdicție sau în orice altă jurisdicție.

Sarcinile se încredințează în baza unui contract de drept civil, executat în conformitate cu principiile generale. Un astfel de acord se numește Contract de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public, și, în sensul Regulamentului (CE) Nr. 1370/2007, este un contract de servicii publice.

Sarcinile efectuate de un operator privat sunt finanțate din capitalurile proprii ale companiei respective. Autoritatea administrației publice locale poate furniza active operatorului extern, astfel încât societatea respectivă să poate îndeplini sarcinile municipale.

#### *Procedura de atribuire a Serviciului Public*

Un operator Extern trebuie să își asume obligația de serviciu public în cadrul unui contract de servicii încheiat cu Autoritatea Locală, vizând îndeplinirea sarcinilor legate de satisfacerea nevoilor de iluminat public local ale cetățenilor.

Un operator extern își asumă obligația de serviciu public, în schimbul veniturilor pe care urmează să le obțină de la călători și/sau în schimbul unei Compensații pentru serviciul public.

#### *Cerințele Obligației de Serviciu Public*

Sfera de aplicare a obligației de serviciu public asumată de un operator extern este descrisă în detaliu în contractul de servicii publice, care este reprezentat de contractul de delegare de gestiune.

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1370/2007, contractele de servicii publice:

- ✓ să stabilească în mod clar obligațiile de serviciu public și zonele geografice în cauză,
- ✓ să stabilească, în mod obiectiv și transparent, parametrii pe baza cărora urmează să se calculeze plata compensației, dacă există, și natura și întinderea oricărui drept exclusiv acordat, într-un mod care să prevină compensarea în exces,
- ✓ să stabilească modalitățile de alocare a costurilor legate de prestarea de servicii,
- ✓ să determine modalitățile de alocare a veniturilor încasate din vânzarea de bilete, venituri care pot fi reținute de operatorul de servicii publice, restituite autorității competente sau partajate de cele două entități;

- ✓ să stabilească standardele de calitate a serviciului,
- ✓ să specifice dacă subcontractarea poate fi avută în vedere și, dacă da, în ce măsură; și
- ✓ să indice proprietarul activelor utilizate pentru furnizarea serviciilor.

Operatorul Privat se selectează pe baza unei licitații organizată de Autoritatea Locală responsabilă.

Un contract de servicii publice cu un operator extern poate fi încheiat fără o procedură de licitație, în cazul în care există o perturbare a serviciilor sau un risc iminent ca o astfel de situație să apară. În astfel de situații, autoritatea administrației publice locale poate lua una din următoarele trei măsuri de urgență: (i) o măsură sub forma unei atribuirii directe sau (ii) un acord de prelungire a contractului de servicii publice sau (iii) o cerință impusă operatorului de a presta anumite servicii publice (în limita sferei de competență a acestuia). Aplicarea unei măsuri de urgență nu poate depăși doi ani.

Atribuirea directă în Situație de Urgență, care se desfășoară în conformitate cu cerințele Regulamentului (CE) Nr. 1370/2007 este scutită de obligația de notificare privind ajutoarele de stat. Tot astfel, atribuirea rezultată în urma unor proceduri competitive de atribuire este scutită de notificare, cu condiția ca compensația acordată pentru exploatarea serviciului să fie plătită în conformitate cu Regulamentul (CE) 1370/2007.

#### **Analiza comparativă a scenariilor prezentate, concluzii și recomandarea variantei optime**

Analiza comparativa a scenariilor este necesara în formularea unei concluzii cu privire la varianta/soluția optimă privind delegarea serviciului de iluminat public din Municipiul Târgoviște.

Rațiunea bunei administrări a sistemului de iluminat public în Municipiul Târgoviște nu poate fi pusă în discuție, obiectul prezentului studiu constând în alegerea unei soluții optime de gestionare a serviciului de iluminat public: directă sau delegata.

	<b>Gestiune directă către un Compartiment specializat din cadrul Primăriei</b>	<b>Gestiune directă către un Operator Municipal</b>	<b>Gestiune delegată către un Operator Privat</b>
A V A N T A J E	<ul style="list-style-type: none"> <li>• menținerea responsabilității față de populația deservită;</li> <li>• tarife mai mici decât în cazul gestiunii delegate;</li> <li>• menținerea autorității nemijlocite a Municipality asupra activității;</li> <li>• accesul la fonduri europene destinate autorităților publice;</li> <li>• accelerarea investițiilor;</li> <li>• Municipality va avea drept de control asupra derulării serviciului;</li> <li>• Municipality are putere decizională pentru ca în momentul încredințării contractului acesta să includă toate prevederile optime.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• menținerea responsabilității față de populația deservită;</li> <li>• tarife mai mici decât în cazul gestiunii delegate;</li> <li>• menținerea autorității nemijlocite a Municipality asupra activității;</li> <li>• accesul la fonduri europene destinate autorităților publice;</li> <li>• accelerarea investițiilor;</li> <li>• Municipality va avea drept de control asupra derulării serviciului;</li> <li>• Municipality are putere decizională pentru ca în momentul încredințării contractului acesta să includă toate prevederile optime.</li> <li>• nu se realizeaza procedura de atribuire a serviciului public</li> <li>• exista un operator municipal, respectiv societatea Servicii Publice Municipale Targoviste SRL, societate cu care a fost derulat Contractul de delegare a gestiunii serviciului de iluminat conform HCL 444/19.11.2018, care desfasoara exclusiv activitati din sfera furnizarii/prestarii serviciilor de utilitati publice, cu capital social detinut in totalitate de unitatea administrativ teritoriala.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• reducerea imixtiunii politicului în deciziile de afaceri, investiții și personal;</li> <li>• Municipality transferă sarcina investițiilor și (potențial a) finanțării către operatorul pentru partea ce îi revine;</li> <li>• criteriile de management comercial se pot îndeplini pentru a avea acces la fonduri bancare;</li> </ul>

D E Z A V A N T A J E	<ul style="list-style-type: none"> <li>• este necesara modificarea organigramei Primariei prin includerea unui nou compartiment – necesitatea obtinerii avizului ANFP</li> <li>• costuri suplimentare cu: dotări cu echipamente și utilaje specifice, mijloace de transport și intervenție, personal, instruire personal, autorizare personal;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Municipality ar trebui să furnizeze în continuare fonduri și garanții în calitatea de acționar unic;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nu exista un control direct al activitatilor administrative;</li> <li>• obligativitatea desfasurarii procedurii de atribuire a serviciului public</li> <li>• Municipality trebuie să își adapteze rolurile de administrator si reglementator pe durata contractului si va trebui să se concentreze pe negociere, monitorizare și supervizare;</li> <li>• monopol pe termen lung atribuit operatorului, cu dificultăți de ieșire din contract în caz de neperformanță;</li> <li>• negocierea unui contract detaliat pe termen lung, în special pentru prima parte a contractului, cea în care se realizează investițiile;</li> </ul>
---	---	--	--



#### 4.4.CONCLUZII ȘI RECOMANDAREA VARIANTEI OPTIME DE DELEGARE

*Gesiunea delegată* către un operator privat reprezintă varianta cu cele mai puține avantaje, alegerea acestei modalități de delegare poate avea un impact negativ asupra calității serviciului de iluminat public, mai ales din cauza inexistenței unei modalități de control al autorităților asupra acestuia.

*Gestiunea directă de către un compartiment specializat în cadrul aparatului Primăriei* presupune reorganizarea acestei instituții și obținerea acordului Agenția Națională a Funcționarilor Publici. De asemenea, vor fi necesare activități administrative de delegare a angajaților Primăriei și includerea acestora în cadrul compartimentului nou creat sau organizarea și desfășurarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante pentru personalul contractual conform „Regulamentului cadru privind stabilirea principiilor generale de ocupare a unui post vacant sau temporar vacant corespunzător funcțiilor contractuale și a criteriilor de promovare în grade sau trepte profesionale imediat superioare a personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice” aprobat prin Hotărâre de Guvern.

În ceea ce privește *gestiunea directă către un operator municipal*, Primăria Municipiului Târgoviște poate delega serviciul de iluminat public către aceeași companie municipală cu care s-a derulat Contractul de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Targoviste conform HCL nr. 444/19.11.2018, societate cu asociat unic Municipiul Târgoviște, în speta către societatea SERVICII PUBLICE MUNICIPALE TARGOVISTE SRL.

Dintre scenariile alternative, **cea mai avantajoasă modalitate de gestiune este gestiunea directă cu atribuirea contractului de servicii publice către un operator municipal** (cu asociat unic Municipiul Târgoviște).

