

AMOKA2
Nec 81/2026

CAIET DE SARCINI

al serviciului de iluminat public

CAP. I

Obiectul caietului de sarcini

ART. 1

Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile de desfășurare a serviciului de iluminat public, stabilind nivelurile de calitate și condițiile tehnice necesare funcționării acestui serviciu în condiții de eficiență și siguranță.

ART. 2

Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentație tehnică și de referință în vederea stabilirii condițiilor specifice de desfășurare a serviciului de iluminat public, indiferent de tipul de gestiune.

ART. 3

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația necesară desfășurării activităților de realizare a serviciului de iluminat public și constituie ansamblul cerințelor tehnice de bază.

ART. 4

(1) Prezentul caiet de sarcini conține specificațiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, condițiile pentru certificarea conformității cu standardele specifice sau altele asemenea.

(2) Specificațiile tehnice se referă și la prescripții de proiectare și de calcul, la verificarea, inspecția și condițiile de recepție a lucrărilor, tehnici, procedee și metode de exploatare și întreținere, precum și la alte condiții cu caracter tehnic, prevăzute de actele normative și reglementările specifice realizării serviciului de iluminat public.

(3) Caietul de sarcini precizează reglementările obligatorii referitoare la protecția muncii, la prevenirea și stingerea incendiilor și protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul îndeplinirii și realizării serviciului de iluminat public.

ART. 5

Terminologia utilizată este cea din regulamentul serviciului de iluminat public.

CAP. II

Cerințe organizatorice minimale

ART. 6

Operatorii serviciului de iluminat public vor asigura:

a) 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;

b) exploatarea, întreținerea și reparația instalațiilor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și specificul locului de muncă;

c) respectarea indicatorilor de performanță și calitate stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii și precizați în regulamentul serviciului de iluminat public;

d) întreținerea și menținerea în stare de permanentă funcționare a sistemelor de iluminat public;

d¹) exploatarea, întreținerea și mentenanța sistemului de telegestiune/telemangement al iluminatului public (module la nivel de punct luminos, echipamente ale punctelor de aprindere, senzori și aplicația de management CMS), asigurarea funcționării programului de reducere programată a

fluxului luminos (dimming) și raportarea periodică a consumului de energie, a stării de funcționare și a avariilor, în măsura în care aceste echipamente nu se află în perioada de garanție asigurată de executant/furnizor;

e) 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;

f) creșterea eficienței sistemului de iluminat în scopul reducerii tarifelor, prin reducerea costurilor de producție, a consumurilor specifice de materiale și materii, energie electrică și prin modernizarea acestora;

g) prestarea serviciului de iluminat public la toți utilizatorii din raza unității administrativ-teritoriale pentru care are hotărâre de dare în administrare sau contract de delegare a gestiunii;

h) personal de intervenție operativă;

i) conducerea operativă prin dispecer;

j) înregistrarea datelor de exploatare și evidența lor;

k) 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;

l) elaborarea programelor de măsuri pentru încadrarea în normele de consum de energie electrică și pentru raționalizarea acestor consumuri;

m) realizarea condițiilor pentru prelucrarea automată a datelor referitoare la funcționarea economică a instalațiilor de iluminat public;

n) statistica incidentelor, avariilor și analiza acestora;

o) instituirea unui sistem de înregistrare, investigare, soluționare și raportare privind reclamațiile făcute de beneficiari în legătură cu calitatea serviciilor;

p) lichidarea operativă a incidentelor;

q) funcționarea normală a tuturor componentelor sistemului de iluminat public;

r) evidența orelor de funcționare a componentelor sistemului de iluminat public;

s) aplicarea de metode performante de management care să conducă la funcționarea cât mai bună a instalațiilor de iluminat și reducerea costurilor de operare;

t) elaborarea planurilor anuale de revizii și reparații executate cu forțe proprii și cu terți și aprobarea acestora de către administrația publică locală;

u) executarea în bune condiții și la termenele prevăzute a lucrărilor de reparații care vizează funcționarea economică și siguranța în exploatare;

