



ROMÂNIA
JUDEȚUL VRANCEA
MUNICIPIUL FOCȘANI
PRIMAR



PROIECT DE HOTĂRÂRE
din 24 martie 2021

Privind: avizarea documentației de atribuire pentru delegarea gestiunii serviciului de Iluminat Public a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea și acordarea mandatului special Primarului municipiului Focșani să aprobe întreaga documentație de atribuire în cadrul adunării generale a asociației

Având în vedere adresa Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea nr. 1565/23.03.2021 înregistrată la Primăria municipiului Focșani la nr. 30731/23.03.2021;

-având în vedere prevederile Legii 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare;

-ținând cont de prevederile Legii 230/2006 a serviciului de iluminat public a localităților, cu modificările și completările ulterioare;

-având în vedere H.C.L. al municipiului Focșani nr. 30/2014, prin care a fost aprobată asocierea municipiului Focșani prin Consiliul Local al municipiului Focșani cu comuna Golești prin Consiliul Local al comunei Golești în vederea constituirii Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești;

-ținând cont de H.C.L. nr. 290/2017, prin care Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea a fost mandatată să delege gestiunea serviciului de iluminat public în Municipiul Focșani, precum și să exercite atribuțiile, drepturile și obligațiile Consiliului Local în acest sens;

-având în vedere H.C.L. al municipiului Focșani nr. 84/2020 prin care a fost aprobată mandatarea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea să exercite pe seama și în numele Consiliului local al municipiului Focșani dreptul de a prelungi Contractul de delegare prin concesiune a gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Focșani pentru încă un an de la data încetării contractului și să exercite și să realizeze competențele Consiliului Local al Municipiului Focșani referitoare la furnizarea și prestarea serviciului de iluminat public în Municipiul Focșani pentru perioada ulterioară încetării contractului de delegare a gestiunii prelungit prin act adițional;

- în conformitate cu prevederile Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, cu modificările și completările ulterioare;

- în baza art. 129 alin. (1), alin. (2) lit. d), alin. (7) lit. n), art. 132, art. 136 alin. (1) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

PROPUN:

Art.1. Avizarea STUDIULUI DE OPORTUNITATE pentru fundamentarea și stabilirea soluției optime de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, conform Anexei 1 la prezentul proiect de hotărâre.

Art.2. Avizarea Proiectului de CONTRACT DE DELEGARE a gestiunii serviciului de iluminat public prin Achiziție Publică de Servicii a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea, conform Anexei 2 la prezentul proiect de hotărâre, cu următoarele anexe ale contractului:

- REGULAMENTUL serviciului de iluminat public din raza administrativ-teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, conform Anexei 1 la contract;

- CAIETUL DE SARCINI al serviciului de iluminat public din raza administrativ-teritorială a localităților membre Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea, conform Anexei 2 la contract.

Art. 3. Acordarea mandatului special Primarului municipiului Focșani, domnul Cristi Valentin MISĂILĂ, să aprobe întreaga documentație de atribuire în cadrul Adunării Generale a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea.

Art. 4. Executarea hotărârii va fi asigurată conform legii, de către Primarul Municipiului Focșani, prin Serviciul administrație publică locală, agricultură, Serviciul Corp de control al Primarului -compartiment guvernanta corporativă, monitorizare servicii comunitare de utilități publice și Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea.

**Inițiator Proiect de hotărâre,
Primar
Cristi Valentin Misăilă**

**Avizat,
Secretar general al Municipiului Focșani
Marta- Carmen Ghiuță**

cu respectarea prevederilor art. 124/603

Proiectul de hotărâre se transmite către:

- serviciul Corp de control al Primarului, compartiment guvernanta corporativă, monitorizare servicii comunitare de utilități publice, în vederea analizării și întocmirii raportului de specialitate cu termen de depunere a acestora la data de 29.03.2021;
- comisia de buget și administrație publică în vederea emiterii avizului, cu termen la data de 30.04.2021.

PRIMAR,
Cristi Valentin Misăilă

Secretar general al Municipiului Focșani,
Marta-Carmen Ghiuță

ROMÂNIA
JUDEȚUL VRANCEA
MUNICIPIUL FOCȘANI
PRIMAR
Nr. 31459/25.03.2021

REFERAT DE APROBARE

a proiectului de hotărâre privind, avizarea documentației de atribuire pentru delegarea gestiunii serviciului de Iluminat Public a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea și acordarea mandatului special Primarului municipiului Focșani să aprobe întreaga documentație de atribuire în cadrul adunării generale a asociației

Prin adresa nr. 1565/23.03.2021, înregistrată la Primăria municipiului Focșani la nr. 30731/23.03.2021, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești ne transmite în vederea avizării, documentația de atribuire pentru delegarea gestiunii serviciului de iluminat public în Municipiul Focșani, astfel:

- **STUDIUL DE OPORTUNITATE** pentru fundamentarea și stabilirea soluției optime de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești;

- Proiectul de **CONTRACT DE DELEGARE** a gestiunii serviciului de iluminat public prin Achiziție Publică de Servicii a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea, cu următoarele anexe ale contractului:

- **REGULAMENTUL** serviciului de iluminat public din raza administrativ-teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, conform Anexei 1 la contract;

- **CAIETUL DE SARCINI** al serviciului de iluminat public din raza administrativ-teritorială a localităților membre Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea, conform Anexei 2 la contract.

De asemenea, se solicită acordarea mandatului special Primarului municipiului Focșani, să aprobe întreaga documentație de atribuire în cadrul adunării generale a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea.

Potrivit Legii 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare serviciile de utilități publice sunt în responsabilitatea autorităților administrației publice locale și se înființează, se organizează și se gestionează potrivit hotărârilor adoptate de autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale, în funcție de gradul de urbanizare, de importanța

economico - socială localităților, de mărimea și de gradul de dezvoltare ale acestora și în raport cu infrastructura tehnico- edilitară existentă.

Prin HCL al municipiului Focșani nr. 84/2020 a fost aprobată mandatarea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, să exercite pe seama și în numele Consiliului local al municipiului Focșani dreptul de a prelungi Contractul de delegare prin concesiune a gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Focșani pentru încă un an de la data încetării contractului (3.05.2020-3.05.2021).

De asemenea, prin aceeași hotărâre, a fost mandatată Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, să exercite și să realizeze competențele Consiliului Local al Municipiului Focșani referitoare la furnizarea și prestarea serviciului de iluminat public în Municipiul Focșani pentru perioada ulterioară încetării contractului de delegare a gestiunii prelungit prin act adițional, pentru un an.

Așadar, la data de 3 mai 2021 încetează Contractul de delegare prin concesiune a gestiunii serviciului de iluminat public din municipiul Focșani, prelungit prin act adițional, pentru un an.

Conform competențelor care le revin prin art. 8 alin. (1) și alin (3) din Legea 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată cu modificările și completările ulterioare și a Hotărârii Consiliului Local al municipiului Focșani nr. 84/2020, autoritățile administrației publice locale au obligația de a asigura cadrul legal astfel încât documentația de atribuire a serviciului de iluminat public din Municipiul Focșani, elaborată în cadrul asociației, să fie avizată, conform art. 30 alin. (5) din Legea 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice republicată cu modificările și completările ulterioare.

Potrivit art. 30 alin. (5) din Legea 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice republicată cu modificările și completările ulterioare : “ În cazul asociațiilor de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciile de utilități publice, documentația de atribuire se elaborează în cadrul asociației, se supune avizării autorităților deliberative ale unităților administrativ teritoriale membre și se aprobă de adunarea generală a asociației în calitatea acesteia de organ deliberativ, în baza mandatului primit”.

Conform aceluiași art. 30 alin. (5) din Legea 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare, documentația de atribuire pentru delegarea gestiunii Serviciului de Iluminat Public cuprinde în mod obligatoriu proiectul contractului de delegare.

Legea 51/2006 prevede la art. 30 alin. (5) că, în cazul asociațiilor de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciile de utilități publice, documentația de atribuire se elaborează în cadrul asociației, se supune avizării autorităților deliberative ale unităților administrativ-teritoriale membre și se aprobă de adunarea generală a asociației, în calitatea acesteia de organ deliberativ, în baza mandatului primit.

În baza celor menționate mai sus, a documentatiei de atribuire transmisă de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a Localităților Focșani și Golești, susțin necesitatea inițierii, dezbaterii și adoptării acestui proiect de hotărâre de către Consiliul Local al municipiului Focșani.

PRIMAR,

Cristi Valentin Misăilă

RAPORT

Privind: avizarea documentației de atribuire pentru delegarea gestiunii serviciului de Iluminat Public a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea și acordarea mandatului special Primarului municipiului Focșani să aprobe întreaga documentație de atribuire în cadrul adunării generale a asociației

Având în vedere proiectul de hotărâre privind avizarea documentației de atribuire pentru delegarea gestiunii serviciului de Iluminat Public a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea și acordarea mandatului special Primarului municipiului Focșani să aprobe întreaga documentație de atribuire în cadrul adunării generale a asociației și referatul de aprobare emis de Primarul municipiului Focșani înregistrat la nr. 31459/25.03.2021, facem următoarele precizări:

Serviciile de utilități publice au o dimensiune economică și o dimensiune socială indisolubil legate între ele și potrivit Legii 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare, sunt în responsabilitatea autorităților administrației publice locale și se înființează, se organizează și se gestionează potrivit hotărârilor adoptate de autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale, în funcție de gradul de urbanizare, de importanța economico-socială a localităților, de mărimea și de gradul de dezvoltare ale acestora și în raport cu infrastructura tehnico-edilitară existentă.

De asemenea, Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006 cu modificările și completările ulterioare, prevede la art.10 alin.(1) că: “Două sau mai multe unități administrativ-teritoriale, în limitele competențelor autorităților lor deliberative și executive, pot să coopereze și să se asocieze, în condițiile legii, în scopul constituirii unor asociații de dezvoltare intercomunitară având ca scop furnizarea/prestarea în comun a serviciilor comunitare de utilități publice și înființarea, modernizarea, reabilitarea și/sau dezvoltarea, după caz, a sistemelor de utilități publice aferente”, iar la alin. (4) se prevede că:

“Unitățile administrativ-teritoriale pot mandata, în condițiile legii, asociațiile de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciile de utilități publice, prin hotărâri ale autorităților lor deliberative, să exercite, pe seama și în numele lor, dreptul de a delega gestiunea serviciilor de utilități publice transferate în responsabilitatea asociațiilor, inclusiv dreptul de a pune la dispoziție sistemele de utilități publice aferente serviciilor de utilități publice transferate. În acest scop, hotărârile autorităților administrației publice locale privind mandatarea și actele juridice de constituire a

oricărei asociații trebuie să conțină prevederi detaliate și complete privind condițiile de exercitare de către aceasta a mandatului special încredințat”.