Plecând de la aceste ipoteze, Autoritatea competentă, în acest caz, Primăria Municipiului Târgoviște se va bucura pe deplin de organizarea, coordonarea, dezvoltarea și eficientizarea serviciului public de iluminat public printr-o metodă de atribuire eficientă din punct de vedere administrativ, economic dar mai ales social.

**Tabelul 1****Posturile de transformare aferente sistemului de iluminat**

Nr crt	Locatia	Denumirea	Puterea nominala	Anul PIF	Ultimul RK	Tensiunea nominala Up/Us	Puterea instalata	Putere disponibila
1	Col. Marin Stanescu	PTZ 1001 MICRO XI	400	1981		20/0.4	400	
2	Petru Cercel	PTZ 1102 MICRO XI BLOC 46D	630	1988		20/0.4	630	
3	Craitelor	PTZ 1011 CRAITELOR	1*400 1*630	1992		20/0.4	1*400 1*630	
4	Vlad Tepes	PTZ 1019 MICRO XI	2*400	1981		20/0.4	2*400	
5	George Cair	PTZ 1028 MICRO XI	400	1981		20/0.4	400	
6	Vasile Blendea	PTZ 1058 MICRO XI	400	1981		20/0.4	400	
7	Ion Cioranescu	PTZ 1078 MICRO XI	400	1976		20/0.4	400	
8	Lazarica Petrescu	PTZ 1112 MICRO XI	2*400	2005		20/0.4	2*400	
9	Mircea cel Batran Bulevard	PTZ 1124 MIRCEA CEL BATRAN	1030	1987		20/0.4	1030	
10	Pacii	PTZ 1129 CIPRIAN PORUMBESCU	400	1992		20/0.4	400	
11	Dr. Oprescu Dumitru	PTZ 1052 MICRO VI	630	1978		20/0.4	630	
12	I. C. Bratianu Bulevard	PTZ 1105 A. I. CUZA	400	1979		20/0.4	400	
13	Mircea cel Batran Bulevard	PTZ 1100 CINEMASCOP	400	1978		20/0.4	400	

14	Independentei Bulevard	PTZ 1013 INDEPENDENTA BLOC O3	400	1988		20/0.4	400	
15	Independentei Bulevard	PTZ 1123 INDEPENDENTA BLOC J	400	1988		20/0.4	400	
16	Nicolae Balcescu	PTZ 1114 U.M. TEIS	400	1981		6/0.4	400	
17	Lt. Maj. Dragomirescu Liviu	PTZ 1125 MICRO III	2*400	1989		6/0.4	2*400	
18	Pacii	PTZ 1131 MICRO II	2*400	1992		6/0.4	2*400	
19	Radu Popescu	PTZ 1092 MICRO IV BLOC 24A	630	1978		20/0.4	630	
20	Radu cel Mare	PTZ 1094 MICRO IV BLOC 18	400	1976		20/0.4	400	
21	Radu Popescu	PTZ 1111 MICRO IV BLOC 43A	400	1979		20/0.4	400	
22	Revolutiei	PTZ 1079 CT C.A. ROSETTI	2*400	1988		20/0.4	2*400	
23	Calea Domneasca	PTZ 1121 CALEA DOMNEASCA BL. A4	400	1985		20/0.4	400	
24	Vasile Blendea	PTZ 1021 MICRO XI	400	1981		20/0.4	400	
25	Mihai Popescu	PTZ 1122 MICRO XII	400	1988		20/0.4	400	
26	Constantin Brancoveanu	PTZ 1003 UZINA	630	1958		6/0.4	630	
27	Prof. Alexandru Vasilescu	PTZ 1015 MICRO IX	400	1967		6/0.4	400	
28	Ecoului	PTZ 1016 MICRO IX	400	1967		6/0.4	400	
29	Aleea Grivitei	PTZ 1036 ARMONIEI	400	1977		6/0.4	400	
30	Gimnaziului	PTZ 1047 LICEU	400	1972		6/0.4	400	

31	Gabriel Popescu	PTZ 1064 MICRO VIII	400	1978		6/0.4	400	
32	Aleea Trandafirilor	PTZ 1018 ALEEA TRANDAFIRILO R	630	1974		20/0.4	630	
33	Regele Carol I Bulevard	PTZ 1082 CLUB PETROL	400	1976		20/0.4	400	
34	Calea Campulung	PTZ 1006 ALEXANDRU STANESCU	630	1972		6/0.4	630	
35	Tudor Vladimirescu	PTZ 1014 SPITAL	630	1964		6/0.4	630	
36	Bucovinei	PTZ 1063 MICRO VI	400	1976		6/0.4	400	
37	Vasile Voiculescu	PTZ 1065 MICRO VI	400	1976		6/0.4	400	
38	Calea Campulung	PTZ 1005 COMANEANU	400	1962		6/0.4	400	
39	Arsenalului	PTZ 1008 MITROPOLIE	630	1972		6/0.4	630	
40	Libertatii Bulevard	PTZ 1037 PALAT	400	1971		6/0.4	400	
41	Libertatii Bulevard	PTZ 1050 HOTEL DAMBOVITA	400	1972		6/0.4	400	
42	Libertatii Bulevard	PTZ 1051 CASA DE CULTURA	400	1981		6/0.4	400	
43	Calea Ialomitei	PTA 1177 OGA	160	1979		20/0.4	160	
44	Aleea Sinaia	PTZ 1182 ILF TARGOVISTE	630	1964		20/0.4	630	
45	Calea Lamaitei	PTZ 1223 DCA	400	1977		20/0.4	400	
46	Ion Ghica	PTZ 1056 PARVAN POPESCU	400	1977		20/0.4	400	
47	Gen. Matei Vladescu	PTZ 1024 MICRO IX	400	1970		6/0.4	400	
48	Gen. Matei	PTZ 1025 MICRO	400	1970		6/0.4	400	

	Vladescu	IX						
49	Avram Iancu	PTZ 1053 C.T. 3 MICRO IX	400	1978		6/0.4	400	
50	Regele Carol I Bulevard	PTZ 1041 POLITIE	250	1979		20/0.4	250	
51	Calea Domneasca	PTAB 1287 NICOLAE FILIPESCU	630	2010		6/0.4	630	
52	Calea Domneasca	PTAB 1297 SUSENI	400	2012		20/0.4	400	
53	Calea Ialomitei	PTA 1203 ZONA AGREMENT	250	1979		20/0.4	250	
54	1 Mai	PTZ 1012 CENTRUL SCOLAR	400	1957		6/0.4	400	
55	Mihai Bravu	PTAB 1298 PATRIARHIE	400	2012		20/0.4	400	
56	Constantin Brancoveanu	PTZ 1127 CT MICRO III	2*400	1992		20/0.4	2*400	
57	Dambovitei	PTA 2048 PRISEACA	100	1995		20/0.4	100	
58	Teilor	PTA 2116 PRISEACA	160	1988		20/0.4	160	
59	Crangului (DN72)	PTA 2234 PRISEACA	160	2010		20/0.4	160	
60	Crangului (DN72)	PTA 2228 PRISEACA	400	2008		20/0.4	400	

**Situatia rețelilor de distributie a energiei electrice**

Nr crt	Locatia trosonului de retea		Tip retea	Trifazic/ monofazic	Lungime
1	PTZ 1001 MICRO XI	Col. Marin Stanescu	LES		300
2	PTZ 1102 MICRO XI BLOC 46D	I. C. Bratianu Bulevard	LEA		300
		Petru Cercel	TYIR		1320
		I. C. Bratianu Bulevard	TYIR		920
		Vlad Tepes	LEA		320
		I. C. Bratianu Bulevard	LEA		500
		Petru Cercel	LEA		400
		Lamaitei	LEA		400
		Aurorei	LEA		400
		Calea Ploiesti	LEA		1700
		Gradinari	LEA		650
		Legumelor	LEA		650
		Calea Bucuresti	LEA		1050
3	PTZ 1011 CRAITELOR	Calea Bucuresti	TYIR		600
		Craitelor	TYIR		900
		Calea Bucuresti	TYIR		720
		Nifon	LEA		100
4	PTZ 1019 MICRO XI	Ionel Fernic	LES		160
5	PTZ 1028 MICRO XI	George Cair	LEA		550
			LES		200