v) elaborarea planurilor anuale de investiții pe categorii de surse de finanțare și aprobarea acestora de către administrația publică locală;

w) 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;

x) inițierea și avizarea lucrărilor de modernizări și de introducere a tehnicii noi pentru îmbunătățirea performanțelor tehnico-economice ale sistemului de iluminat public;

y) o dotare proprie cu instalații și echipamente specifice necesare pentru prestarea activităților asumate prin contract sau prin hotărârea de dare în administrare;

z) alte condiții specifice stabilite de autoritatea administrației publice locale sau asociația de dezvoltare comunitară, după caz.

ART. 7

Obligațiile și răspunderile personalului operativ al operatorului sunt cuprinse în regulamentul de serviciu (regulamentul de serviciu se întocmește pe baza regulamentului-cadru al serviciului de iluminat public).

ART. 8

În caietul de sarcini se vor preciza condițiile de realizare a reparațiilor (curente și capitale), a investițiilor precum și a altor cheltuieli pe care le va face operatorul, specificându-se modul de aprobare

și decontare a acestora în cadrul relațiilor contractuale dintre autoritatea administrației publice locale și operator.

CAP. III **Sistemul de iluminat public**

ART. 9

Operatorul are permisiunea de exploatare comercială, în condițiile legii, a sistemului de iluminat public, în aria administrativ-teritorială a **Comunei Baia**.

ART. 10

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, posturilor de transformare, 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 serviciului;
- o) 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;
- p) 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;
- ș) 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;
- t) informarea utilizatorului și a beneficiarilor despre planificarea anuală a reparațiilor/reviziilor ce se vor efectua la sistemul de iluminat public.

CAP. IV

DESCRIEREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC AL COMUNEI BAIJA

ART. 11

(1) Obiectul delegării constă exclusiv în prestarea serviciilor de întreținere și mentenanță a sistemului de iluminat public existent și în funcțiune al Comunei Baia (satele Baia și Bogata), respectiv: întreținerea și mentenanța stâlpilor și consolelor; întreținerea și mentenanța aparatelor de iluminat (cu LED și, pe porțiunile nemodernizate, clasice) și a componentelor acestora; întreținerea, mentenanța și operarea sistemului de telegestiune/telemangement (module la nivel de punct luminos, puncte de aprindere, senzori și aplicația de management), inclusiv a programului de dimming; întreținerea rețelei electrice de iluminat public și a punctelor de aprindere; realizarea și întreținerea iluminatului festiv.

(2) Serviciul NU include lucrări de investiții, de modernizare, de extindere sau de reabilitare a sistemului de iluminat public. Sistemul de iluminat public se preia de operator în stare de funcționare, complet echipat, urmând a fi menținut la parametrii existenți pe toată durata contractului.

ART. 12

(1) Pe baza inventarului de teren și a investițiilor recepționate, sistemul de iluminat public al Comunei Baia are următoarea configurație:

Element	Cantitate / Valoare
Lungimea rețelei de iluminat public	cca. 49.235 m (46.080 m rețea inventariată + 3.155 m extindere)
Total stâlpi (rețea de iluminat public)	cca. 1159 (inclusiv cei 81 din extindere)
Total corpuri de iluminat (integral LED)	cca. 1087, din care:
– LED 22 W (modernizare 2025 Crisbo + extindere)	687 buc. (606 + 81)
– LED 30 W (investiție AFM 2023)	269 buc.
– LED 45 W (investiție AFM 2023)	131 buc.
Stâlpi aflați în proprietatea comunei	176 buc. (SE4 = 122 + SE10 = 54)
Posturi de transformare (PT)	8 buc. (7 Baia + 1 Bogata)
Puncte de aprindere dotate cu telegestiune	7 buc.
Module de telegestiune în punct luminos	606 buc.
Putere instalată / consum anual estimat	cca. 30,5 kW / cca. 125 MWh/an

(2) Situația stâlpilor de iluminat, pe tipuri, se prezintă astfel:

Nr. crt.	Tip stâlp	Nr. stâlpi	Localizare
1	SE4	721	Intravilan Baia, Bogata
2	SE10	352	Intravilan Baia, Bogata
3	SE11	47	Intravilan Baia, Bogata
4	SC10001	6	Intravilan Baia, Bogata
5	SC10006	19	Intravilan Baia, Bogata
6	Stâlpi din lemn (LEMN)	8	Intravilan Baia, Bogata
	TOTAL	cca. 1.153 (de confirmat)	din care cca. 938 echipați cu corp de iluminat

(3) Rețeaua cuprinde cca. 1159 de stâlpi (inclusiv cei 81 din extindere) și cca. 1087 corpuri de iluminat, integral LED: 687 aparate de 22 W (606 din modernizarea 2025 – PT nr. 168PT/2023 Crisbo + 81 din extindere) și 400 aparate din investiția AFM recepționată în 2023 (269 × 30 W + 131 × 45 W). Nu mai există corpuri clasice. Din total, 176 de stâlpi se află în proprietatea comunei. Sistemul

cuprinde 7 puncte de aprindere cu telegestiune și 8 posturi de transformare. Situația pe fiecare stradă este în Tabelul 6 (actualizat) din Anexă.

ART. 13

(1) Aparatele de iluminat cu LED aflate în funcțiune și care fac obiectul întreținerii au următoarele caracteristici tehnice minimale, pe care operatorul are obligația de a le menține pe durata contractului:

Caracteristică tehnică	Valoare
Tip sursă	LED, cu telegestiune în punct luminos
Putere nominală aparat	22 W
Putere modul telegestiune	2 W
Eficiență luminoasă	$\geq 120 \text{ lm/W}$
Temperatură de culoare	$T_c \leq 4.000 \text{ K}$
Indice de redare a culorilor	$R_a \geq 70$
Grad de protecție	$IP \geq 65 / IK \geq 08$
Durată de viață	$L70B50 \geq 100.000 \text{ ore}$
Factor de putere	$\cos \varphi \geq 0,92$
Reglaj flux (dimming) / telegestiune	0–100%, prin sistemul de telegestiune
Certificare	CE + ENEC

(1[^]) În rețeaua de iluminat public a Comunei Baia sunt prezente următoarele tipuri de aparate de iluminat, care fac obiectul întreținerii și mentenanței (operatorul menține toate aparatele în funcțiune, iar aparatele clasice se înlocuiesc progresiv cu LED):

Tip aparat de iluminat	Putere nominală	Nr. aparate (cca.) / observații
Aparat LED cu telegestiune (2025 + extindere)	22 W	687 buc. (606 Crisbo – Quanta Town/Izylum + 81 extindere); sursă dimabilă prin telegestiune
Aparat LED (investiție AFM 2023)	30 W	269 buc., sursă dimabilă (autodimare preprogramabilă)
Aparat LED (investiție AFM 2023)	45 W	131 buc., sursă dimabilă (autodimare preprogramabilă)

La înlocuirea aparatelor defecte, indiferent de tip, operatorul va utiliza aparate cu LED cu caracteristici cel puțin echivalente celor prevăzute la alin. (1), certificate CE și ENEC, cu respectarea claselor de iluminat conform SR EN 13201:2015 și menținerea compatibilității cu sistemul de telegestiune.

(2) La înlocuirea unui aparat de iluminat defect (în afara perioadei de garanție), operatorul va utiliza aparate cu caracteristici tehnice cel puțin echivalente celor existente (sau superioare), certificate CE și ENEC, conforme Directivei RoHS (2011/65/UE), cu respectarea claselor de iluminat conform SR EN 13201:2015 și cu menținerea compatibilității cu sistemul de telegestiune existent. Orice trimitere la standarde, mărci, tipuri sau origini se interpretează cu mențiunea „sau echivalent”.

(3) Costul energiei electrice se suportă direct de Comuna Baia și nu face parte din tariful operatorului.