În Municipiul Focșani, în aplicarea art. 10 alin. (1) din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, cu modificările și completările ulterioare, prin Hotărârea Consiliului Local al municipiului Focșani nr. 30/2014, a fost aprobată asocierea municipiului Focșani prin Consiliul Local al municipiului Focșani cu comuna Golești prin Consiliul Local al comunei Golești în vederea constituirii Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești. Ulterior, la această asociație au mai aderat și alte UAT-uri.

Prin Hotărârea Consiliului Local al municipiului Focșani nr. 284/ 27.07.2017, a fost completată H.C.L. 30/30.01.2014 privind asocierea Municipiului Focșani, prin Consiliul Local al municipiului Focșani cu comuna Golești, prin Consiliul Local al comunei Golești, în vederea constituirii Asociației de dezvoltare intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea, cu modificările și completările ulterioare, în sensul că:

“ Se completează Anexa 1- Actul Constitutiv al asociației și Anexa 2- Statutul asociației, cu prevederile de la lit. B.: Scopul asocierii: înființarea, organizarea, reglementarea, finanțarea, exploatarea, monitorizarea și gestionarea în comun a serviciului de iluminat public stradal și ornamental pe raza de competență a unităților administrativ teritoriale membre, precum și realizarea în comun a unor proiecte de investiții publice de interes zonal sau regional, destinate înființării, modernizării și/sau dezvoltării, după caz, a sistemelor de utilități publice aferente Serviciului pe baza strategiei de dezvoltare a acestuia. Forma de gestiune a serviciului va fi gestiunea delegată, care se va realiza în baza unui / mai multor contract/ contracte de delegare a gestiunii, atribuite operatorilor conform prevederilor Legii 51/2006 republicată, cu modificările și completările ulterioare și ale legilor special aplicabile”.

Prin Hotărârea Consiliului Local al municipiului Focșani nr. 290/2017, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea a fost mandatată să delege gestiunea serviciului de iluminat public în Municipiul Focșani, precum și să exercite atribuțiile, drepturile și obligațiile Consiliului Local în acest sens.

Hotărârea Consiliului Local al municipiului Focșani nr. 291/27.07.2017, a mandatat Asociația de dezvoltare intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești să exercite pe seama și în numele său dreptul de a pune la dispoziție sistemul de utilități publice aferent serviciului de iluminat public în Municipiul Focșani.

Sistemul de iluminat public menționat mai sus, reprezintă conform Legii nr. 230/2006 a serviciului de iluminat public, ansamblul tehnologic și funcțional, amplasat într-o dispunere logică în scopul realizării unui mediu luminos confortabil și/sau funcțional și/sau estetic, capabil să asigure desfășurarea în condiții optime a unei activități, spectacol, sport, circulației, etc., a unui efect luminos estetic-arhitectural și altele, alcătuit din construcții, instalații și echipamente specifice, care cuprinde: linii electrice de joasă tensiune, subterane sau aeriene, corpuri de iluminat, console și accesorii, puncte de aprindere, cutii de distribuție, cutii de trecere, echipamente de comandă, automatizare și măsurare, fundații, elemente de susținere a liniilor, instalații de legare la pământ, conductoare, izolatoare, cleme, armături, utilizate pentru iluminatul public.

Îndeplinirea obiectivelor esențiale ale iluminatului căilor de circulație trebuie să fie asociată cu necesitatea de a economisi energie, dar economia de energie nu poate să constituie un scop în sine, care să compromită calitatea iluminatului.

Iluminatul public în municipiul Focșani urmărește crearea unei imagini nocturne a orașului care să echilibreze latura funcțională cu cea estetică, să promoveze noi tehnologii în iluminat, precum și elemente moderne de management al sistemului, cum ar fi: reglementarea consumului, eficientizarea controlului de la distanță și în general, soluții tehnologice actuale care să pună în valoare estetica orașului, cât și iluminarea clădirilor sau a elementelor cu statut de simbol.

Adaptarea iluminatului public la realitatea urbană actuală a orașului, punându-se accent pe optimizarea consumului de energie și îmbunătățirea calității spațiilor publice, este un obiectiv important avut în vedere de administrația publică locală. Identitatea orașului trebuie să se reflecte și în imaginea sa nocturnă, atât prin iluminatul stradal, cât și prin iluminatul ornamental festiv, evidențiind ceea ce îl definește în esență, cum ar fi arhitectura, istoria, cultura, proiectele sale.

Hotărârea Consiliului Local al municipiului Focșani nr. nr. 222/ 2018 a aprobat avizarea documentației de atribuire pentru delegarea gestiunii serviciului de iluminat public în Municipiul Focșani.

Având în vedere documentele amintite mai sus și ținând cont de prevederile art. 29 și ale art. 30 din Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată și ale art. 24 din Legea nr. 230/2006 a serviciului de iluminat public, în urma desfășurării procedurii concurențiale de licitație organizată conform Legii nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii, **la data de 3 mai 2018 a fost încheiat Contractul de delegare prin concesiune a gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Focșani, pentru o perioadă de 2 (doi) ani, până la 3 mai 2020.**

Prin HCL al municipiului Focșani nr. 84/2020 a fost aprobată mandatarea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea să exercite pe seama și în numele Consiliului local al municipiului Focșani dreptul de a prelungi Contractul de delegare prin concesiune a gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Focșani pentru încă un an de la data încetării contractului.

De asemenea, prin aceeași hotărâre, a fost mandatată Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea să exercite și să realizeze competențele Consiliului Local al Municipiului Focșani referitoare la furnizarea și prestarea serviciului de iluminat public în Municipiul Focșani pentru perioada ulterioară încetării contractului de delegare a gestiunii prelungit prin act adițional, pentru un an.

Așadar, la data de 3 mai 2021 încetează Contractul de delegare prin concesiune a gestiunii serviciului de iluminat public din municipiul Focșani, prelungit prin act adițional, pentru un an.

Conform competențelor care le revin prin art. 8 alin. (1) și alin (3) din Legea 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată cu modificările și completările ulterioare și a Hotărârii Consiliului Local al municipiului Focșani nr. 84/2020, **autoritățile administrației publice locale au obligația de a asigura cadrul legal astfel încât documentația de atribuire a serviciului de iluminat public din Municipiul Focșani, elaborată în cadrul asociației, să fie avizată, conform art. 30**

alin. (5) din Legea 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice republicată cu modificările și completările ulterioare.

Potrivit art. 30 alin.(5) din Legea 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice republicată cu modificările și completările ulterioare : “ **În cazul asociațiilor de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciile de utilități publice, documentația de atribuire se elaborează în cadrul asociației, se supune avizării autorităților deliberative ale unităților administrativ teritoriale membre și se aprobă de adunarea generală a asociației în calitatea acesteia de organ deliberativ, în baza mandatului primit**”.

Conform aceluiași art. 30 alin. (5) din Legea 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare, **documentația de atribuire pentru delegarea gestiunii Serviciului de Iluminat Public cuprinde în mod obligatoriu proiectul contractului de delegare a gestiunii și anexele obligatorii.**

În acest sens, se propune Consiliului Local al Municipiului Focșani proiectul de hotărâre privind:

- Avizarea STUDIULUI DE OPORTUNITATE pentru fundamentarea și stabilirea soluției optime de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, conform Anexei 1 la proiectul de hotărâre.

- Avizarea Proiectului de CONTRACT DE DELEGARE a gestiunii serviciului de iluminat public prin Achiziție Publică de Servicii a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea, conform Anexei 2 la proiectul de hotărâre, cu următoarele anexe ale contractului:

- REGULAMENTUL serviciului de iluminat public din raza administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești conform Anexei 1 la Contract;

- CAIETUL DE SARCINI al serviciului de iluminat public din raza administrativ-teritorială a localităților membre Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea, conform Anexei 2 la contract.

De asemenea, art. 33 alin (1) din același act normativ, menționează că: “.....În cazul asociațiilor de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciile de utilități publice, acestea elaborează un singur regulament al serviciului și un singur caiet de sarcini al serviciului la nivelul unităților administrativ-teritoriale membre pentru serviciile/activitățile gestionate în comun. Acestea se aprobă de adunarea generală a asociației în baza mandatului special prevăzut la art. 10 alin. (5) din lege”.

Potrivit art. 20 alin. (1) lit. i din Legea 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată cu modificările și completările ulterioare, “Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice organizează sistemul de monitorizare, evaluare și control în teritoriu privind modul de aplicare a prevederilor prezentei legi și a legislației sectoriale specifice fiecărui serviciu”.

Prin adresa nr. 1565/23.03.2021 înaintată Primăriei Municipiului Focșani și înregistrată la nr. 30731/23.03.2021, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a localităților Focșani și Golești, ne transmite, în vederea avizării, documentația de atribuire pentru delegarea gestiunii serviciului de iluminat public în Municipiul Focșani, astfel:

- STUDIUL DE OPORTUNITATE pentru fundamentarea și stabilirea soluției optime de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești;

- Proiectul de CONTRACT DE DELEGARE a gestiunii serviciului de iluminat public prin Achiziție Publică de Servicii a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea, cu următoarele anexe ale contractului:

- REGULAMENTUL serviciului de iluminat public din raza administrativ-teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, conform Anexei 1 la contract;

- CAIETUL DE SARCINI al serviciului de iluminat public din raza administrativ-teritorială a localităților membre Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea, conform Anexei 2 la contract.

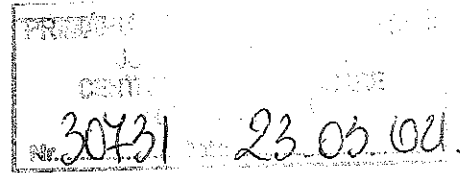
De asemenea, se solicită acordarea mandatului special Primarului municipiului Focșani, să aprobe întreaga documentație de atribuire în cadrul adunării generale a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea.