6	PTZ 1058 MICRO XI	Vasile Milea	LEA		400
		Tony Bulandra	LEA		650
7	PTZ 1078 MICRO XI	Ion Cioranescu	LEA		250
		George Cair	LEA		600
			LES		400
		Ionel Fernic	LEA		450
			LES		120
		Radu de la Afumati	LEA		350
		Col. Marin Stanescu	LEA		300
8	PTZ 1112 MICRO XI	Lazarica Petrescu	LEA		330
			LEA		920
		I. C. Bratianu Bulevard	LES		360
9	PTZ 1124 MIRCEA CEL BATRAN	Gen. I. E. Florescu	LES		300
			LEA		360
		8 Martie	TYIR		120
10	PTZ 1129 CIPRIAN PORUMBESCU	Pacii	LES		400
11	PTZ 1052 MICRO VI	Moldovei	LEA		700
12	PTZ 1105 A. I. CUZA	I. C. Bratianu Bulevard	LEA		50
		Tudor Vladimirescu	TYIR		750
		Plaiului	TYIR		350
		Iancu Jianu	TYIR		560
		Regele Carol I Bulevard	TYIR		3000
13	PTZ 1100 CINEMASCOP	Independentei Bulevard	TYIR		400

		Mircea cel Batran Bulevard	TYIR		800
14	PTZ 1013 INDEPENDENT A BLOC O3	Independentei Bulevard	LEA		20
15	PTZ 1123 INDEPENDENT A BLOC J	Independentei Bulevard	TYIR		2900
16	PTZ 1114 U.M. TEIS	Nicolae Balcescu			1260
17	PTZ 1125 MICRO III	Lt. Dragomirescu Liviu	LES		520
18	PTZ 1131 MICRO II	Cpt. Tudorica Popescu	LEA		630
19	PTZ 1092 MICRO IV BLOC 24A	Constantin Brancoveanu	LES		480
		Radu Popescu	TYIR		1000
			LEA		320
20	PTZ 1094 MICRO IV BLOC 18	Radu cel Mare	LEA		320
21	PTZ 1111 MICRO IV BLOC 43A	Cpt. Tudorica Popescu	TYIR		160
		Cpt. Tudorica Popescu	LEA		640
		Piata Aurora	LEA		240
		Antim Ivireanu	LEA		180
22	PTZ 1079 CT C.A. ROSETTI	Revolutiei	LES		710
23	PTZ 1121 CALEA DOMNEASCA BL. A4	Calea Domneasca	LES		35
		Calea Domneasca	LEA		200
24	PTZ 1021 MICRO XI	Stanica Ilie	LEA		600
		Vlad Tepes	LES		120
		Vasile Blendea	LES		550
25	PTZ 1122 MICRO	Mihai Popescu	LEA		1030



	XII				
26	PTZ 1003 UZINA	Constantin Brancoveanu	TYIR		700
		Mr. Breziseanu Eugen	LEA		400
		Lt. Parvan Popescu	LEA		630
		Poet Grigore Alexandrescu	LEA		180
		Popa Sapca	LEA		210
		Baratiei	LEA		400
		Stoica Ludescu	LEA		100
		Radu Greceanu	TYIR		270
		Gheorghe Petrascu	LEA		120
		Fundatura	LEA		60
		Gang	LEA		120
		Mihai Bravu	LEA		600
		Calea Domneasca	LEA		875
27	PTZ 1015 MICRO IX	Prof. Alexandru Vasilescu	TYIR		100
		Prof. Alexandru Vasilescu	LEA		120
28	PTZ 1016 MICRO IX	Ecoului	TYIR		200
		Ecoului	LEA		350
29	PTZ 1036 ARMONIEI	Aleea Grivitei	LEA		800
30	PTZ 1047 LICEU	Cpt. Andreescu Ion	TYIR		100
			LEA		840
		Calea Domneasca	TYIR		450
		Gimnaziului	TYIR		450
		Umbrei	LEA		170

		Justitiei	LEA		800
		Morilor	LEA		250
		Crisan	TYIR		150
		Closca	LEA		200
		Horea	TYIR		400
31	PTZ 1064 MICRO VIII	10 Mai	LEA		300
			TYIR		260
32	PTZ 1018 ALEEA TRANDAFIRILO R	Aleea Trandafirilor	LES		150
		Pandurilor	LEA		600
		Ciprian Porumbescu	TYIR		400
		Neagoe Basarab	LEA		200
		Vasile Lupu	LEA		200
		Nicolae Grigorescu	TYIR		400
		Traian Vuia	TYIR		200
		Tudor Vladimirescu			2000
33	PTZ 1082 CLUB PETROL	Aleea Trandafirilor	LEA		3100
34	PTZ 1006 ALEXANDRU STANESCU	I. L. Caragiale	LEA		150
		Milioara	LEA		130
		Calea Campulung	LEA		220
		Salcamilor	LES		50
35	PTZ 1014 SPITAL	Berzei	LES+ LEA		1130
		Cetatii	TYIR		880
		Valul Cetatii	TYIR		180
		Macilor	TYIR		120
		Tudor Vladimirescu	LES+ LEA		1550

36	PTZ 1063 MICRO VI	Bucovinei	LEA		200
37	PTZ 1065 MICRO VI	Circuit 1	LEA		2200
		Circuit 2	LEA		2400
		Circuit 3	LEA		
		Circuit 4	LEA		
38	PTZ 1005 COMANEANU	Calea Campulung	LEA		350
		Seimeni	LEA		120
		Mr. Coravu Ion	TYIR		420
		Mr. Breziseanu Eugen	LEA		245
		Poet Grigore Alexandrescu	LEA		625
		Elena Vacarescu	TYIR		175
		Simfoniei	TYIR		90
		Alecu Vacarescu	TYIR		140
		Ienachita Vacarescu	TYIR		315
39	PTZ 1008 MITROPOLIE	Arsenalului	LEA		350
			LES		250
		Mr. Alexandrescu Ion	LEA		590
40	PTZ 1037 PALAT	Prefectura	LES		630
41	PTZ 1050 HOTEL DAMBOVITA	Hotel Dambovita	LEA		270
			LES		450
42	PTZ 1051 CASA DE CULTURA	Casa de Cultura a Sindicatelor	LES		785
			LEA		740
43	PTA 1177 OGA	Gimnaziului	LEA		600
		Calea Ialomitei	LEA		90
44	PTZ 1182 ILF TARGOVISTE	Intersectie Alea Manastirii Dealu	TYIR		1150

45	PTZ 1223 DCA	Calea Bucuresti	LEA		1800
46	PTZ 1056 PARVAN POPESCU	Brazilor	LEA		400
		Constantin Brancoveanu	TYIR		700
		Valul Cetatii	LEA		360
47	PTZ 1024 MICRO IX	Independentei Bulevard	LES		1350
		Gen. Matei Vladescu	LEA		180
48	PTZ 1025 MICRO IX	Gen. Matei Vladescu	LES		360
49	PTZ 1053 C.T. 3 MICRO IX	Avram Iancu	LES+ LEA		1260
		Circuit 2	LEA		800
			LES		690
50	PTZ 1041 POLITIE	Col. Baltaretu	LEA		550
			TYIR		1000
51	PTAB 1287 NICOLAE FILIPESCU	9 Mai	TYIR		300
		Nicolae Filipescu	TYIR		1300
		Calea Domneasca	LEA		2470
		Calea Bucuresti	TYIR		400
52	PTAB 1297 SUSENI	Suseni	LEA		140
		Matei Basarab	TYIR		1050
		Radu Greceanu	TYIR		210
		Gandului	LEA		140
53	PTA 1203 ZONA AGREMENT	Calea Ialomitei	TYIR		2170
54	PTZ 1012 CENTRUL SCOLAR	Lt. Stancu Ion	LEA		550
55	PTAB 1298 PATRIARHIE	Lalelor	LEA		175
		Mihai Bravu	TYIR		530

56	PTZ 1127 CT MICRO III	Constantin Brancoveanu	TYIR		120
		Toma Georgescu	TYIR		600
		Rovine	TYIR		600
		Mr. Spirescu	TYIR		
		Mr. Oprescu Adrian	TYIR		
		Lt. Dragomirescu Liviu	TYIR		
57	PTA 2048 PRISEACA	Dambovitei	LEA		450
		Infratirii	LEA		1700
		Prisecii	LEA		1550
		Stupilor	TYIR		280
58	PTA 2116 PRISEACA	Soarelui	LEA		1120
		Teilor	LEA		1100
		Dambovitei	LEA		1000
		Crangului	TYIR		600
59	PTA 2234 PRISEACA	Crangului	LEA		580
60	PTA 2228 PRISEACA	Soarelui	LEA		240