ART. 14

(1) Comuna Baia a derulat și finalizat contractul având ca obiect „Modernizarea sistemului de iluminat public prin creșterea eficienței energetice a corpurilor de iluminat și prin gestionarea inteligentă a energiei electrice în infrastructura de iluminat public din comuna Baia, județul Suceava”, pentru care, la data de 14.12.2020, a fost semnat contractul de finanțare nerambursabilă nr. 73/I/GES/14.12.2020 între Administrația Fondului pentru Mediu și Comuna Baia. Prin acest proiect s-au montat 400 de aparate de iluminat cu LED (269 buc. $\times$ 30 W și 131 buc. $\times$ 45 W, cu autodimare) și un sistem de telemanagement în punct de aprindere, investiția fiind finalizată (14.06.2022) și recepționată (raport de finalizare nr. 463/18.01.2023); echipamentele beneficiază de garanție proprie.

(2) Ulterior, Comuna Baia a implementat proiectul „Creșterea eficienței energetice în infrastructura de iluminat public în Comuna Baia, Județul Suceava” (proiect tehnic nr. 168PT/2023, elaborat de S.C. CRISBO COMPANY S.R.L.), lucrări executate de S.C. ELBI ENERGY PROJECTS S.R.L. în baza contractului nr. 10940/09.12.2024 și a Autorizației de construire nr. 26/29.05.2023, cu asistență tehnică pe perioada execuției asigurată de S.C. ENERGO TEAM CONECT S.R.L., recepționate prin procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 10135/17.12.2025. Prin acest proiect s-au montat, pe stâlpii existenți, 606 aparate de iluminat cu LED de 22 W dotate cu telegestiune în punct luminos (400 × Quanta Town Maxim și 206 × Izylum Maxim), s-a implementat un sistem de telemanagement/telegestiune (606 module la nivel de punct luminos și 7 puncte de aprindere dotate cu telegestiune) și programul de reducere programată a fluxului luminos (dimming).

(3) Ca urmare a investițiilor succesive, în funcțiune se află cca. 1.006 aparate de iluminat cu LED (pe unii stâlpi fiind montate câte 2 aparate), sistemul incluzând și corpuri de iluminat clasice pe porțiunile nemodernizate. Pentru lucrările recepționate la 17.12.2025, perioada de garanție este de 36 de luni pentru lucrare (până la 17.12.2028) și de 60 de luni pentru aparatele de iluminat și sistemul de telegestiune (până la 17.12.2030). Echipamentele aflate în garanție nu fac obiectul prezentului caiet de sarcini pe durata garanției; intervențiile asupra acestora se realizează de către executantul lucrărilor de investiție. După expirarea perioadelor de garanție, întreținerea și mentenanța acestor echipamente, inclusiv a sistemului de telegestiune, intră în obiectul serviciului de iluminat public delegat.

(4) Rețeaua de iluminat public a fost extinsă prin lucrarea „Extindere rețea de iluminat public stradal în localitatea Baia și Bogata”, executată și recepționată (executant/proiectant S.C. ELECTROAXA S.R.L.), prin care s-au montat 81 de corpuri de iluminat și 81 de stâlpi noi (34 stâlpi speciali din beton și 47 stâlpi de susținere din beton), împreună cu rețeaua aferentă. Aceste elemente sunt incluse în sistemul preluat de operator pentru întreținere și mentenanță, cu respectarea garanțiilor acordate de executant.

CAP. V

PREVEDERI SPECIFICE PRIVIND GESTIUNEA DELEGATĂ

A SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC

ART. 15 – Licențierea și atestarea operatorului

(1) Operatorul cărui a se delegă gestiunea serviciului de iluminat public trebuie să dețină licența eliberată de Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice (A.N.R.S.C.), corespunzătoare serviciului de iluminat public, în conformitate cu prevederile art. 8 și art. 38 din Legea nr. 51/2006, ale Legii nr. 230/2006 și ale H.G. nr. 745/2007 privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice.