Proiectul de hotărâre respectă prevederile Legii nr. 52/21 ianuarie 2003 privind transparența decizională în administrația publică, republicată, cu modificările și completările ulterioare, fiind supus dezbaterii publice.

Față de cele arătate, propunem Consiliului Local al municipiului Focșani, proiectul de hotărâre privind avizarea documentației de atribuire pentru delegarea gestiunii serviciului de Iluminat Public a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, județul Vrancea, delegare care va avea loc prin procedură concurențială și acordarea mandatului special Primarului municipiului Focșani, domnul Cristi Valentin Misăilă să aprobe întreaga documentație de atribuire în cadrul adunării generale a asociației.

Șef serviciu,
Marian Lungu

Inspector,
Ionța Manda



ASOCIAȚIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARA PENTRU SERVICIUL DE
SALUBRIZARE A LOCALITĂȚILOR FOCSANI SI GOLEȘTI
CEF :33108115, STR. HOREA CLOȘCA SI CRISAN NR.5, LOCALITATEA FOCSANI,
JUD. VRANCEA

NR. 1565/23.03.2021

**CĂTRE,
CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI FOCSANI**

Prin prezenta, conform art. 30 alin. 5 din Legea 51/2006 Legea serviciilor comunitare de utilitati publice - republicata cu modificările si completările ulterioare, Legii nr. 230/2006 privind serviciul de iluminat public a localităților cu modificările si completările ulterioare, va transmitem atașat documentele in vederea avizării in Consiliul Local al Municipiului Focsani a documentației de atribuire pentru delegarea gestiunii serviciului de iluminat public de pe raza unităților administrativ - teritoriale ale asociației si acordării mandatului special domnului primar sa aprobe intreaga documentație de atribuire privind delegarea serviciului de iluminat public in cadrul Adunării Generale a Asociației.

In acest sens va transmitem atașat pentru avizare :

A. Studiul de Oportunitate pentru fundamentarea și stabilirea soluției optime de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focsani și Golești

B. Proiect (Contract de delegare) a gestiunii serviciului de iluminat public prin Achiziție Publica de Servicii a localităților membre ale Asociației de dezvoltare intercomunitara pentru serviciul de salubritate a localitatilor Focsani si Golești, județul Vrancea cu Anexele Contractului:

- *Regulamentul serviciului de iluminat public din raza administrativ – teritoriala a localitatilor membre Asociației de Dezvoltare Intercomunitara pentru serviciul de iluminat public a localitatiilor Focsani si Golești, judetul Vrancea - Anexa nr. 1;*
- *Caietul de Sarcini al serviciului de iluminat public din raza administrativ – teritoriala a localitatilor membre Asociației de Dezvoltare Intercomunitara pentru serviciul de salubritate a localitatiilor Focsani si Golesti, judetul Vrancea - Anexa nr. 2.*

Director executiv,

Enache Aurica

Va multumim pentru colaborare!



Studiu de oportunitate

**pentru fundamentarea și stabilirea soluției optime de delegare a
gestiunii serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a
localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru
Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești**

Elaborator documentație : SC IFNCONS MEDIA SRL si S.C. SPORT & LIGHT CONSULTING
S.R.L.

Beneficiar :

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani si
Golești

Cuprins

Capitolul 1. Date generale	4
1.1. Scopul studiului de oportunitate	4
1.2. Legislație aplicabilă	5
Capitolul 2. Prezentarea contextului	7
2.1. Aria de prestare a serviciului de iluminat public	8
2.2. Situația actuală a serviciului de iluminat public din localitățile componente ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești	9
2.3. Componente ale sistemelor de iluminat public.....	10
Capitolul 3. Aspecte privind condiții de exploatare a sistemului de iluminat public, din aria administrativ - teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești	22
3.1. Respectarea principiului responsabilității și legalității.....	22
3.2. Asigurarea continuității cantitativ și calitativ a serviciului.....	23
3.3. Asigurarea sănătății publice și a calității vieții	23
3.4. Asigurarea adaptabilității la cerințele consumatorilor	23
3.5. Asigurarea accesibilității egale la serviciul de iluminat public	24
3.6. Asigurarea administrării eficiente a bunurilor din proprietatea publică a unităților administrativ-teritoriale	24
3.7. Asigurarea gestionării serviciului pe criterii de competitivitate și eficiență economică	24
3.8. Creșterea siguranței în funcționare a instalațiilor	25
3.9. Funcționarea în condiții de siguranță a persoanelor și serviciului	25
3.10. Asigurarea liberului acces la informațiile de interes public privind serviciul	25
3.11. Asigurarea calității	25
Capitolul 4. Obiective și cerințe de calitate	26
4.1. Obiective generale	26
4.1.1. Performanța lumentehnică menținută	26
4.1.2. Limitarea impactului asupra mediului	26
4.1.3. Performanță energetică.....	26
4.1.4. Menținerea performanței în funcționare	27
4.2. Obiective specifice	27
4.3. Detalierea obiectivelor de investiții și lucrări specifice propuse	28
4.3.1. Modernizarea prin înlocuirea aparatelor de iluminat de generație veche cu aparate de iluminat cu tehnologie LED	28
4.3.2. Modernizarea punctelor de aprindere în Municipiul Focșani	29
4.3.3. Operațiile de exploatare:	30
4.3.4. Dispecerat și monitorizare	31
4.3.5. Operarea sistemului de telegestiune	31
4.3.6. Iluminat festiv	32

Capitolul 5. Analiza comparativă a tipurilor de gestiuni	33
5.1 Organizarea serviciului de iluminat public de către Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești în gestiune directă. Dimensionarea necesarului	35
5.2. Delegarea gestiunii serviciului de iluminat public	38
5.3. Concluzii și analiza comparativă a celor două tipuri de gestiune	39
Capitolul 6. Stabilirea soluției optime de gestiune delegată precum și durata estimată a contractului de delegare	41
6.1. Calitatea serviciilor delegate	41
6.2. Durata și valoarea estimată a contractului de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public în aria administrativ teritorială a localităților membre ale asociației de dezvoltare intercomunitară	42
6.3. Concesiune vs. achiziție publică - regimul juridic al contractelor publice prin care poate fi atribuit serviciul de iluminat public	43
6.4. Identificarea și gestionarea riscurilor în cazul contractului de achiziție de servicii	47
Capitolul 7. Concluzii și recomandări	49

Capitolul 1. Date generale

1.1. Scopul studiului de oportunitate

Studiul are ca obiectiv identificarea soluțiilor de organizare a serviciului de iluminat public din raza administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, respectiv determinarea modalităților de prestare a activităților de exploatare, întreținere și reparații în sistemul de iluminat public, asigurarea iluminatului festiv, modernizarea rețelei de iluminat public.

Municipiul Focșani, Comuna Vânători, Comuna Bolotești, Comuna Poiana Cristei, Comuna Urechești, Comuna Sihlea, Comuna Golești, Comuna Popești, Comuna Dumbrăveni, Comuna Cotești, Comuna Câmpineanca, Comuna Vulturii, Comuna Milcovul, Comuna Garoafa și comuna Cărligele au mandat Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești să exercite și să realizeze competențele Consiliilor locale referitoare la prestarea serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a acestora.

Legea nr. 51/2006 definește serviciile comunitare de utilități publice ca totalitatea acțiunilor și activităților reglementate prin care se asigură satisfacerea nevoilor de utilitate și interes public general ale colectivităților locale.

Potrivit Legii nr. 230/2006, serviciul de iluminat public face parte din sfera serviciilor comunitare de utilități publice, organizarea și desfășurarea serviciului de iluminat public este destinat satisfacerii unor nevoi și cerințe ale comunității locale și contribuie la ridicarea gradului de civilizație și confort ale acesteia.

"Serviciile de utilități publice fac obiectul unor obligații specifice de serviciu public în scopul asigurării unui nivel ridicat al calității siguranței și accesibilității, egalității de tratament, promovării accesului universal și a drepturilor utilizatorilor și au următoarele particularități:

- a) au caracter economico-social;
- b) răspund unor cerințe și necesități de interes și utilitate publică;
- c) au caracter tehnico-edilitar;
- d) au caracter permanent și regim de funcționare continuu;
- e) regimul de funcționare poate avea caracteristici de monopol;
- f) presupun existența unei infrastructuri tehnico-edilitare adecvate;
- g) aria de acoperire are dimensiuni locale: comunale, orașenești, municipale sau județene;
- h) sunt în responsabilitatea autorităților administrației publice locale,
- i) sunt organizate pe principii economice și de eficiență în condiții care să le permită să își îndeplinească misiunile și obligațiile specifice de serviciu public;
- j) modalitatea de gestiune este stabilită prin hotărâri ale autorităților deliberative ale administrației publice locale;

l) recuperarea costurilor de exploatare și de investiție se face prin preturi și tarife sau taxe și, după caz, din alocații bugetare. Măsura poate implica elemente de natura ajutorului de stat, situație în care autoritățile administrației publice locale solicită avizul Consiliului Concurenței."

Serviciul de iluminat public cuprinde totalitatea acțiunilor și activităților de utilitate publică și de interes economic și social general desfășurate pe raza unităților administrativ teritoriale membre ale asociației intercomunitare sub monitorizarea și controlul Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, în scopul asigurării iluminatului public.

Serviciul de iluminat public cuprinde iluminatul stradal-rutier, iluminatul stradal-pietonal, iluminatul arhitectural, iluminatul ornamental și iluminatul ornamental-festiv realizat pe aria de acțiune a membrilor asociației.

Serviciul de iluminat public se realizează prin intermediul unui sistem de iluminat public, definit ca ansamblul tehnologic și funcțional compus din construcții, instalații și echipamente specifice. Aceste componente asigură funcționarea, întreținerea, menținerea și reabilitarea sistemului.

Necesitatea alinierii la normele europene și a standardelor în vigoare privind iluminatul exterior impun analiza sistemelor actuale de iluminat stradal și adaptarea lor la aceste condiții.

Din perspectiva îndeplinirii obiectivelor specifice serviciului public de iluminat eficient pe raza unităților administrativ teritoriale membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești este necesară parcurgerea unei serii de procese tehnico-funcționale de modernizare: redimensionarea parametrilor instalațiilor de iluminat, înlocuirea rețelelor electrice uzate fizic care generează pierderi de consum a energiei electrice peste limitele admise; creșterea siguranței în exploatare a sistemului de iluminat public; monitorizarea și controlul parametrilor tehnici ai sistemului prin sistem de telemanagement.