**Căile de circulație**

Nr crt	Denumirea tronsonului	Clasa sistemului de iluminat	Amplasarea dispozitivelor de iluminat (1)	Latimea tronsonului (m)	Lungimea tronsonului (m)	Tipul carosabilului (2)
1	1 Mai	M4	U	8	140	a
2	10 Mai	M4	U	7	350	a
3	8 Martie	M4	U	6	229	b
4	9 Mai	M3	U	7	430	a
5	Agricultori	M5	U	5	370	0
6	Alecu Vacarescu	M5	U	7	100	a
7	Aleea Coconilor	M5	U	6	500	a
8	Aleea Grivita	M5	U	4	185	a
9	Aleea Manastirea Dealu	M3	U	8	2000	a
10	Aleea Sinaia	M2	BF+U	14	1690	a
11	Aleea Trandafirilor	M3	U	5	930	a
12	Alexandru Ilie	M4	U	6	250	0
13	Alexandru Ioan Cuza	M4	BF+U	6	358	a+p
14	Alexandru Vlahuta	M5	U	7	110	a
15	Ana Ipatescu	M3	U	8	360	a
16	Arcasilor	M4	U	6	493	a
17	Arhitect Gheorghe Pintea	M5	U	5	273	a+b+0
18	Arsenalului	M4	U	7	150	a
19	Avram Iancu	M4	U	4	720	a
20	Baratiei	M4	U	7	520	a
21	Barbu Lautaru	M4	U	3	350	a

22	Basarabiei	M3	U	6	416	a
23	Bastionului	M4	U	7	100	0
24	Berzei	M4	U	6	420	a
25	Boerescu Zaharia	M3	BA+U	6	280	a
26	Brasovului	M5	U	5	70	0
27	Bucovinei	M3	U	5	346	a
28	Calafat	M5	U	7	480	0
29	Calea Bucuresti	M2	U+C	16	2080	a
30	Calea Campulung	M2	U	12	1100	a
31	Calea Campulung	M3	U	8	930	a
32	Calea Domneasca	M2	BF+U	14	2100	a
33	Calea Ialomitei	M2	U	14	2000	a
34	Calea Ploiesti	M3	U	8	1000	b
35	Camil Petrescu	M4	U	7	125	a
36	Campului	M4	U	5	432	0
37	Catedralei	M5	U	6	140	a
38	Cernauti	M4	U	6	350	b
39	Cetatea Alba	M5		6	470	b
40	Cetatii	M3	U	7	400	a
41	Ciocarliei	M5	U	4	156	0
42	Ciprian Porumbescu	M4	U	7	246	b
43	Closca	M5	U	7	170	a
44	Cocorilor	M4	U	6	145	0
46	Col. Dumitru Baltaretu	M3	BF+U	7	1000	a
45	Col. Dumitru Baltaretu	M2	U	14	200	a
47	Col. Marin Stanescu	M4	U	5	104	b
48	Col. Nicolin Ion	M3	U	6	262	a

49	Col. Stan Zatreanu	M5	U	8	150	a
50	Constantin Brancoveanu	M2	C	16	1000	a
51	Constantin Brancoveanu	M3	U	6	540	a
52	Constructorilor	M5		7	940	b
53	Cooperatiei	M4	U	7	340	a
54	Costache Olareanu – scriitor	M5		4	200	0
55	Cpt. Andreescu Ion	M3	U	7	1200	a
56	Cpt. Ion Constantinescu	M4	U	7	125	a
57	Cpt. Ion Vasilescu	M5	U	6	100	a
58	Cpt. Stanica Ilie	M4	U	8	304	a
59	Cpt. Tudorica Popescu	M4	U	6	1170	a
60	Craitelor	M4	U	7	380	a
61	Crangului	M3	U	8	1300	a
62	Cretzulescu	M4	U	7	230	a
63	Crisan	M5	U	7	395	a
64	Cronicarilor	M4	U	6	401	0
65	Curcubeului	M5		4	366	0
66	Dambovitei	M4	U	5	1538	0
67	Diaconu Coresii	M4	U	4	460	a
68	Dinu Lipatti	M4	U	5	566	a
69	Dr. Benone Georgescu	M5	U	4	352	a
70	Dr. Leo Planga	M4	U	6	300	0
71	Dr. Marinescu Gheorghe	M5	U	5	327	b
72	Dr. Marinoiu	M3	U	7	260	a



73	Dr.Oprescu Dumitru	M3	U	6	305	a
74	Duiliu Zamfirescu	M4	U	4	193	a+0
75	Ecoului	M5	U	4	170	a
76	Elena Vacarescu	M5	U	7	150	a
77	Eroilor Bulevard	M2	BF	14	2570	a
78	Eroilor Bulevard	M3	U	8	700	a
79	Fluierasi	M4	U	6	423	0
80	Fructelor	M4	U	6	413	0
81	Fundatura Mr. Coravu Ion	M5	U	7	100	a
82	Gabriel Popescu	M5	U	5	180	a
83	Garii	M2	BA	11	1100	a
84	Gen. Ion Emanuel Florescu	M3	U	8	522	a
85	Gen. Matei Vladescu	M3	U	7	689	a
86	George Cair	M3	U	7	614	a
87	George Cosbuc	M5		7	110	a
88	George Enescu	M5	U	7	175	a
89	Gheorghe Petrascu	M5	U	6	127	a
90	Gimnaziului	M3	U	7	1050	a
91	Gradinari	M4	U	7	575	a
92	Herta	M4	U	6	380	b
93	Horia	M4	U	5	260	a
94	Hotin	M4	U	6	160	b
95	I.C. Visarion	M5		6	110	a
96	Ialomitei	M4	U	4	243	0
97	Iancu Jianu	M3	U	4	417	a
98	Iancu Vacarescu	M4	U	7	120	a
99	Iazului	M5	U	7	190	0

100	Ienachita Vacarescu	M5	U	6	340	a
101	Independentei Bulevard	M2	BF	12	1750	a
102	Industriei	M5		7	940	b
103	Infratirii	M4	U	5	1004	0
104	Ing. Gib Constantin	M4		6	550	0
105	Intrarea Ciocarliei	M5	U	6	150	0
106	Intrarea Teis	M5	U	4	160	0
107	Ioan Alexandru Bratescu Voinești	M3	U	6	110	a
108	Ion C. Bratianu Bulevard	M2	BF	14	1854	a
109	Ion Cioranescu	M4	U	7	445	a
110	Ion Creanga	M4	U	7	65	a
111	Ion Ghica	M4	U	5	520	a
112	Ion Heliade Radulescu	M4	U	7	433	a-p
113	Ion Luca Caragiale	M5	U	7	230	a
114	Ion Neculce	M4	U	6	210	0
115	Ionel Fernic	M3	U	7	238	b
116	Justitiei	M3	U	8	680	a
117	Lamaitei	M5	U	7	550	0
118	Laminorului	M2	U	14	2500	b
119	Laura Stoica	M5		7	160	0
120	Lazarica Petrescu	M3	U	8	351	b
121	Legumelor	M4	U	7	535	a
122	Libertatii Bulevard	M2	BF	12	800	a
123	Liliacului	M4	U	4	60	0
124	Linistei	M3	U	7	520	a
125	Lt. Aviator Neigel	M4	U	5	450	0

126	Lt. Banu Ion	M5		7	60	0
127	Lt. Parvan Popescu	M3	U	7	1005	a
128	Lt.Major. Dragomirescu Liviu	M3	U	7	340	a
129	Lt.Stancu Ion	M3	U	8	730	a
130	Lt.Viorel Marceanu	M5	U	4	80	0
131	Luceafarului	M4	U	8	1062	b
132	Macarie	M4	U	5	125	a
133	Macilor	M5	U	5	90	a
134	Magrini	M3	U	8	2336	a
135	Matei Alexandru scriitor	M5		6	190	0
136	Matei Basarab	M3	U	6	840	a
137	Mihai Bravu	M3	U	8	1000	a
138	Mihai Eminescu	M4	U	7	190	a
139	Mihai Popescu	M4	U	6	413	b
140	Mihai Sadoveanu	M4	U	6	148	b
141	Milioara	M4	U	7	370	a
142	Mircea cel Batran Bulevard	M2	BF	14	740	a
143	Miron Costin	M4	U	6	145	0
144	Mitropolit Antim Ivireanu	M4	U	7	175	a
145	Moldovei	M3	U	6	730	a
146	Morilor	M4	U	7	150	0
147	Mr.Breziseanu Eugen	M3	U	8	650	a
148	Mr.Coravu Ion	M4	U	7	425	a
149	Mr.Ion Alexandrescu	M4	U	7	420	a