(2) Întrucât activitățile de întreținere și mentenanță presupun intervenții asupra instalațiilor electrice, operatorul trebuie să dețină atestatul emis de Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei (A.N.R.E.), corespunzător executării lucrărilor la instalațiile electrice, potrivit Legii energiei electrice și a gazelor naturale nr. 123/2012 și reglementărilor A.N.R.E. în vigoare.

(3) Licența A.N.R.S.C. și atestatul A.N.R.E. trebuie să fie valabile atât la data atribuirii contractului, cât și pe toată durata acestuia. Retragerea sau expirarea licenței/atestatului, neurmată de reînnoire, constituie motiv de încetare a contractului.

ART. 16 – Categoriile de bunuri utilizate în derularea contractului

În conformitate cu art. 25 din Legea nr. 51/2006, bunurile utilizate în derularea contractului de delegare a gestiunii se clasifică în:

a) bunuri de retur – bunurile care revin de plin drept, gratuit și libere de orice sarcini, Comunei Baia, la încetarea contractului; în această categorie intră infrastructura sistemului de iluminat public

(stâlpii, aparatele de iluminat cu LED, sistemul de telegestiune, punctele de aprindere și rețeaua aferentă), aflată în proprietatea publică a comunei și dată în administrare operatorului;

b) bunuri de preluare – bunurile dobândite de operator în derularea contractului, pe care Comuna Baia le poate prelua, la încetarea contractului, în schimbul plății unei compensații, în condițiile stabilite prin contract;

c) bunuri proprii – bunurile care aparțin operatorului și care rămân în proprietatea sa la încetarea contractului.

Predarea-preluarea bunurilor de retur se realizează pe bază de proces-verbal, la începerea și la încetarea contractului.

ART. 17 – Stabilirea, ajustarea și modificarea tarifelor

(1) Fundamentarea, stabilirea, ajustarea și modificarea prețurilor și tarifelor pentru activitățile serviciului de iluminat public se realizează de către operator și se aprobă de autoritatea administrației publice locale, în conformitate cu Normele metodologice aprobate prin Ordinul A.N.R.S.C. nr. 77/2007.

(2) Ajustarea tarifelor se poate realiza periodic, cu respectarea Ordinului A.N.R.S.C. nr. 77/2007 și a clauzelor contractuale, pe baza unei fundamentări justificate care să evidențieze influența factorilor care determină ajustarea; se poate prevedea ajustarea anuală cu indicele prețurilor de consum (IPC) comunicat de Institutul Național de Statistică.

ART. 18 – Indicatorii de performanță ai serviciului

(1) Operatorul are obligația de a respecta indicatorii de performanță ai serviciului de iluminat public, stabiliți prin Regulamentul serviciului aprobat de Consiliul Local Baia, în conformitate cu Regulamentul-cadru aprobat prin Ordinul A.N.R.S.C. nr. 86/2007, care privesc, între altele: continuitatea serviciului; procentul punctelor luminoase în funcțiune; timpul de intervenție și de remediere a deranjamentelor și avariilor; soluționarea sesizărilor și reclamațiilor beneficiarilor.

(2) Urmărirea și înregistrarea indicatorilor de performanță se realizează de către operator, inclusiv prin intermediul sistemului de telegestiune, iar rezultatele se raportează autorității contractante. Neîndeplinirea indicatorilor de performanță atrage aplicarea penalităților stabilite prin contract.

ART. 19 – Organizarea activității de mentenanță

Operatorul organizează și desfășoară activitatea de mentenanță (preventivă și corectivă) a instalațiilor și echipamentelor sistemului de iluminat public în conformitate cu Ordinul A.N.R.E. nr. 96/2017 privind organizarea activității de mentenanță, întocmind și respectând un program de mentenanță și ținând evidența intervențiilor efectuate.

ART. 20 – Monitorizarea, controlul și raportarea serviciului

(1) Comuna Baia monitorizează și controlează modul de prestare a serviciului de iluminat public, în conformitate cu Legea nr. 51/2006 și Legea nr. 230/2006, având acces la datele sistemului de telegestiune.