Gestionare pe criterii de eficiență a serviciului de iluminat public vizează: reducerea costurilor cu funcționarea și exploatarea sistemului de iluminat public (întreținere-menținere), reducerea costurilor cu energia electrică, reducerea costurilor cu pierderile tehnice și a racordărilor ilegale la rețeaua electrică, punerea în valoare a obiectivelor arhitecturale și ambientale, reducerea situațiilor de infracțiuni pe timpul nopții, accesul egal al cetățenilor.

Din punct de vedere al protecției mediului, reducerea emisiilor de CO₂ și reducerea poluării luminoase, reprezintă beneficii majore pentru bunăstarea comunităților.

1.2. Legislație aplicabilă

Dată fiind importanța socială a serviciului de iluminat public, cadrul său de reglementare este complex și acoperă atât sfera de organizare și funcționare a serviciului cât și exigențe de ordin tehnic, în plan național și european.

Serviciul de iluminat public pe raza de competență teritorială a membrilor Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești trebuie să respecte principiul dezvoltării durabile și protecția mediului înconjurător, cu evidențierea măsurilor de protecție a mediului în concordanță cu normele Uniunii Europene.

1.2.1 Legi aplicabile

- Legea 230 din 2006 a serviciului de iluminat public □

- Legea 51 din 2006 republicată în 2013 privind serviciile comunitare de utilități publice □
- Legea 98 din 2016 privind achizițiile publice
- Legea 100 din 2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii
- Legea nr.121/2014 privind utilizarea eficientă a energiei, cu modificările și completările ulterioare.
- H.G. nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă.

1.2.2 Norme metodologice aplicabile

- Regulament cadru al serviciului de iluminat public aprobat prin Ordinul 86 din 2007 □
- Caiet de sarcini cadru al serviciului de iluminat public aprobat prin Ordinul 87 din 2007
- Ordinul președintelui A.N.R.E. nr. 96/2017 privind aprobarea Regulamentului de conducere și organizare a activității de mentenanță

O deosebită importanță pentru serviciul de iluminat public o au standardele tehnice:

- SR EN 13201 :2015 privind iluminatul public
- SR-EN 13201-1:2015 Iluminat public - Partea 1: Selectarea claselor de iluminat
- SR-EN 13201-2 :2016 Iluminat public - Partea 2: - Cerințe de performanță
- SR-EN 13201-3 :2016 Iluminat public - Partea 3: - Calculul performanțelor
- SR-EN 13201-4:2016 Iluminat public - Partea 4: - Metode de măsurare a performanțelor fotometrice
- SR-EN 13201-5 :2016 Iluminat public. Partea 5: Indicatori de performanță energetică
- SR EN 12665:2019 Lumină și iluminat. Termeni de bază și criteriile de specificare a condițiilor de iluminat.
- SR EN 60598 - 1:2009 Cerințe generale pentru aparate de iluminat cu surse de iluminat electrice și tensiuni de alimentare de până la 1000V
- I7:2011 Normativ pentru proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor aferente clădirilor
- SR EN 40 Stâlpi pentru iluminat
- STAS10144/1-90 Străzi – Profiluri transversale – Prescripții de proiectare - Standarde de drumuri – distanțe minime
- PE 116 / 94 Normativ de încercări și măsurători la echipamente și instalații electrice
- NTE 007 / 08 / 00 Normativ pentru proiectarea și executarea rețelelor de cabluri electrice
- PE132/2003 Normativ pentru proiectarea rețelelor electrice de distribuție publică

1.2.3. Definiții

a) **asociație de dezvoltare comunitară** - asocierea intercomunitară, realizată în condițiile legii, între două sau mai multe unități administrativ-teritoriale limitrofe, reprezentate prin autoritățile administrației publice locale, în scopul înființării, dezvoltării, gestionării și/sau exploatarei în

comun a unor sisteme comunitare de utilități publice și al furnizării/prestării de servicii de utilități publice utilizatorilor pe raza teritorială a unităților administrativ-teritoriale asociate;

b) autorități de reglementare competente - Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice, denumită în continuare A.N.R.S.C., Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, denumită în continuare A.N.R.E.,

c) autorizație - act tehnic și juridic emis de autoritatea de reglementare competentă, prin care se acorda unei persoane juridice permisiunea de a monta, a pune în funcțiune, a modifica, a repara și a exploata sisteme de repartizare a costurilor;

d) delegare de gestiune a unui serviciu procedura prin care o unitate administrativ-teritorială sau o asociație de dezvoltare comunitară atribuie ori încredințează unuia sau mai multor operatori titulari de licență, în condițiile legii, gestiunea unui serviciu de utilități publice a cărui răspundere o are, precum și exploatarea sistemului de utilități publice aferent;

f) licența - actul tehnic și juridic emis de autoritatea de reglementare competentă, prin care se recunosc calitatea de operator de servicii de utilități publice într-un domeniu reglementat, precum și capacitatea și dreptul de a furniza/presta un serviciu de utilități publice;

g) operator - persoana juridică română sau străină care are competența și capacitatea recunoscute prin licența de a furniza/presta, în condițiile reglementărilor în vigoare, un serviciu de utilități publice și care asigură nemijlocit administrarea și exploatarea sistemului de utilități publice aferent acestuia.

h) utilizatori - persoane fizice sau juridice care beneficiază, direct ori indirect, individual sau colectiv, de serviciile de utilități publice, în condițiile legii;

i) sistem de utilități publice - ansamblul bunurilor mobile și imobile, dobândite potrivit legii, constând din terenuri, clădiri, construcții și instalații tehnologice, echipamente și dotări funcționale, specific unui serviciu de utilități publice, prin ale cărui exploatare și funcționare se asigură furnizarea/prestarea serviciului;

j) infrastructura tehnico-edilitară - ansamblul sistemelor de utilități publice destinate furnizării/prestării serviciilor de utilități publice; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private, potrivit legii;

k) domeniu public - totalitatea bunurilor mobile și imobile dobândite potrivit legii, aflate în proprietatea publică a unităților administrativ-teritoriale, care, potrivit legii ori prin natura lor, sunt de folosință sau interes public local ori județean, declarate ca atare prin hotărâre a consiliilor locale sau a consiliilor județene și care nu au fost declarate prin lege bunuri de uz ori de interes public național,

Capitolul 2. Prezentarea contextului

Având în vedere scopul înființării, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești este mandatată, în condițiile legii, prin hotărâri ale autorităților deliberative ale asociațiilor să exercite, în numele și pe seama acestora, dreptul de decide cu privire la gestiunea serviciului public de iluminat, transferat în responsabilitatea ei.

Activitățile serviciului public de iluminat ce fac obiectul asocierii sunt.

a) înființarea, reabilitarea, dezvoltarea, extinderea, modernizarea, organizarea, reglementarea, exploatarea, monitorizarea și gestionarea în comun a serviciului de iluminat public din cadrul asociației, pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre,

b) îmbunătățirea iluminatului public prin administrarea coordonată și finanțarea corespunzătoare a serviciului de iluminat public de pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre, respectiv accesarea de fonduri nerambursabile pentru implementarea programelor de investiții.

Obiectivul prezentului studiu de oportunitate îl constituie fundamentarea alegerii formei de gestiune a serviciului de iluminat public pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre, al Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești.

2.1. Aria de prestare a serviciului de iluminat public

Prestarea serviciului de iluminat public se va face în aria administrativ-teritorială următoarelor localități:

1. **Municipiul Focșani**, număr de locuitori 91 174 locuitori
2. **Comuna Câmpineanca** formată din satele Câmpineanca (reședința), Pietroasa și Vâlcele, număr locuitori 4 263
3. **Comuna Cârligele** formată din satele Blidari, Bonțești, Cârligele (reședința) și Dălhăuți, număr locuitori 3 006
4. **Comuna Cotești** formată din satele Budești, Cotești (reședința), Goleștii de Sus și Valea Cotești, număr locuitori 4816
5. **Comuna Poiana Cristei** formată din satele Dealu Cucului, Dumbrava, Maeriu, Odobasca, Petreanu, Podu Lacului, Poiana Cristei (reședința) și Târâtu, număr locuitori 2642
6. **Comuna Sihlea** formată din satele Bogza, Căiata, Sihlea (reședința) și Voetin, număr locuitori 5 165
7. **Comuna Golești** formată din satele Ceardac și Golești (reședința), număr locuitori 4 719
8. **Comuna Vânători** formată din satele Balta Raței, Jorăști, Mirceștii Noi, Mirceștii Vechi, Petrești, Rădulești și Vânători (reședința), număr locuitori 6.803
9. **Comuna Garoafa**, formată din satele Bizighești, Ciușlea, Doaga, Făurei, Garoafa (reședința), Precistanu, Răchitosu și Străjescu, număr locuitori 4 770
10. **Comuna Bolotești** formată din satele Bolotești (reședința), Găgești, Ivăncești, Pietroasa, Putna și Vităneștii de sub Măgură, locuitori 4 668
11. **Comuna Milcovul** formată din satele Lămotești și Milcovul (reședința), număr locuitori 3 548
12. **Comuna Urechești**, număr locuitori 2 695
13. **Comuna Vulturul** formată din satele Boțârlău, Hângulești, Maluri, Vadu Roșca și Vulturul (reședința), număr locuitori 8.463
14. **Comuna Dumbrăveni** formată din satele Alexandru Vlahuță, Căndești, Dragosloveni și Dumbrăveni (reședința), număr locuitori 4 399

15. Comuna Popești, formată din satele Popești (reședința) și Terchești, număr locuitori 2911

2.2. Situația actuală a serviciului de iluminat public din localitățile componente ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești

În prezent în Municipiul Focșani serviciul de iluminat public este prestat în baza unui contract de concesiune care își încheie valabilitatea în acest an.

Expirarea contractului de delegare a gestiunii prin concesiune a serviciului de iluminat public din municipiul Focșani, face necesară analiza soluției optime de gestionare a acestui serviciu în viitor.

În celelalte localități mentenanța serviciului de iluminat public s-a făcut în baza unor contracte de servicii.

Pentru aplicarea legii este necesar ca în aria administrativ teritorială a unităților membre ale asociației, prestarea serviciului de iluminat public să se facă cu un operator licențiat.