150	Mr.Oprescu Adrian	M4	U	7	400	b
151	Mr.Spirescu	M4	U	6	420	b
152	Neagoie Basarab	M4	U	6	314	b
153	Negustorilor	M4	BF+U	8	45	p
154	Nicolae Balcescu	M3	U	8	2340	a
155	Nicolae Dobrin	M4	U	8	283	0
156	Nicolae Filipescu	M3	U	7	1120	a
157	Nicolae Iorga	M5	U	5	280	a
158	Nicolae Vacarescu	M5	U	8	100	0
159	Nifon	M5	U	7	300	0
160	Nistrului	M5	U	6	140	b
161	Octav Enigarescu	M5		6	200	0
162	Oilor	M4	U	5	236	0
163	Oituz	M5		7	180	0
164	Oltului	M4	U	6	415	0
165	Pacii	M4	U	6	492	b
166	Pandurilor	M4	U	8	239	b
167	Petru Cercel	M2	U+C	14	2870	a
168	Pictor Ion Craciun	M4	U	6	100	0
169	Pictor Nicolae Grigoresu	M4	U	6	229	a
170	Plevnei	M4	U	7	440	a
171	Plt.Ditescu Stan	M4	U	6	190	a
172	Plugariilor	M5		4	260	0
173	Poet Grigore Alexandrescu	M3	U	9	900	a
174	Poet Toma Georgescu	M4	U	7	430	a
175	Poligonului	M5		6	300	0
176	Popa Sapca	M4	U	7	420	a

177	Porumbeilor	M4	U	6	373	0
178	Prisecii	M4	U	5	1043	0
179	Prof. Alexandru Vasilescu	M5	U	7	220	a
180	Prof. Cezar Ivanescu	M5		6	200	0
181	Prof. Constantin Manolescu	M5		6	240	0
182	Prof. Cornel Popa	M5		6	1612	0
183	Prof. Nicolae Radian	M4	U	7	500	a
184	Prof. Radu Gioglovan	M4	U	6	260	a
185	Prof. Valerica Dumitrescu	M5		4	93	0
186	Prof. Victor Oprescu	M5		5	100	0
187	Prof. Mircea Georgescu	M4		6	550	0
188	Prutului	M4	U	6	280	b
189	Radu cel Mare	M3	U	6	480	a
190	Radu de la Afumati	M3	U	8	760	a
191	Radu Greceanu	M4	U	7	230	a
192	Radu Petrescu	M5	U	7	220	a
193	Radu Popescu	M4	U	6	1020	a
194	Radu Varzaru Armasu	M4	U	7	250	a
195	Rasaritului	M5		4	860	0
196	Regele Carol I Bulevard	M2	A	10	1050	a
197	Revolutiei	M3	U	8	590	a-p
198	Rovine	M4	U	6	110	0

199	Sarbilor	M5	U	7	990	a
200	Seimeni	M4	U	7	110	a
201	Serban Greceanu	M4	U	8	175	a
202	Serelor	M5		4	580	0
203	Silviu Stanculescu actor	M3	U	7	1800	a
204	Smaranda Gheorghiu	M5		8	400	a
205	Smardan	M5		7	240	0
206	Soarelui	M4	U	5	1341	0
207	Soldat Nae Ion	M4	U	8	140	a
208	Soroca	M4	U	6	160	b
209	Soseaua Gaesti	M2	BA	14	1700	a
210	Stelea	M3	BA+U	8	240	a
211	Stoica Ludescu	M5	U	5	80	p
212	Stolnicu Constantin Cantacuzino	M4	U	7	160	a
213	Stupilor	M5	U	5	229	0
214	Suseni	M4	U	7	200	a
215	Tabaci	M4	U	7	75	a
216	Teilor	M4	U	6	800	0
217	Tighina	M4	U	6	540	b
218	Tineretului	M3	U+C	9	350	a
219	Tony Bulandra	M4	U	6	295	a
220	Traian Vuia	M4	U	6	247	a
221	Transilvaniei	M3	U	8	335	a
222	Tudor Vladimirescu	M2	U	14	1202	a
223	Udrea Balcescu	M4	U	7	430	a
224	Udriste Nasturel	M4	U	5	340	a

225	Unirii Bulevard	M2	BF	16	1538	a
226	Urmuz	M4	U	4	140	a
227	Valul Cetatii	M5	U	6	455	0
228	Vasile Alecsandri	M4	U	6	250	a
229	Vasile Blendea	M3	U	7	398	b
230	Vasile Carlova	M5	U	8	181	p
231	Vasile Florescu	M4	U	4	250	a
232	Vasile Lupu	M4	U	6	254	a
233	Vasile Voiculescu	M3	U	7	469	a
234	Vidin	M5	U	5	593	0
235	Virgil Draghiceanu	M4	U	6	380	a
236	Vlad Tepes	M3	U	7	479	a
237	Zorilor	M4	U	5	780	0

1. bilateral alternat (BA), bilateral față în față (BF), axial (A), central (C), catenar (CT)
2. asfalt (a), beton (b), pavaj (p) balast (0), altele

**Inventarul corpurilor de iluminat**

Nr crt	Denumirea tronsonului	Numarul stalpilor de sustinere	Numarul corpurilor de iluminat	Tipul sursei de lumina (1)	Puterea instalata (W)
1	1 Mai	6	6	Lampi LED	1500
2	10 Mai	10	10	Lampi LED	2500
3	8 Martie	14	14	Lampi LED	3500
4	9 Mai	8	8	Lampi LED	2000
5	Agricultori				
6	Alecu Vacarescu	2	2	Lampi LED	250
7	Aleea Coconilor	3	3	Lampi LED	450
8	Aleea Grivita	12	12	Lampi LED	1500
9	Aleea Manastirea Dealu	17	17	Lampi LED	4250
10	Aleea Sinaia	60	60	Lampi LED	15000
11	Aleea Trandafirilor	71	71	Lampi LED	8875
12	Aleea Trandafirilor	16	32	Lampi LED	960
13	Alexandru Ilie	7	7	Lampi LED	1750
14	Alexandru Ioan Cuza	6	6	Lampi LED	420
15	Alexandru Vlahuta	2	2	Lampi LED	500
16	Ana Ipatescu	6	6	Lampi LED	1500
17	Arcasilor	25	25	Lampi LED	3125
18	Arhitect Gheorghe Pintea	4	4	Lampi LED	1000
19	Arsenalului	5	5	Lampi LED	750
20	Avram Iancu	24	24	Lampi LED	3000
21	Baratiei	11	11	Lampi LED	2750
22	Barbu Lautaru	4	4	Lampi LED	500
23	Basarabiei	10	10	Lampi LED	1500



24	Bastionului	8	8	Lampi LED	2000
25	Berzei	10	10	Lampi LED	1250
26	Boerescu Zaharia	41	65	Lampi LED	4055
27	Brasovului	1	1	Lampi LED	250
28	Bucovinei	14	14	Lampi LED	3500
29	Calafat	5	5	Lampi LED	1250
30	Calea Bucuresti	50	50	Lampi LED	12500
31	Calea Campulung	43	43	Lampi LED	6450
32	Calea Domneasca	184	184	Lampi LED	39600
33	Calea Ialomitei	50	50	Lampi LED	12500
34	Calea Ploiesti	25	25	Lampi LED	6250
35	Camil Petrescu	2	2	Lampi LED	500
36	Campului	2	2	Lampi LED	500
37	Catedralei	4	4	Lampi LED	1000
38	Cernauti	23	23	Lampi LED	5750
39	Cetatea Alba				
40	Cetatii	11	11	Lampi LED	2750
41	Ciocarliei	12	12	Lampi LED	3000
42	Ciprian Porumbescu	9	9	Lampi LED	2250
43	Closca	6	6	Lampi LED	420
44	Cocorilor	3	3	Lampi LED	750
45	Col. Dumitru Baltaretu	17	17	Lampi LED	4250
46	Col. Marin Stanescu	11	11	Lampi LED	2750
47	Col. Nicolin Ion	8	8	Lampi LED	2000
48	Col. Stan Zatreanu	8	8	Lampi LED	2000
49	Constantin Brancoveanu	55	55	Lampi LED	13750
50	Constructorilor				
51	Cooperatiei	5	5	Lampi LED	1250
52	Costache Olareanu - scriitor				