(2) Operatorul transmite autorității contractante rapoarte periodice (lunare și/sau trimestriale) privind activitățile de întreținere și mentenanță prestate, starea de funcționare a sistemului, avariile și intervențiile, consumul de energie electrică și gradul de îndeplinire a indicatorilor de performanță.

Elaborat de:

S.C. Sentury Consulting S.R.L.

prin Rebeca Cristea-Constantin



Tabelul 6 (actualizat) – Situația actuală a surselor de lumină pe străzi (rețea integral LED)

Comuna Baia (Baia și Bogata). Sursele sunt repartizate pe investiții: LED 22 W – modernizarea din 2025 (PT Crisbo 168PT/2023) și extinderea Electroaxa (81 stâlpi distribuiți pe 13 străzi); LED 30 W și 45 W – investiția AFM recepționată în 2023 (269 × 30 W + 131 × 45 W). Rândurile cu text portocaliu sunt străzile din investiția AFM 2023. Date preluate din centralizatorul SIP.

Nr.	Localitate	Strada	Total stâlpi	LED 22 W	LED 30 W	LED 45 W	Total corpuri	Investiție
1	Baia	Afinelor	10	10	-	-	10	2025 – Crisbo (22 W)
2	Baia	Albinei	2	2	-	-	2	2025 – Crisbo (22 W)
3	Baia	Alexandru cel Bun	29	-	29	-	29	2023 – AFM (30 W)
4	Baia	Alexandru cel Bun	5	5	-	-	5	2023 – AFM (30 W) + Extindere (22 W)
5	Baia	Alunului	5	-	5	-	5	2023 – AFM (30 W)
6	Baia	Alunului	3	3	-	-	3	2023 – AFM (30 W) + Extindere (22 W)
7	Baia	Amarului	3	-	3	-	3	2023 – AFM (30 W)
8	Baia	Amurgului	24	24	-	-	24	2025 – Crisbo (22 W)
9	Baia	Arcului	1	-	1	-	1	2023 – AFM (30 W)
10	Baia	Artarului	2	-	-	-	-	—
11	Baia	Aviator Pintilie	9	9	-	-	9	2025 – Crisbo (22 W)
12	Baia	Aviator Pintilie	11	11	-	-	11	2025 – Crisbo (22 W) + Extindere (22 W)
13	Baia	Baciului	6	6	-	-	6	2025 – Crisbo (22 W)
14	Baia	Baciului	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W) + Extindere (22 W)
15	Bogata	Baladei	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
16	Baia	Bistriceanu	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
17	Baia	Bobului	6	6	-	-	6	2025 – Crisbo (22 W)
18	Baia	Bradului	5	5	-	-	5	2025 – Crisbo (22 W)
19	Baia	Bradului	18	18	-	-	18	2025 – Crisbo (22 W) + Extindere (22 W)
20	Baia	Branduselor	2	-	2	-	2	2023 – AFM (30 W)
21	Baia	Buciumului	12	12	-	-	12	2025 – Crisbo (22 W)