Activitățile pentru care se intenționează delegarea gestiunii sunt:

- exploatarea, menținerea și întreținerea în parametri ai sistemului de iluminat public de pe raza localităților membre ale asociației

- reabilitarea și modernizarea sistemului de iluminat public

- realizarea iluminatului ornamental festiv de sărbători

- proiectarea instalațiilor de iluminat

- monitorizarea sistemului de iluminat public

Acestea activități ale serviciului public urmăresc

- menținerea, întreținerea și exploatarea rețelelor electrice de iluminat existente în municipiul Focșani și pe raza unităților administrativ teritoriale a unităților membre ale asociației

- realizarea unui dispecerat și a unităților de intervenție cu funcția de monitorizare permanentă a rețelelor de iluminat public, în vederea reducerii timpului necesar remedierii disfuncționalităților sau avariilor din întregul sistem de iluminat

- îmbunătățirea calității iluminatului din localitățile membre ale asociației

- optimizarea consumului de energie

- creșterea gradului de securitate individuală și colectivă în cadrul comunităților locale

În înțelesul Legii 230 /2006 a serviciului de iluminat public Art. 2 :

"(2) Sistemul de iluminat public este ansamblul format din puncte de aprindere, cutii de distribuție, cutii de trecere, linii electrice de joasă tensiune subterane sau aeriene, fundații, stâlpi, instalații de legare la pământ, console, corpuri de iluminat, accesorii, conductoare, izolatoare, cleme, armături, echipamente de comandă, automatizare și măsurare, utilizate pentru iluminatul public."

(3) În cazul sistemelor de iluminat public destinate exclusiv serviciului de iluminat public, părțile componente ale acestora sunt cele prevăzute la alin. (2).

(4) În cazul în care serviciul de iluminat public se realizează utilizând elemente ale sistemului de distribuție a energiei electrice, sistemul de iluminat cuprinde elementele

prevăzute la alin. (2), cu excepția elementelor care fac parte din sistemul de distribuție a energiei electrice (totalitatea instalațiilor deținute de un operator de distribuție care cuprinde ansamblul de linii, inclusiv elemente de susținere și de protecție ale acestora, stații electrice, posturi de transformare și alte echipamente electroenergetice conectate între ele)”

Sistemul de iluminat public din arealul teritorial al unităților administrativ teritoriale membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești destinat exclusiv prestării serviciului de iluminat public este parte componentă a infrastructurii tehnico-edilitare ale localităților, aparține proprietății publice a acestora și este evidențiat și inventariat în cadastrul imobiliar-edilitar al acestora.

Pentru sistemul de iluminat care se încadrează în prevederile art. 2 alin. (4) din Legea 230/2006, în conformitate cu prevederile art.4 alin (2) al aceleiași legi, autoritățile publice locale membre ale Asociației au încheiat contracte de folosință cu titlu gratuit asupra infrastructurii sistemului de distribuție a energiei electrice, cu proprietarul sistemului de distribuție a energiei electrice. Prin acest contract sunt reglementate toate aspectele cu privire la asigurarea condițiilor pentru prestarea serviciului de iluminat public în rețele ce au infrastructura comună, cu respectarea echitabilă a drepturilor și obligațiilor tuturor părților implicate.

Punctul de delimitare în cazul sistemelor folosite atât pentru iluminatul public cât și pentru sistemul de distribuție a energiei electrice se află la clemele racord ale coloanelor de alimentare a corpurilor de iluminat public. Localitățile membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitare pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești au drept de folosință gratuită asupra infrastructurii sistemului de distribuție.

2.3. Componente ale sistemelor de iluminat public (date puse la dispoziție de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești):

1) Municipiul FOCȘANI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	815
2	Stâlp din beton tip SE5	12
3	Stâlp din beton tip SE8	9
4	Stâlp din beton tip SE10	363
5	Stâlp din beton tip SE11	117
6	Stâlp din beton tip SC10001	805
7	Stâlp din beton tip SC10002	296
8	Stâlp din beton tip SC10005	350
9	Ornamental	162
10	Metal octogonal mic	460
11	Metal octogonal mare	174
12	Metal+ Pietonal	10

13	Metal	597
14	Clădiri	7
15	Pietonal	183
16	Lemn	2
	TOTAL	4575

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu 70w	98
2	Aparat de iluminat -Sodiu 100w	2638
3	Aparat de iluminat -Sodiu 150w	31
4	Aparat de iluminat -Sodiu 250w	33
5	Aparat de iluminat -Bec LED	9
6	Aparat de iluminat -Lampă LED	157
7	Aparat de iluminat -Bec economic	271
8	Aparat de iluminat - Lampă halogen	17
9	Aparat de iluminat - Lampă fluorescentă	23
10	Aparat de iluminat - Lampă mercur 150w	910
	Total	4057

Puncte de aprindere - 128 buc

Municipiul Focșani a obținut finanțatoarea pentru "Reabilitarea, modernizarea și extinderea sistemului de iluminat public" a unei părți din sistemul de iluminat public, respectiv în zona centrala, în cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020, Axa Prioritara3, Prioritatea de investiții 3.1.,Operațiunea C - Iluminat Public precum și finanțarea prin accesarea de fonduri Administrația Fondului pentru mediu.

2) Comuna CÂMPINEANCA

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	396
2	Stâlp din beton tip SE5	5
3	Stâlp din beton tip SE10	243
4	Stâlp din beton tip SE11	84
5	Stâlp din beton tip SC10001	120

6	Stâlp din beton tip SC10002	38
7	Stâlp din beton tip SC10005	4
8	Stâlp din beton tip SC10006	2
9	Stâlp din beton tip SC15015	13
10	Stâlp din beton tip Lemn	6
11	Stâlp din beton tip metal	9
	TOTAL	812

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat LED	626
2	Aparat de iluminat -Bec economic	5
3	Aparat de iluminat -Lampa fluorescenta	27
4	Aparat de iluminat -Lampa mercur	1
	Total	659

Puncte de aprindere - 6 buc

3) Comuna CÂRLIGELE

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	410
2	Stâlp din beton tip SE5	2
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE8	3
5	Stâlp din beton tip SE10	247
6	Stâlp din beton tip SE11	97
7	Stâlp din beton tip SC10002	4
8	Stâlp din beton tip SC10006	8
9	Stâlp din beton tip SC15015	7
	TOTAL	779

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
---------	------------------------	--------

1	Aparat de iluminat LED 30W	364
2	Aparat de iluminat - LED 38W	1
3	Aparat de iluminat - LED 50W	108
4	Aparat de iluminat - Sodiu 150W	1
5	Aparat de iluminat -Lampa mercur	3
6	Aparate de iluminat bec economic	5
7	Aparate de iluminat bec economic -30w	1
8	Aparate de iluminat bec economic -38w	1
9	Aparate de iluminat bec economic -65w	194
10	Proiector	1
	Total	679

Puncte de aprindere - 8 buc

4) Comuna COTEȘTI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	728
2	Stâlp din beton tip SE5	20
3	Stâlp din beton tip SE7	8
4	Stâlp din beton tip SE10	276
5	Stâlp din beton tip SE11	247
6	Stâlp din beton tip SC10001	4
7	Stâlp din beton tip SC10002	30
8	Stâlp din beton tip SC10005	7
9	Stâlp din beton tip SI9	1
	TOTAL	1321

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -sodiu 150w	1
2	Aparat de iluminat -bec economic	110
3	Aparat de iluminat - LED	9
4	Aparat de iluminat -led Total Green 30w	25
5	Aparat de iluminat -LED Urbio	1040
	Total	1185

Puncte de aprindere - 18 buc

5) Comuna POIANA CRISTEI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	293
2	Stâlp din beton tip SE5	2
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE8	4
5	Stâlp din beton tip SE10	222
6	Stâlp din beton tip SE11	4
7	Stâlp din beton tip SC15006	2
8	Stâlp din beton tip SC15014	50
9	Stâlp din beton tip SC15015	1
10	Stâlpi lemn	64
11	Stâlpi metal	1
	TOTAL	644

Aparate de iluminat

Nr.crt	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu	3
2	Aparat de iluminat -Bec economic	242
3	Aparat de iluminat -Lampa mercur	10
	Total	255

Puncte de aprindere - 17 buc

6) Comuna POPEȘTI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	399
2	Stâlp din beton tip SE10	203
3	Stâlp din beton tip SE11	210
4	Stâlp din beton tip SC10001	2
5	Stâlp din beton tip SC10002	5
6	Stâlp din beton tip SC10005	8

7	Stâlp din beton tip SC15006	6
8	Stâlp din beton tip SC15014	6
9	Lemn	2
	TOTAL	841

Aparate de iluminat

Nr.crt	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat LED	806
2	Aparat de iluminat -Bec economic	26
	Total	832

Puncte de aprindere - 8 buc

7) Comuna SIHLEA

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	685
2	Stâlp din beton tip SE8	4
3	Stâlp din beton tip SE10	171
4	Stâlp din beton tip SE11	92
5	Stâlp din beton tip SC10001	2
6	Stâlp din beton tip SC10002	11
7	Stâlp din beton tip SC10005	4
8	Stâlp din beton tip SC15006	2
9	Stâlp din beton tip SC15014	1
10	Stâlpi din lemn	7
	TOTAL	979

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat LED	589
2	Aparat de iluminat -Bec economic	115
3	Aparat de iluminat -Lampa mercur	23
	Total	727

Puncte de aprindere - 13 buc

8) Comuna VÂNĂTORI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	1005
2	Stâlp din beton tip SE5	2
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE10	343
5	Stâlp din beton tip SE11	62
6	Stâlp din beton tip SC10001	34
7	Stâlp din beton tip SC10002	27
8	Stâlp din beton tip SC10005	16
9	Stâlp din beton tip SC15006	45
10	Stâlp din beton tip SC15014	11
11	Stâlp din beton tip SC15015	1
12	Stâlpi de lemn	1
13	Stâlpi de metal	229
	TOTAL	1777

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu	234
2	Aparat de iluminat -Bec LED	1
3	Aparat de iluminat -Bec economic	681
4	Aparat de iluminat -Lampa LED	565
5	Aparat de iluminat -Lampa mercur	2
	Total	1483

Puncte de aprindere - 17 buc

Comuna Vânători a obținut finanțare pentru modernizarea sistemului de iluminat public prin fonduri de la Administrația Fondului pentru Mediu pentru înlocuirea a 550 aparate de iluminat cu grad mare de uzura cu aparate de iluminat cu Led de putere 22W

9) Comuna BOLOTEȘTI**Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat**

Nr.crt	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	654
2	Stâlp din beton tip SE10	280
3	Stâlp din beton tip SE11	44
4	Stâlp din beton tip SC10001	13
5	Stâlp din beton tip SC10002	15
6	Stâlp din beton tip SC10005	13
7	Stâlp din beton tip SC15006	4
8	Stâlpi din lemn	1
	TOTAL	1024

Aparate de iluminat

Nr.crt	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu	4
2	Aparat de iluminat -Bec economic	461
3	Aparat de iluminat -Lampa LED	329
	Total	794

Puncte de aprindere - 11 buc

Comuna Bolotești a obținut finanțare pentru modernizarea sistemului de iluminat public prin fonduri de la Administrația Fondului pentru Mediu.