53	Cpt. Andreescu Ion	24	24	Lampi LED	1680
54	Cpt. Ion Constantinescu	6	6	Lampi LED	1500
55	Cpt. Ion Vasilescu	2	2	Lampi LED	500
56	Cpt. Stanica Ilie	12	12	Lampi LED	3000
57	Cpt. Tudorica Popescu	22	22	Lampi LED	1540
58	Cpt. Tudorica Popescu	14	14	Lampi LED	3500
59	Craitelor	9	9	Lampi LED	2250
60	Crangului	10	10	Lampi LED	2500
61	Cretzulescu	3	3	Lampi LED	750
62	Crisan	6	6	Lampi LED	420
63	Cronicarilor	10	10	Lampi LED	2500
64	Curcubeului				
65	Dambovitei	9	9	Lampi LED	2250
66	Diaconu Coresi	25	50	Lampi LED	2750
67	Dinu Lipatti	8	8	Lampi LED	1000
68	Dr. Benone Georgescu	15	15	Lampi LED	2625
69	Dr. Leo Planga	9	9	Lampi LED	2250
70	Dr. Marinescu Gheorghe	15	15	Lampi LED	1050
71	Dr. Marinoiu	8	8	Lampi LED	1200
72	Dr. Oprescu Dumitru	27	27	Lampi LED	3375
73	Duiliu Zamfirescu	23	23	Lampi LED	4875
74	Ecoului	6	6	Lampi LED	900
75	Elena Vacarescu	5	5	Lampi LED	625
76	Eroilor Bulevard	15	15	Lampi LED	2250
77	Eroilor Bulevard	30	30	Lampi LED	7500
78	Fluierasi	10	10	Lampi LED	2500
79	Fructelor	6	6	Lampi LED	1500
80	Fundatura Mr. Coravu Ion	4	4	Lampi LED	1000
81	Gabriel Popescu	7	7	Lampi LED	1750

82	Garii	15	15	Lampi LED	2250
83	Gen. Ion Emanuel Florescu	12	12	Lampi LED	1500
84	Gen. Matei Vladescu	17	17	Lampi LED	2550
85	George Cair	18	18	Lampi LED	4500
86	George Cosbuc				
87	George Enescu	6	6	Lampi LED	1500
88	Gheorghe Petrascu	5	5	Lampi LED	1250
89	Gimnaziului	19	19	Lampi LED	4750
90	Gradinari	8	8	Lampi LED	560
91	Herta	9	9	Lampi LED	2250
92	Horia	12	12	Lampi LED	840
93	Hotin	7	7	Lampi LED	1750
94	I.C. Visarion				
95	Ialomitei	7	7	Lampi LED	1750
96	Iancu Jianu	12	12	Lampi LED	3000
97	Iancu Vacarescu	5	5	Lampi LED	625
98	Iazului	4	4	Lampi LED	1000
99	Ienachita Vacarescu	7	7	Lampi LED	875
100	Independentei Bulevard	119	119	Lampi LED	17850
101	Industriei				
102	Infratirii	17	17	Lampi LED	7250
103	Ing. Gib Constantin				
104	Intrarea Ciocarliei	15	15	Lampi LED	3750
105	Intrarea Teis	14	14	Lampi LED	980
106	Ioan Alexandru Bratescu Voinești	8	8	Lampi LED	2000
107	Ion C. Bratianu Bulevard	136	136	Lampi LED	20400
108	Ion Cioranescu	12	12	Lampi LED	1500
109	Ion Creanga	7	7	Lampi LED	1750
110	Ion Ghica	25	25	Lampi LED	5000

111	Ion Heliade Radulescu	5	5	Lampi LED	750
112	Ion Luca Caragiale	6	6	Lampi LED	1500
113	Ion Neculce	4	4	Lampi LED	1000
114	Ionel Fernic	22	22	Lampi LED	2750
115	Justitiei	23	23	Lampi LED	5750
116	Lamaitei	2	2	Lampi LED	500
117	Laminorului	52	52	Lampi LED	13000
118	Laura Stoica				
119	Lazarica Petrescu	13	13	Lampi LED	3250
120	Legumelor	9	9	Lampi LED	1125
121	Legumelor	7	7	Lampi LED	490
122	Libertatii Bulevard	22	22	Lampi LED	3300
123	Liliacului	2	2	Lampi LED	500
124	Linistei	10	10	Lampi LED	2500
125	Lt. Aviator Neigel	6	6	Lampi LED	1500
126	Lt. Banu Ion				
127	Lt. Parvan Popescu	23	23	Lampi LED	5750
128	Lt.Major. Dragomirescu Liviu	8	16	Lampi LED	880
129	Lt.Stancu Ion	19	19	Lampi LED	2850
130	Lt.Viorel Marceanu	3	3	Lampi LED	750
131	Luceafarului	19	19	Lampi LED	3250
132	Macarie	3	3	Lampi LED	750
133	Macilor	2	2	Lampi LED	500
134	Magrini	9	9	Lampi LED	2250
135	Matei Alexandru scriitor				
136	Matei Basarab	33	33	Lampi LED	8250
137	Mihai Bravu	42	42	Lampi LED	10500
138	Mihai Eminescu	5	5	Lampi LED	1250
139	Mihai Popescu	15	15	Lampi LED	2375

140	Mihai Popescu	16	16	Lampi LED	1120
141	Mihai Sadoveanu	6	6	Lampi LED	420
142	Milioara	5	5	Lampi LED	1250
143	Mircea cel Batran Bulevard	62	62	Lampi LED	9300
144	Miron Costin	3	3	Lampi LED	750
145	Mitropolit Antim Ivireanu	6	6	Lampi LED	1500
146	Moldovei	56	56	Lampi LED	7000
147	Morilor	5	5	Lampi LED	350
148	Mr.Breziseanu Eugen	17	17	Lampi LED	3750
149	Mr.Coravu Ion	9	9	Lampi LED	1125
150	Mr.Ion Alexandrescu	10	10	Lampi LED	2500
151	Mr.Oprescu Adrian	3	3	Lampi LED	210
152	Mr.Oprescu Adrian	7	14	Lampi LED	770
153	Mr.Spirescu	16	32	Lampi LED	1760
154	Neagoe Basarab	6	6	Lampi LED	1500
155	Negustorilor	2	2	Lampi LED	
156	Nicolae Balcescu	19	19	Lampi LED	4750
157	Nicolae Dobrin	7	7	Lampi LED	1750
158	Nicolae Filipescu	32	32	Lampi LED	4800
159	Nicolae Iorga	9	18	Lampi LED	990
160	Nicolae Vacarescu	2	2	Lampi LED	250
161	Nifon	3	3	Lampi LED	750
162	Nistrului	4	4	Lampi LED	1000
163	Octav Enigarescu				
164	Oilor	3	3	Lampi LED	750
165	Oituz				
166	Oltului	5	5	Lampi LED	1250
167	Pacii	6	6	Lampi LED	1500
168	Pandurilor	9	9	Lampi LED	2250

169	Petru Cercel	81	89	Lampi LED	21250
170	Pictor Ion Craciun	4	4	Lampi LED	1000
171	Pictor Nicolae Grigoresu	2	2	Lampi LED	500
172	Plevnei	8	8	Lampi LED	1000
173	Plt.Ditescu Stan	4	4	Lampi LED	1000
174	Plugariilor				
175	Poet Grigore Alexandrescu	13	26	Lampi LED	3900
176	Poet Toma Georgescu	10	10	Lampi LED	2500
177	Poligonului				
178	Popa Sapca	8	8	Lampi LED	2000
179	Porumbelilor	5	5	Lampi LED	1250
180	Prisecii	11	11	Lampi LED	2750
181	Prof. Alexandru Vasilescu	14	14	Lampi LED	3500
182	Prof. Cezar Ivanescu				
183	Prof. Constantin Manolescu				
184	Prof. Cornel Popa				
185	Prof. Nicolae Radian	11	11	Lampi LED	1650
186	Prof. Radu Gioglovan	18	18	Lampi LED	4500
187	Prof. Valerica Dumitrescu				
188	Prof. Victor Oprescu				
189	Prof.Mircea Georgescu				
190	Prutului	12	12	Lampi LED	1500
191	Radu cel Mare	10	10	Lampi LED	2500
192	Radu de la Afumati	26	26	Lampi LED	5750
193	Radu Greceanu	8	8	Lampi LED	2000
194	Radu Petrescu	3	3	Lampi LED	210
195	Radu Popescu	23	23	Lampi LED	5750
196	Radu Varzaru Armasu	6	6	Lampi LED	1500
197	Rasaritului				