22	Baia	Bujorului	13	13	-	-	13	2025 – Crisbo (22 W)
23	Baia	Busuiocului	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W)
24	Baia	Caisului	1	-	-	-	-	—
25	Baia	Campului	-	-	-	-	-	—
26	Baia	Caramidariei	6	-	-	-	-	—
27	Baia	Castanilor	2	2	-	-	2	2025 – Crisbo (22 W)
28	Baia	Catunului	-	-	-	-	-	—
29	Bogata	Cerbului	1	-	1	-	1	2023 – AFM (30 W)
30	Baia	Cetinei	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W)
31	Baia	Cimbrului	2	-	2	-	2	2023 – AFM (30 W)
32	Baia	Cimpoiesului	5	5	-	-	5	2025 – Crisbo (22 W)
33	Baia	Cocorilor	4	-	4	-	4	2023 – AFM (30 W)
34	Bogata	Crinului	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
35	Bogata	Crizantemel or	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W)
36	Bogata	Cucului	4	-	-	-	-	—
37	Baia	Dacilor	6	6	-	-	6	2025 – Crisbo (22 W)
38	Baia	Dafinului	5	5	-	-	5	2025 – Crisbo (22 W)
39	Baia	Daliei	2	-	2	-	2	2023 – AFM (30 W)
40	Baia	Dimitrie Cantemir	15	15	-	-	15	2025 – Crisbo (22 W)
41	Baia	Dochiei	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W)
42	Baia	Doinei	2	-	2	-	2	2023 – AFM (30 W)
43	Baia	Dorului	-	-	-	-	-	—
44	Bogata	Dudului	2	2	-	-	2	2025 – Crisbo (22 W)
45	Baia	Duzilor	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W)
46	Bogata	Eroilor	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W)
47	Bogata	Fagului	5	5	-	-	5	2025 – Crisbo (22 W)
48	Baia	Fantanarenil or	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
49	Baia	Florilor	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
50	Baia	Fragilor	2	2	-	-	2	2025 – Crisbo (22 W)
51	Baia	Fragilor	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W) +

								Extindere (22 W)
52	Bogata	Garofitei	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
53	Baia	Gen. Mlesnita Constantin	42	42	-	-	42	2025 – Crisbo (22 W)
54	Baia	Getilor	7	7	-	-	7	2025 – Crisbo (22 W)
55	Baia	Gloriei	1	-	-	-	-	—
56	Baia	Grivitei	10	10	-	-	10	2025 – Crisbo (22 W)
57	Baia	Gutanilor	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
58	Baia	Gutuului	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
59	Baia	Hangiului	6	6	-	-	6	2025 – Crisbo (22 W)
60	Baia	Harului	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W)
61	Baia	Hutanilor	10	10	-	-	10	2025 – Crisbo (22 W)
62	Baia	Iazului	10	10	-	-	10	2025 – Crisbo (22 W)
63	Baia	Imasului	-	-	-	-	-	—
64	Bogata	Inv. Ghe. Radasanu	72	-	58	-	58	2023 – AFM (30 W)
65	Baia	Inv. Gheorghe Onisoru	67	-	-	56	56	2023 – AFM (45 W)
66	Baia	Inv. Gheorghe Onisoru	3	3	-	-	3	Extindere (22 W)
67	Baia	Inv. Ilie Pintilie	35	-	35	-	35	2023 – AFM (30 W)
68	Baia	Inv. Ilie Pintilie	2	2	-	-	2	Extindere (22 W)
69	Baia	Inv. M. Gavrilescu	40	40	-	-	40	2025 – Crisbo (22 W)
70	Baia	Inv. M. Gavrilescu	12	12	-	-	12	Extindere (22 W)
71	Bogata	Inv. N. Iordache	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W)
72	Baia	Lalelelor	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
73	Baia	Maciesului	5	5	-	-	5	2025 – Crisbo (22 W)
74	Baia	Macului	6	6	-	-	6	2025 – Crisbo (22 W)
75	Baia	Magnoliei	11	11	-	-	11	2025 – Crisbo (22 W)
76	Baia	Magurei	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W)
77	Baia	Malimului	16	16	-	-	16	2025 – Crisbo (22 W)
78	Baia	Marului	-	-	-	-	-	—