10) Comuna MILCOVUL**Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat**

Nr.crt	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	305
2	Stâlp din beton tip SE7	2
3	Stâlp din beton tip SE10	114
4	Stâlp din beton tip SE11	20
5	Stâlp din beton tip SC10001	12
6	Stâlp din beton tip SC10002	22
7	Stâlp din beton tip SC10005	5

8	Stâlp din beton tip SC15015	1
9	Stâlpi din metal	1
10	Stâlpi din lemn	2
	TOTAL	484

Aparate de iluminat

Nr.crt	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu	1
2	Aparat de iluminat -Bec economic	124
3	Aparat de iluminat -Lampa mercur	1
4	Aparat de iluminat - Bec Led	135
5	Aparat de iluminat -Lampa LED	63
	Total	324

Puncte de aprindere - 8 buc

11) Comuna VULTURU

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	1177
2	Stâlp din beton tip SE5	13
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE8	1
5	Stâlp din beton tip SE10	385
6	Stâlp din beton tip SE11	97
7	Stâlp din beton tip SC10001	13
8	Stâlp din beton tip SC10002	46
9	Stâlp din beton tip SC10005	18
10	Stâlp din beton tip SC15006	11
11	Stâlp din beton tip SC15014	11
12	Stâlpi SI 9	1
13	Stâlpi din lemn	2
	TOTAL	1776

Aparate de iluminat

Nr.crt	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Bec economic	933
2	Aparat de iluminat -Lampa mercur	8
3	Aparat de iluminat -Bec led	1
4	Aparat de iluminat -Lampa LED	183
5	Proiector	2
	Total	1127

Puncte de aprindere - 24 buc (2 manuale si 22 automate)

12) Comuna URECHEȘTI**Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat**

Nr.crt	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	423
2	Stâlp din beton tip SE5	8
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE8	1
5	Stâlp din beton tip SE10	133
6	Stâlp din beton tip SE11	104
7	Stâlp din beton tip SC10001	4
8	Stâlp din beton tip SC10002	6
9	Stâlp din beton tip SC15006	9
10	Stâlp din beton tip SC15014	5
11	Stâlp din beton tip SC15015	3
12	Stâlpi din metal	1
13	Stâlpi din lemn	4
	TOTAL	702

Aparate de iluminat

Nr.crt	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Bec economic	3
2	Aparat de iluminat -Lampa LED	672
	Total	675

Puncte de aprindere - 9 buc

13) Comuna DUMBRĂVENI**Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat**

Nr.crt	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	643
2	Stâlp din beton tip SE5	3
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE8	3
5	Stâlp din beton tip SE10	224
6	Stâlp din beton tip SE11	82
7	Stâlp din beton tip SC10001	2
8	Stâlp din beton tip SC10002	17
9	Stâlp din beton tip SC10005	7
10	Stâlp din beton tip SC10006	15
11	Stâlp din beton tip SC15014	14
12	Stâlp din beton tip SI9	4
13	Stâlpi din metal	4
14	Stâlpi din lemn	4
	TOTAL	1023

Aparate de iluminat

Nr.crt	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu	2
2	Aparat de iluminat -Bec economic	33
3	Aparat de iluminat -Bec LED	379
4	Aparat de iluminat - LED 600w	15
5	Aparat de iluminat -Lampa mercur	2
6	Aparat de iluminat -Lampa LED (Urbio)	536
	Total	967

Puncte de aprindere - 17 buc

14) Comuna GAROafa**Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat**

Nr.crt	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	645
2	Stâlp din beton tip SE5	2
3	Stâlp din beton tip SE7	2
4	Stâlp din beton tip SE8	1
5	Stâlp din beton tip SE10	240
6	Stâlp din beton tip SE11	65
7	Stâlp din beton tip SC10001	20
8	Stâlp din beton tip SC10002	10
9	Stâlp din beton tip SC10005	14
10	Stâlpi din metal	8
11	Stâlpi din lemn	3
	TOTAL	1010

Aparate de iluminat

Nr.crt	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Bec economic	405
2	Aparat de iluminat -Lampa mercur	13
3	Aparat de iluminat -Lampa LED	352
	Total	770

Puncte de aprindere - 16 buc**15) Comuna GOLEȘTI****Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat**

Nr.crt	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	418
2	Stâlp din beton tip SE5	2
3	Stâlp din beton tip SE10	112
4	Stâlp din beton tip SE11	25
5	Stâlp din beton tip SC10001	94
6	Stâlp din beton tip SC10002	24
7	Stâlp din beton tip SC10005	19

8	Stâlp din beton tip SC15006	11
9	Stâlp din beton tip SC15014	5
10	Stâlpi din metal	4
11	Stâlpi din lemn	6
	TOTAL	720

Aparate de iluminat

Nr.crt	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu	20
2	Aparat de iluminat -Bec economic	31
3	Aparat de iluminat -Lampa mercur 75w	8
4	Aparat de iluminat -Lampa LED	614
	Total	673

Puncte de aprindere - 10 buc

Capitolul 3. Aspecte privind condiții de exploatare a sistemului de iluminat public, din aria administrativ - teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești

În conformitate cu prevederile legislației în vigoare, pentru funcționarea serviciului de iluminat public în condiții de eficiență și calitate, prin exploatarea sistemului de iluminat operatorii serviciului de iluminat public au următoarele obligații:

3.1. Respectarea principiului responsabilității și legalității

A.N.R.S.C. și A.N.R.E. sunt autoritățile de reglementare competente pentru serviciul de iluminat public.

Operatorul serviciului de iluminat public are obligația de a deține atât licența ANRSC cât și atestat ANRE, pentru a presta activitățile pentru exploatarea sistemului de iluminat public din aria teritorial administrativă a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești.

Prestarea serviciului se va face în condițiile legalității depline și al asumării răspunderii față de toate actele sau faptele ce decurg sau au legătură din activitatea respectivă.

Operatorul are obligația să dețină în termen de valabilitate, toate avizele, acordurile și/sau autorizațiile față de care se apreciază legalitatea desfășurării activităților specifice serviciului.

Pentru activitățile ce fac obiectul licenței de prestare a serviciului de iluminat, operatorul va ține o evidență contabilă separată de cea asociată oricăror activități comerciale sau servicii din obiectul sau de activitate și respectiv pentru fiecare localitate de operare în parte, în conformitate cu dispozițiile art.28. Alin (2) din Legea serviciului de iluminat public nr.230/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Operatorul nu va putea transfera dreptul și obligațiile de a presta activitățile specifice pentru asigurarea serviciului de iluminat public.

3.2. Asigurarea continuității cantitativ și calitativ a serviciului

Operatorul va asigura realizarea indicatorilor de performanță și calitate, la nivelurile stabilite de autoritățile administrației publice locale în Regulamentul serviciului de pe raza administrativ -teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, în conformitate cu prevederile art.30 alin (1) lit d) din Legea Serviciului de iluminat public nr.230/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Facturarea contravalorii serviciilor prestate se va face în condițiile prevăzute de art.33 alin (2) din Legea Serviciului de iluminat public nr.230/2006, cu modificările și completările ulterioare.

3.3. Asigurarea sănătății publice și a calității vieții

Organizarea și desfășurarea serviciului se va face în condițiile asigurării igienei și sănătății populației și al satisfacerii unor cerințe și nevoi de utilitate publică ale comunităților locale precum :

- ridicarea gradului de civilizație, a confortului și calității vieții
- creșterea gradului de securitate individuală și colectivă în cadrul comunităților locale
- creșterea gradului de siguranță a circulației rutiere și pietonale.

3.4. Asigurarea adaptabilității la cerințele consumatorilor

Prestarea serviciului se va realiza în condiții de flexibilitate și adaptabilitate la cerințele concrete ale comunităților locale, scop în care se vor lua măsuri de creștere a calității și performanței sistemelor de iluminat la un nivel compatibil cu directivele Uniunii Europene, promovarea de soluții tehnice și tehnologice performante, cu costuri minime, automatizarea sistemelor, introducerea schemelor de comanda moderne care să permită reglajul și monitorizarea de la distanță a parametrilor lumino tehnici cantitativi și calitativi ai iluminatului public, implementarea sistemului de telegestiune la nivel de punct de aprindere.

Vor fi asigurate activitățile de exploatare, întreținere și reparații în sistemul de iluminat public, modernizarea și extinderea rețelelor precum și verificare/repararea, montarea și demontarea instalațiilor pentru iluminatul festiv .

3.5. Asigurarea accesibilității egale la serviciul de iluminat public

Operatorul serviciului de iluminat public are obligația de a asigura egalitatea de tratament și accesul nediscriminatoriu al tuturor membrilor comunităților locale la serviciul de iluminat public.

Operatorul va urmări ca organizarea, exploatarea și gestionarea serviciului să se realizeze în condițiile asigurării protecției economice, juridice și sociale a utilizatorilor, în conformitate cu prevederile legislației specifice în vigoare.

Pentru realizarea activităților aferente serviciului de iluminat public operatorului nu îi este permis să perceapă utilizatorilor alte sume bănești în afara celor facturate pe baza valorii activității, aprobate de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești.

3.6. Asigurarea administrării eficiente a bunurilor din proprietatea publică a unităților administrativ-teritoriale

Operatorul are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru administrarea în condiții de eficiență a bunurilor din proprietatea publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale.

Operatorul are obligația de a menține în funcțiune capacitățile de la data preluării în exploatare, cu excepția cazurilor în care realizarea serviciului în condiții de eficiență tehnico-economică și adaptabilitate la cerințele utilizatorilor, necesită extinderea sau restrângerea acestora.