198	Regele Carol I Bulevard	60	120	Lampi LED	13200
199	Revolutiei	41	41	Lampi LED	10250
200	Rovine	4	4	Lampi LED	1000
201	Sarbilor	16	16	Lampi LED	2000
202	Seimeni	6	6	Lampi LED	1500
203	Serban Greceanu	8	8	Lampi LED	2000
204	Serelor				
205	Silviu Stanculescu actor	4	4	Lampi LED	600
206	Smaranda Gheorghiu				
207	Smardan				
208	Soarelui	25	25	Lampi LED	6250
209	Soldat Nae Ion	10	10	Lampi LED	2500
210	Soroca	4	4	Lampi LED	1000
211	Soseaua Gaesti	110	110	Lampi LED	27500
212	Stelea	5	5	Lampi LED	1250
213	Stoica Ludescu	3	3	Lampi LED	750
214	Stolnicu Constantin Cantacuzino	8	8	Lampi LED	2000
215	Stupilor	17	17	Lampi LED	3375
216	Suseni	6	6	Lampi LED	1500
217	Tabaci	3	3	Lampi LED	750
218	Teilor	18	18	Lampi LED	4500
219	Tighina	11	250	Lampi LED	2750
220	Tineretului	9	9	Lampi LED	2250
221	Tony Bulandra	9	9	Lampi LED	1125
222	Traian Vuia	5	5	Lampi LED	1250
223	Transilvaniei	36	36	Lampi LED	6750
224	Tudor Vladimirescu	41	41	Lampi LED	10250
225	Udrea Balcescu	8	8	Lampi LED	1000
226	Udriste Nasturel	17	17	Lampi LED	3550

227	Unirii Bulevard	127	127	Lampi LED	19050
228	Urmuz	8	8	Lampi LED	2000
229	Valul Cetatii	10	10	Lampi LED	2500
230	Vasile Alecsandri	8	8	Lampi LED	2000
231	Vasile Blendea	20	20	Lampi LED	5000
232	Vasile Carlova	6	6	Lampi LED	330
233	Vasile Florescu	10	10	Lampi LED	2500
234	Vasile Lupu	6	6	Lampi LED	1500
235	Vasile Voiculescu	5	5	Lampi LED	750
236	Vidin	10	10	Lampi LED	1500
237	Virgil Draghiceanu	23	23	Lampi LED	5750
238	Vlad Tepes	5	5	Lampi LED	625
239	Zorilor	8	8	Lampi LED	560
240	Zorilor	6	6	Lampi LED	750



**Zonele de risc, altele decât tunelurile și pasajele subterane rutiere**

Nr crt	Tipul zonei de risc (1)	Locatia		Clasa sistemului de iluminat	Lungimea/suprafata (2)
		Artera principala	Zona de risc		
1	Trecere de pietoni	Calea Bucuresti	Gradinari	C1	16
2	Trecere de pietoni	Calea Bucuresti	zona intersectiei cu Petru Cercel	C1	16
3	Trecere de pietoni	Calea Bucuresti	zona intersectiei cu Calea Ialomitei	C1	16
4	Trecere de pietoni	Calea Bucuresti	Craitelor	C1	16
5	Trecere de pietoni	Unirii Bulevard	zona intersectiei cu Soseaua Gaesti	C1	16
6	Trecere de pietoni	Unirii Bulevard	zona intersectiei cu Garii	C1	16
7	Trecere de pietoni	Unirii Bulevard	zona Universitatea Valahia	C1	16
8	Trecere de pietoni	Unirii Bulevard	zona garaj AITT	C1	16
9	Trecere de pietoni	Unirii Bulevard	zona sens giratoriu Sala Sporturilor	C1	16
10	Trecere de pietoni	Constantin Brancoveanu	zona sens giratoriu Sala Sporturilor	C1	16
11	Trecere de pietoni	Constantin Brancoveanu	zona blocuri ANL	C1	16
12	Trecere de pietoni	Constantin Brancoveanu	zona intersectiei cu Radu Popescu	C1	16
13	Trecere de pietoni	Constantin Brancoveanu	zona intersectiei cu Radu cel Mare	C1	16
14	Trecere de pietoni	Constantin Brancoveanu	zona intersectiei cu Baratiei	C2	16

15	Trecere de pietoni	Constantin Brancoveanu	zona sens giratoriu 2 Brazi	C1	16
16	Trecere de pietoni	Ion C. Bratianu Bulevard	zona intersectiei cu Regele Carol Blv	C1	14
17	Trecere de pietoni	Ion C. Bratianu Bulevard	zona Spital Municipal	C1	14
18	Trecere de pietoni	Ion C. Bratianu Bulevard	zona supermaket	C1	14
19	Trecere peste calea ferata	Ion C. Bratianu Bulevard	zona intersectiei cu Neagoe Basarab	C1	14
20	Trecere de pietoni	Ion C. Bratianu Bulevard	zona intersectiei cu Lt Stancu Ion	C1	14
21	Trecere de pietoni	Ion C. Bratianu Bulevard	zona intersectiei cu Independentei Blv	C1	14
22	Trecere de pietoni	Ion C. Bratianu Bulevard	zona intersectiei cu Radu de la Afumati	C1	14
23	Trecere de pietoni	Ion C. Bratianu Bulevard	zona intersectiei cu George Cair	C1	14
24	Trecere de pietoni	Ion C. Bratianu Bulevard	zona intersectiei cu Vlad Tepes	C1	14
25	Trecere de pietoni	Ion C. Bratianu Bulevard	zona intersectiei cu Petru Cercel	C1	14
26	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu Eroilor Blv	C1	14
27	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona Inspectorat Scolar	C1	14
28	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu Parvan Popescu	C1	14
29	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu Alea Coconilor	C1	14
30	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu Justitiei	C1	14
31	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu Stelea	C1	14
32	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu Libertatii Blv	C1	14

33	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu Mircea cel Batran Blv	C1	14
34	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu Gimnaziului	C1	14
35	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu Nicolae Radian	C1	14
36	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu George Cosbuc	C1	14
37	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu 9 Mai	C1	14
38	Trecere de pietoni	Calea Domneasca	zona intersectiei cu Cpt Andreescu Ion	C1	14
39	Trecere de pietoni	Eroilor Bulevard	zona Autogara	C1	14
40	Trecere de pietoni	Eroilor Bulevard	zona intersectiei cu Costache Olareanu	C1	14
41	Trecere de pietoni	Eroilor Bulevard	zona Halta Teis	C1	14
42	Trecere peste calea ferata	Laminorului	zona platforma industriala	C1	14
43	Trecere de pietoni	Mircea cel Batran Bulevard	zona intersectiei cu Regele Carol Blv	C1	14
44	Trecere de pietoni	Mircea cel Batran Bulevard	zona SPCLEP Targoviste	C1	14
45	Trecere de pietoni	Mircea cel Batran Bulevard	zona intersectiei cu Independentei Blv	C1	14
46	Trecere de pietoni	Mircea cel Batran Bulevard	zona intersectiei cu Calea Domneasca	C1	14
47	Trecere de pietoni	Soseaua Gaesti	zona intersectiei cu Petru Cecel	C1	14
48	Trecere de pietoni	Soseaua Gaesti	zona Mechel	C1	14
49	Trecere de pietoni	Soseaua Gaesti	zona Erdemir	C1	14
50	Trecere de pietoni	Soseaua Gaesti	zona Otelinox	C1	14

51	Trecere de pietoni	Tudor Vladimirescu	zona intersectiei cu Iancu Jianu	C1	14
52	Trecere de pietoni	Tudor Vladimirescu	zona intersectiei cu Cetatii	C1	14
53	Trecere de pietoni	Tudor Vladimirescu	zona intersectiei cu Vasile Voiculescu	C1	14
54	Trecere de pietoni	Tudor Vladimirescu	zona intersectiei cu Tineretului	C1	14
55	Trecere de pietoni	Tudor Vladimirescu	zona intersectiei cu Colonel Baltaretu	C1	14
56	Trecere de pietoni	Aleea Sinaia	zona supermaket	C1	14
57	Trecere de pietoni	Petru Cercel	zona intersectiei cu Fluierasi	C1	14
58	Trecere de pietoni	Petru Cercel	zona intersectiei cu Luceafarului	C1	14
59	Trecere de pietoni	Petru Cercel	zona Mechel	C1	14
60	Trecere de pietoni	Calea Campulung	zona intersectiei cu Poet Grigore Alexandrescu	C2	8
61	Trecere de pietoni	Calea Campulung	zona intersectiei cu Maior Coravu	C2	8
62	Trecere de pietoni	Calea Campulung	zona intersectiei cu Parvan Popescu	C2	8
63	Trecere de pietoni	Calea Campulung	zona intersectiei cu Tudor Vladimirescu	C1	12
64	Trecere de pietoni	Calea Campulung	zona sens giratoriu Sala Sporturilor	C1	12
65	Trecere de pietoni	Calea Campulung	zona intersectiei cu Laminorului	C1	12
66	Trecere de pietoni	Independentei Bulevard	zona intersectiei cu Nicolae Radian	C1	12
67	Trecere de pietoni	Independentei Bulevard	zona intersectiei cu Boierescu Zaharia	C1	12
68	Trecere de pietoni	Independentei Bulevard	zona intersectiei cu 1 Mai	C1	12