79	Baia	Melcului	1	-	-	-	-	—
80	Baia	Melcului	3	3	-	-	3	Extindere – LED 22 W
81	Baia	Mieilor	-	-	-	-	-	—
82	Baia	Mihai Eminescu	38	-	38	-	38	2023 – AFM (30 W)
83	Baia	Mioritei	5	-	5	-	5	2023 – AFM (30 W)
84	Baia	Morii	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
85	Baia	Musatinilor	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
86	Baia	Musatinilor	3	3	-	-	3	Extindere (22 W)
87	Baia	Nalbei	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W)
88	Baia	Narciselor	5	5	-	-	5	2025 – Crisbo (22 W)
89	Baia	Nicolae Stoleru	5	5	-	-	5	2025 – Crisbo (22 W)
90	Baia	Nucului	9	9	-	-	9	2025 – Crisbo (22 W)
91	Baia	Nufarului	-	-	-	-	-	—
92	Baia	Ozana	5	5	-	-	5	2025 – Crisbo (22 W)
93	Baia	Pajurei	2	2	-	-	2	2025 – Crisbo (22 W)
94	Bogata	Panzareni	12	12	-	-	12	2025 – Crisbo (22 W)
95	Baia	Parangului	3	3	-	-	3	2025 – Crisbo (22 W)
96	Bogata	Parau Bogata	17	17	-	-	17	2025 – Crisbo (22 W)
97	Bogata	Parau Bogata	4	4	-	-	4	Extindere (22 W)
98	Baia	Parcului	2	2	-	-	2	2025 – Crisbo (22 W)
99	Baia	Parului	-	-	-	-	-	—
100	Baia	Petalelor	6	6	-	-	6	2025 – Crisbo (22 W)
101	Baia	Petru Rares	19	-	19	-	19	2023 – AFM (30 W)
102	Baia	Petuniei	3	-	-	-	-	—
103	Baia	Plopilor	-	-	-	-	-	—
104	Baia	Popeștilor	8	8	-	-	8	2025 – Crisbo (22 W)
105	Baia	Pr. Dascalescu Radu	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
106	Baia	Primaverii	18	18	-	-	18	2025 – Crisbo (22 W)
107	Baia	Prof. Ghe. Miserciu	57	-	57	-	57	2023 – AFM (30 W)
108	Baia	Prundului	-	-	-	-	-	—
109	Bogata	Prunului	9	9	-	-	9	2025 – Crisbo (22 W)
110	Baia	Racului	3	-	-	-	-	—

111	Baia	Razasilor	16	16	-	-	16	2025 – Crisbo (22 W)
112	Bogata	Rozelor	15	15	-	-	15	2025 – Crisbo (22 W)
113	Baia	Salcioarei	2	-	2	-	2	2023 – AFM (30 W)
114	Baia	Sfatului	6	6	-	-	6	2025 – Crisbo (22 W)
115	Baia	Soimului	7	7	-	-	7	2025 – Crisbo (22 W)
116	Baia	Sperantei	8	8	-	-	8	2025 – Crisbo (22 W)
117	Baia	Spicului	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
118	Baia	Stefan cel Mare	99	-	-	75	75	2023 – AFM (45 W)
119	Baia	Stejarului	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
120	Baia	Stupilor	-	-	-	-	-	—
121	Baia	Stupilor	11	11	-	-	11	Extindere – LED 22 W
122	Bogata	Teiului	2	-	2	-	2	2023 – AFM (30 W)
123	Baia	Tineretului	5	5	-	-	5	2025 – Crisbo (22 W)
124	Baia	Tomesii	2	-	2	-	2	2023 – AFM (30 W)
125	Baia	Trandafirilor	6	6	-	-	6	2025 – Crisbo (22 W)
126	Bogata	V. Stroiescu	15	15	-	-	15	2025 – Crisbo (22 W)
127	Baia	Velnitei	8	8	-	-	8	2025 – Crisbo (22 W)
128	Bogata	Viitorului	14	14	-	-	14	2025 – Crisbo (22 W)
129	Baia	Violetelor	4	4	-	-	4	2025 – Crisbo (22 W)
130	Baia	Visinilor	18	18	-	-	18	2025 – Crisbo (22 W)
131	Baia	Vointei	5	5	-	-	5	2025 – Crisbo (22 W)
132	Baia	Zambilei	2	-	-	-	-	—
		TOTAL	1159	687	269	131	1087	

Notă: rețeaua este integral LED – nu mai există corpuri clasice. Aparatele de 22 W (modernizarea 2025 și extinderea) au și dimming prin telegestiune. Rândurile fără corpuri sunt stâlpi fără aparat. Pe unii stâlpi pot fi montate câte 2 aparate.