3.7. Asigurarea gestionării serviciului pe criterii de competitivitate și eficiență economică

Operatorul va urmări realizarea unui raport calitate-cost cât mai bun pentru serviciul prestat, în conformitate cu dispozițiile Legii serviciului de iluminat public nr. 230/2006, scop în care se vor pune în aplicare:

- a) metode performante de management, care să conducă la reducerea costurilor de operare, inclusiv prin aplicarea procedurilor concurențiale impuse de reglementările legale în vigoare privind achizițiile de lucrări sau bunuri;
- b) organizarea activității de mentenanță în condiții de eficiență, în conformitate cu prevederile Ordinului președintelui A.N.R.E. nr. 96/2017 privind aprobarea Regulamentului de conducere și organizare a activității de mentenanță;
- c) monitorizarea consumurilor și organizarea gestiunii energiei electrice, în conformitate cu prevederile Legii nr.121/2014 privind utilizarea eficientă a energiei, cu modificările și completările ulterioare.

3.8. Creșterea siguranței în funcționare a instalațiilor

Operatorul va adopta toate măsurile necesare în vederea asigurării siguranței în funcționare a instalațiilor, în conformitate cu prevederile Ordinului președintelui A.N.R.S.C. nr.86/2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru, respectiv în conformitate cu Regulamentul serviciului de iluminat public aprobat de asociația de dezvoltare intercomunitară c și al normativelor specifice în vigoare.

Pentru calculul siguranței în funcționare a instalațiilor se vor aplica prevederile „Normativului privind metodele și elementele de calcul al siguranței în funcționare a instalațiilor energetice” aprobat prin Decizia președintelui A.N.R.E. nr. 1424/21.10.2006.

3.9 Funcționarea în condiții de siguranță a persoanelor și serviciului

Operatorul se va asigura că dispune de personal calificat și autorizat, iar organizarea internă de personal permite îndeplinirea în condiții de siguranță a activităților specifice serviciului.

Se vor respecta prevederile legale în vigoare referitoare la cerințele minime de securitate și sănătate în muncă, aplicabile instalațiilor și echipamentelor electrice, în principal H.G. nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă.

3.10 Asigurarea liberului acces la informațiile de interes public privind serviciul

Operatorul are obligația de a pune la dispoziție celor interesați toate informațiile de interes public privind serviciul prestat.

Operatorul va menține în funcțiune un sistem prin care poate primi și/sau oferi date, informații și consultanță privind orice situație care afectează siguranța, disponibilitatea și/sau continuitatea prestării serviciului.

3.11. Asigurarea calității

Se recomandă ca operatorul să aibă implementat sistemul de management al calității conform SR EN ISO 9001:2001, a sistemul de management al mediului conform SR EN ISO 14001:2005 și a sistemul de management al sănătății și securității ocupaționale. Operatorul trebuie să asigure respectarea prevederilor stabilite prin standardele europene SR-EN 13201:2015, standard privind iluminatul cailor de circulație.

Capitolul 4. Obiective și cerințe de calitate

4.1. Obiective generale

Iluminatul public al căilor de circulație este un domeniu de activitate reglementat. Documentul de referință în țările Uniunii Europene este seria de standarde SR EN 13201.

Adecvarea soluțiilor luminotehnice la standardele internaționale sau naționale este unanim recunoscută și presupune asigurarea siguranței utilizatorilor căilor de circulație, ca principal scop al iluminatului public.

Îndeplinirea obiectivelor esențiale ale iluminatului public trebuie să fie, de fiecare dată, asociată atât cu asigurarea unei cât mai bune compatibilități cu mediul înconjurător, cu necesitatea de a economisi energie cât și cu minimizarea costurilor de funcționare.

Performanța sistemelor de iluminat destinate căilor de circulație se referă la performanța luminotehnică menținută, limitarea impactului asupra mediului, performanță energetică, performanță în funcționare.

Astfel, operatorul ce va presta serviciul de iluminat public pe raza administrativ teritorială a localităților componente ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești va urmări aducerea sistemului de iluminat la standarde ce reglementează iluminatul public acționând pentru :

4.1.1. Performanța luminotehnică menținută este dată de un iluminat corect conceput și dimensionat. Principalele atribute ale conceptului performant în iluminat se referă la:

- Evaluarea corectă a componentelor spațiului din punct de vedere al factorilor influența asupra iluminatului prin încadrarea corectă a spațiului pe clase ale sistemului de iluminat în conformitate cu SR CEN/TR 13201-1:2015
- Dimensionarea corectă a instalației de iluminat prin folosirea unor aparate de iluminat care să prezinte o distribuție a intensității luminoase adecvate cu geometria căii de circulație și cu un factor de menținere ridicat.
- Îndeplinirea simultană a tuturor parametrilor luminotehnici în conformitate cu SR EN 13201-2:2016

4.1.2. Limitarea impactului asupra mediului se referă cel puțin la :

- Utilizarea de produse în iluminat de tipul Eco design, reciclarea selectivă a acestora la sfârșitul duratei de viață
- Dimensionarea corectă a instalației de iluminat pentru limitarea poluării luminoase
- Preluare DEEE în sistem "unul la unul" și în sistem "unul la zero", în mod gratuit (OUG nr. 5/2015)
- Protejarea utilizatorilor prin limitarea efectului de orbire, prin respectarea nivelului de orbire prevăzute în standardul SR 13201-2:2016 privind nivelul orbirii

4.1.3. Performanță energetică

Principalele elemente de evaluare ale performanței energetice a sistemului de iluminat destinat căilor de circulație sunt:

- Adaptarea iluminatului la gradul de utilizare al spațiului și controlul iluminatului pe timpul nopții prin sisteme de telegestiune, corelat cu gradul de utilizare al spațiului
- Evaluarea energetică prin monitorizarea puterii instalate, energia activă consumată anual, evidențierea economiilor realizate - reducerea emisiilor cu efect de seră
- Indicatori de performanță în conformitate cu SR -EN 13201-5:2016

Îndeplinirea obiectivelor esențiale ale iluminatului căilor de circulație trebuie să fie asociată cu necesitatea de a economisi energie, dar economia de energie nu poate să constituie un scop în sine, care să compromită calitatea iluminatului.

4.1.4. Menținerea performanței în funcționare

Calitatea și randamentul unei instalații de iluminat a căilor de circulație și deteriorarea mai rapidă sau mai lentă a performanțelor sale, depinde în cea mai mare măsură de alegerea corectă și atentă a aparatelor de iluminat, a componentelor din circuitul de alimentare și de mai bună sau mai puțin bună adaptare a acestor elemente între ele.

Parametrii recomandați de standardele naționale și internaționale pentru proiectarea iluminatului căilor de circulație (iluminare/luminanță medie), se referă la valori «menținute», reprezentând valori minime raportate la întreaga durată de viață a sistemului de iluminat în condițiile realizării operațiilor de mentenanță.

Efectuarea operațiilor de întreținere corect și regulat este foarte importantă pentru eficiența instalațiilor de iluminat, deoarece un sistem de iluminat odată realizat, trebuie să răspundă funcțiilor sale pe întreaga durată de viață, la parametrii cât mai apropiați de cei pentru care a fost proiectat.

4.2. Obiective specifice

Pentru atingerea obiectivului general, respectiv atingerea obiectivelor de performanță ale sistemului de iluminat public din, operatorul va realiza:

- Întocmirea hărții electronice a sistemului de iluminat public din municipiul Focșani , precum și actualizarea acesteia urmare a implementării proiectului de modernizare cu finanțare prin P.O.R.
- Efectuarea unui audit luminotehnic și întocmirea unui plan de măsuri pentru dimensionarea corectă a instalației de iluminat pentru străzile care nu au fost cuprinse în proiectul pentru care s-a semnat contractul de finanțare (controlul iluminărilor și al luminanței) în municipiul Focșani și în toate localitățile membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești .
- Realizarea unui audit energetic privind consumul actual de energie și stabilirea potențialului de economii de energie, potențialului de economii privind costurile de mentenanță aferente sistemului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale asociației.
- Modernizarea sistemului de iluminat public prin înlocuirea aparatelor de iluminat de generație veche cu aparate de iluminat cu LED și implementarea sistemului de telegestiune la nivel de aparate de iluminat, urmare a efectuării auditului luminotehnic și a auditului

energetic și a elaborării de rapoarte, calcule/studii luminotehnice conform standardelor din seria SR EN 13201, cu respectarea încadrării în clasa de iluminat a drumului/străzii. Se urmărește reducerea consumului de energie electrică și diminuarea cheltuielilor reale a acestuia prin optimizarea programului de funcționare a sistemului de iluminat, utilizarea dimmingului în intervalele orare cu nivel scăzut al traficului nocturn.

- Iluminatul trecerilor de pietoni cu respectarea standardului SR EN 13201-6
- Plan anual de mentenanță a sistemului de iluminat public din Municipiul Focșani și în localitățile membre ale asociației
- Plan anual pentru realizarea iluminatului festiv

4.3. Detalierea obiectivelor de investiții și lucrări specifice propuse

Modernizarea sistemului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale asociației de dezvoltare

Modernizarea sistemului de iluminat public din Municipiul Focșani a fost demarată. Primăria Municipiului Focșani a obținut finanțarea pentru proiectul "Modernizarea sistemului de iluminat stradal în Municipiul Focșani" deus în cadrul Programului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public și de asemenea a obținut finanțare de la Administrația Fondului pentru Mediu.

Pentru atingerea obiectivelor de performanță ale sistemului de iluminat public, operatorul va continua acțiunea de modernizare a sistemului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale asociației de dezvoltare intercomunitară, parcurgând următoarele etape:

- Elaborarea propunerilor anuale de modernizare a sistemului de iluminat public pentru fiecare localitate membră a asociației în baza auditului luminotehnic și energetic
- Modernizarea sistemului de iluminat public se va derula etapizat pe toată perioada de derulare a contractului în baza unui program de modernizare stabilit împreună cu autoritățile locale membre ale asociației.

4.3.1. Modernizarea prin înlocuirea aparatelor de iluminat de generație veche cu aparate de iluminat cu tehnologie LED

Acțiunea de modernizare a sistemului de iluminat public a fost demarată atât în municipiul Focșani cât și în o parte a localităților membre ale asociației cu finanțare prin accesarea de fonduri nerambursabile prin derularea proiectelor "Reabilitarea, modernizarea și extinderea sistemului de iluminat public" a unei părți din sistemul de iluminat public din municipiul Focșani, în cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020, Axa Prioritară 3, Prioritatea de investiții 3.1. Operațiunea C - Iluminat Public (în municipiul Focșani) și prin programul privind sprijinirea eficienței economice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public fonduri AFM (în municipiul Focșani și în localitățile Vânători , Bolotești și Poiana Cristei).