69	Trecere de pietoni	Independentei Bulevard	zona intersectiei cu 9 Mai	C1	12
70	Trecere de pietoni	Independentei Bulevard	zona intersectiei cu Gral Matei Vladescu	C1	12
71	Trecere de pietoni	Libertatii Bulevard	zona intersectiei cu Poet Grigore Alexandrescu	C1	12
72	Trecere de pietoni	Libertatii Bulevard	zona Parc Mitropolie	C1	12
73	Trecere de pietoni	Libertatii Bulevard	zona Piata Tricolorului	C1	12
74	Trecere de pietoni	Garii	zona complex comercia Pavcom	C1	11
75	Trecere peste calea ferata	Nicolae Balcescu	zona Halta Teis	C2	8
76	Trecere de pietoni	Nicolae Balcescu	zona Unitate militara	C2	8
77	Trecere peste calea ferata	Nicolae Balcescu	zona Unitate militara	C2	8
78	Trecere de pietoni	Regele Carol I Bulevard	zona Unitate jandarmerie	C1	10
79	Trecere de pietoni	Regele Carol I Bulevard	zona Inspectorat Judetean de Politie	C1	10
80	Trecere de pietoni	Poet Grigore Alexandrescu	zona intersectiei cu Mircea cel Batran Blv	C2	9
81	Trecere de pietoni	Poet Grigore Alexandrescu	zona intersectiei cu Revolutiei	C2	9
82	Trecere de pietoni	Poet Grigore Alexandrescu	zona intersectiei cu Parvan Popescu	C2	9
83	Trecere de pietoni	Poet Grigore Alexandrescu	zona intersectiei cu Constantin Brancoveanu	C2	9
84	Trecere de pietoni	Tineretului	zona Casa Tineretului	C2	9
85	Trecere de pietoni	Tineretului	zona intersectiei cu Moldovei	C2	8
86	Trecere de pietoni	Mihai Bravu	zona intersectiei cu Calea Domneasca	C2	8

87	Trecere de pietoni	Mihai Bravu	zona intersectiei cu Cretulescu	C2	8
88	Trecere de pietoni	Revolutiei	zona intersectiei cu Ditescu Stan	C2	8
89	Trecere de pietoni	Mr.Breziseanu Eugen	zona intersectiei cu Linistii	C2	8
90	Trecere de pietoni	Mr.Breziseanu Eugen	zona intersectiei cu Parvan Popescu	C2	8
91	Trecere de pietoni	Mr.Breziseanu Eugen	zona intersectiei cu Constantin Brancoveanu	C2	8
92	Trecere de pietoni	Radu de la Afumati	zona Cimitir Simuleasa	C2	8
93	Trecere de pietoni	Radu de la Afumati	zona intersectiei cu Vasile Blendea	C2	8
94	Trecere de pietoni	Radu de la Afumati	zona intersectiei cu Ion Cioranescu	C2	8
95	Trecere de pietoni	Radu de la Afumati	zona intersectiei cu Calea Bucuresti	C2	8
96	Trecere de pietoni	Ana Ipatescu	zona intersectiei cu Vasile Florescu	C2	8
97	Trecere de pietoni	Lt.Stancu Ion	zona Piata 1 Mai	C2	8
98	Trecere de pietoni	Lt.Major. Dragomirescu Liviu	zona Bazin de inot	C2	7
99	Trecere de pietoni	Dr. Marinoiu	zona intersectiei cu Alexandru Iona Cuza	C2	7
100	Trecere de pietoni	Vlad Tepes	zona intersectiei cu Vasile Blendea	C2	7
101	Trecere de pietoni	Vlad Tepes	zona intersectiei cu Ion Stanica	C2	7
102	Trecere de pietoni	Vlad Tepes	zona intersectiei cu Calea Bucuresti	C2	7
103	Trecere de pietoni	Vasile Voiculescu	zona Gradinita nr. 14	C2	7
104	Trecere de pietoni	9 Mai	zona intersectiei cu Nicolae Filipescu	C2	7

105	Trecere de pietoni	Lt. Parvan Popescu	zona Liceu Carabella	C2	7
106	Trecere de pietoni	Lt. Parvan Popescu	zona Liceu Petru Cercel	C2	7
107	Trecere de pietoni	Col. Dumitru Baltaretu	zona Inspectorat Judetean de Politie	C1	14
108	Trecere de pietoni	Col. Dumitru Baltaretu	zona intersectiei cu Linistii	C2	7
109	Trecere de pietoni	Vasile Blendea	zona intersectiei cu George Cair	C2	7
110	Trecere de pietoni	Col. Nicolin Ion	zona intersectiei cu Lazarica Petrescu	C2	6
111	Trecere de pietoni	Aleea Trandafirilor	zona Scoala Coresi	C2	5
112	Trecere de pietoni	Aleea Trandafirilor	zona intersectiei cu Ion C. Bratianu	C1	5
113	Trecere de pietoni	Moldovei	zona Universitatea Valahia	C2	6
114	Trecere de pietoni	Moldovei	zona intersectiei cu Tineretului	C2	6
115	Trecere de pietoni	Nicolae Filipescu	zona intersectiei cu Mircea cel Batran Blv	C2	7
116	Trecere de pietoni	Nicolae Filipescu	zona intersectiei cu Nicolae Radian	C2	7
117	Trecere de pietoni	Nicolae Filipescu	zona intersectiei cu 9 Mai	C2	7
118	Trecere de pietoni	Nicolae Filipescu	zona intersectiei cu Calea Domneasca	C2	7
119	Trecere de pietoni	Crangului	zona intersectiei cu Campului	C2	8
120	Trecere de pietoni	Crangului	zona intersectiei cu Teilor	C2	8
121	Trecere de pietoni	George Cair	zona colegiu Constantin Cantacuzino	C2	7

**Tabelul 6****Monumente de artă, istorice, obiective de importanță publică sau culturală**

Nr crt	Amplasarea	Specificatia obiectivului	Nr dispozitivelor de iluminat	Tipul sursei de lumina (1)	Puterea instalata
1	Primaria Municipiului Targoviste		30	lampi LED	2400
2	Prefectura Judetului Dambovita		15	lampi LED	3000
3	Catedrala Metropolitana		9	lampi LED	4400

**Tabelul 7****Situația tunelurilor/pasajelor subterane rutiere**

Nr crt	Locatia	Lungimea	Latimea	Orientarea	Iluminat normal				
					Nr corpuri de iluminat	Tip sursa de lumina	Distanta dintre corpurile de iluminat	Inaltime montare corp	Putere instalata
1	Pasaj subteran de cale ferata Calea Campulung	total 250 m, cale ferata 11 m	14	E-W	8	LED	25	10	1200



**Tabelul 8****Lista podurilor și pasarelelor**

Nr crt	Locatia	Lungimea	Latimea	Nr corpuri de iluminat	Nr stalpi de iluminat	Tip sursa de lumina	Distanța dintre stalpi	Inaltime montare corp	Putere instalata
1	Pod Petru Cercel	120	16	16	8	LED	25	10	2000
2	Pod Soseaua Gaesti	450	14	19	19	LED	25	10	4750
3	Pod Halta Teis	230	8	9	9	LED	25	10	1125
4	Pod Mihai Bravu	100	8	8	8	LED	25	10	1200
5	Pod Aleea Sinaia	350	14	28	28	LED	25	10	7000
6	Pod Gimnaziului	100	8	4	4	LED	25	10	1000

**Tabelul 9****Căile de circulație destinate traficului pietonal și/sau cicliștilor**

Nr crt	Locatia	Clasa sistemului de iluminat	Nr corpurilor	Nr stalpi de sustinere	Tipul sursei de lumina	Lungime (m)	Puterea instalata (W)
1	Alexandru Ioan Cuza	P2	7	7	LED	198	385
2	Ion Heliade Radulescu	P2	4	4	LED	90	220
3	Negustorilor	P2	2	2	LED	45	110
4	Vasile Carlova	P3	6	6	LED	181	330

**Tabelul 10****Parcurile, spațiile de agrement, piețele, târgurile și altele asemenea**

Nr crt	Tipul locatiei	Locatia	Zona	Nr stalpi de sustinere	Lungimea	Latimea	Nr corpuri de iluminat	Puterea instalata (W)
1	Piata Mihai Viteazu			29			55	1500
2	Piata Revolutiei			20			20	200
3	Piata Tricolorului			22			22	800
4	Piata 1 Mai			12			19	2000
5	Piata 2 Brazi			6			8	400
6	Piata Vlad Tepes			4			4	200
7	Piata Bucegi			4			8	400
8	Obor			5			10	500