În baza propunerilor anuale de modernizare a sistemului de iluminat public Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești,

respectiv unitățile administrativ teritoriale membre vor urmări accesarea de fonduri nerambursabile puse la dispoziție prin diferite programe de finanțare naționale și internaționale.

De asemenea, autoritățile publice locale membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești pot decide finanțarea lucrărilor de modernizare pentru înlocuirea aparatelor de iluminat și cu sume alocate anual din bugetele locale. Locațiile și străzile unde se vor derula programele de investiții pentru modernizarea sistemului de iluminat public, acestea vor trebui specificate în documentațiile anexate propunerilor.

În principal, modernizarea sistemului de iluminat public va consta în înlocuirea aparatelor de iluminat existente cu tehnologie veche cu aparate de iluminat cu tehnologie led, limitându-se astfel impactul asupra mediului. Aparatele de iluminat vor trebui să prezinte o distribuție a intensității luminoase adecvate cu geometria căii de circulație și cu un factor de menținere ridicat.

Este recomandat ca aparatele de iluminat cu tehnologie led care fac obiectul lucrărilor de modernizare să poată fi integrate în sistemul de telegestiune existent (sau în curs de implementare) pentru a asigura o gestionare coerentă și unitară a funcționării sistemului de iluminat public în localitățile membre ale asociației.

Modernizarea rețelelor de iluminat public se va realiza numai pe terenurile aflate în domeniul public al unităților administrativ teritoriale membre ale asociației.

Împărțirea sistemului de iluminat pe proiecte se va realiza împreună cu reprezentanții autorităților publice locale ale localităților membre ale asociației, în funcție de fondurile ce pot fi alocate anual.

Pentru toate lucrările de modernizare, operatorul va elabora documentația tehnică (documentații pentru obținerea avizelor și autorizațiilor, proiect tehnic și detalii de execuție, program de control al calității lucrărilor executate) și va elabora proiectele lumino tehnice aferente fiecărei străzi/amplasament în parte pentru care se propune modernizarea din care să reiasă conformitatea cu standardul SR EN 13201-1:2015. Proiectele lumino tehnice vor trebui elaborate sau verificate de către un "Specialist în iluminat"- cod profesie COR 214237.

Realizarea proiectului tehnic se va face în conformitate cu prevederile HG 907/2016, respectiv efectuarea operațiunilor de proiectare numai cu personal atestat, potrivit legii.

4.3.2. Modernizarea punctelor de aprindere în Municipiul Focșani

În cadrul lucrărilor de modernizare a punctelor de aprindere se dorește scoaterea din posturile de transformare ce sunt proprietatea distribuitorului a 15 puncte de aprindere aferente sistemului de iluminat public din Municipiul Focșani.

De asemenea este oportună și instalarea sistemului de telegestiune în punctele de aprindere aferente sistemului de iluminat public, cu excepția celor la care acest sistem face parte din proiecte cu finanțare nerambursabilă.

Pe lângă aceste investiții, se va realiza exploatarea, întreținerea și repararea sistemului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești dar

și realizarea iluminatului festiv, cu precădere în perioada sărbătorilor de iarnă, dar și cu ocazia altor sărbători (Zilele orașului/comunei, Paște etc.).

Exploatarea, întreținerea, revizia și repararea sistemului de iluminat public vor cuprinde:

4.3.3 Operațiile de exploatare:

1. Lucrări operative constând dintr-un ansamblu de operații și activități pentru supravegherea permanentă a instalațiilor, executarea de manevre programate sau accidentale pentru remedierea deranjamentelor, urmărirea comportării în timp a instalațiilor și anume:

- a) intervenții pentru remedierea unor deranjamente accidentale la aparatele de iluminat și accesorii;
- b) manevre pentru întreruperea și repunerea sub tensiune a diferitelor porțiuni ale instalației de iluminat în vederea executării unor lucrări;
- c) manevre pentru modificarea schemelor de funcționare în cazul apariției unor deranjamente;
- d) recepția instalațiilor noi puse în funcțiune în conformitate cu regulamentele în vigoare;
- e) analiza stării tehnice a instalațiilor;
- f) identificarea defectelor în conductoarele electrice care alimentează instalațiile de iluminat;
- g) supravegherea defrișării vegetației și înlăturarea obiectelor căzute pe linie;
- h) controlul instalațiilor care au fost supuse unor condiții meteorologice deosebite, cum ar fi: vânt puternic, ploi torențiale, viscol, formarea de chiciură;
- i) acțiuni pentru pregătirea instalațiilor de iluminat cu ocazia evenimentelor festive sau deosebite;
- j) demontări sau demolări de elemente ale sistemului de iluminat public;
- k) intervenții ca urmare a unor sesizări.

2. Revizii tehnice constând dintr-un ansamblu de operații și activități de mică amploare executate periodic pentru verificarea, curățarea, reglarea, eliminarea defecțiunilor și înlocuirea unor piese, având drept scop asigurarea funcționării instalațiilor până la următoarea lucrare planificată, și anume:

- a) revizia aparatelor de iluminat și a accesoriilor (balast, ignitor, condensator, siguranță etc.);
- b) revizia tablourilor de distribuție și a punctelor de conectare/deconectare;
- c) revizia liniei electrice aparținând sistemului de iluminat public.

3. Reparații curente constând dintr-un ansamblu de operații executate periodic, în baza unor programe, prin care se urmărește readucerea tuturor părților instalației la parametrii proiectați, prin remedierea tuturor defecțiunilor și înlocuirea părților din instalație care nu mai prezintă un grad de fiabilitate corespunzător, și anume:

Reparațiile curente se execută la:

- a) aparate de iluminat și accesorii;
- b) tablouri electrice de alimentare, distribuție și conectare/deconectare;
- c) rețele electrice de joasă tensiune aparținând sistemului de iluminat public.

Operatorul delegat va avea obligația prin serviciile prestate să mențină parametrii lumino tehnici în conformitate cu SR EN 13201:2015.

4.3.4. Dispecerat și monitorizare

Operatorul va înființa un dispecerat pentru preluarea sesizărilor privind defecțiunile apărute în sistemul de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale asociației. Pentru preluarea reclamațiilor și sesizărilor contractantul va aloca un număr de telefon public (linie telefonică) și o adresa de e-mail care vor fi făcute atât în mass-media cât și pe paginile web ale primăriilor localităților.

Preluarea reclamațiilor/sesizărilor se va face 24h/zi, 7 zile pe săptămână, inclusiv în perioada sărbătorilor legale.

Sistemul de management prin telegestiune ce va fi implementat prin proiectele de investiții pentru care s-au semnat contracte de finanțare, va oferi informații importante cu privire la consumuri, costuri, alerte, localizare aparat/aparate de iluminat cu probleme, ș.a.m.d.

Prin utilizarea sistemului de management prin telegestiune se vor prelua rapoarte, se vor realiza programe orare ale iluminatului în funcție de tipul și clasa străzilor/zonelor, programare a timpilor de dimare a surselor luminoase, sau simpla comandă on/off în funcție de orele stabilite.

La finalizarea implementării sistemului de telegestiune pentru sistemul de iluminat public din Municipiul Focșani operatorul va primi acces de la distanță de operare și monitorizare a sistemului de iluminat. Operatorul va utiliza sistemul de telegestiune ce va fi implementat prin proiectul de investiții „Reabilitarea, modernizarea și extinderea sistemului de iluminat public din municipiul Focșani -Etapa 1 de prioritate” pentru monitorizarea funcționării sistemului de iluminat public și va interveni în mod operativ pentru a elimina orice caz de nefuncționalitate.

Pentru celelalte localități unde se va implementa sistem de telegestiune se va proceda în mod similar.

4.3.5. Operarea sistemului de telegestiune în totalitatea lui (inclusiv după implementarea investițiilor derulate de administrația publică locală prin POR)

Operarea sistemului de telegestiune se face din dispeceratul pe care operatorul trebuie să îl mențină funcțional 24h/24h și va consta în :

- Verificare alerte
- Verificare funcționare/nefuncționare sistem
- Verificare program aprindere/stingere/diming
- Înregistrare modificări în inventar
- Verificare comunicații
- Transmitere rapoarte către client
- Transmitere ordine de lucru către echipele operative

Personalul de specialitate al operatorului, alocat pentru realizarea activităților de dispecerat și monitorizarea pentru preluarea sesizărilor privind defecțiunile apărute în sistemul de iluminat public, pentru operarea sistemului de iluminat prin telegestiune va fi considerat

personal TESA, iar remunerarea acestuia se va face din capitolul de cheltuieli indirecte din situația de plată a serviciilor/activităților prestate lunar.

4.3.6. Iluminat festiv

Programul de derulare a activității de iluminat festiv

Pentru sărbătorile de iarnă:

- În luna septembrie Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești va stabili data la care instalațiile aferente iluminatului festiv vor trebui puse în funcțiune, pentru fiecare localitate unde se dorește realizarea iluminatului festiv, iar operatorul va prezenta un grafic de montare a acestora.

- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești va stabili și data opririi funcționării acestora și data la care va trebui finalizată demontarea ornamentelor.

Pentru sărbătorile pascale:

- În luna februarie Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești va stabili data la care instalațiile aferente iluminatului festiv vor trebui puse în funcțiune în fiecare localitate unde se dorește realizarea acestuia, iar operatorul va prezenta un grafic de montare a acestora.

- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești va stabili și data opririi funcționării acestora și data la care va trebui finalizată demontarea.

Pentru zilele orașului:

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești va stabili data la care instalațiile vor trebui puse în funcțiune, iar în funcție de aceasta operatorul va prezenta un grafic de montare a acestora. Autoritatea publică va stabili și data opririi funcționării acestora și data la care va trebui finalizată demontarea.

Serviciile constau în realizarea de către operator a următoarelor activități:

- Montarea ornamentelor de iluminat festiv pe care autoritățile publice locale le au în gestiune

- Asigurarea (furnizarea prin închiriere) a instalațiilor de iluminat festiv corespunzătoare evenimentului căruia îi sunt destinate, conform cerințelor autorității publice locale, inclusiv transportul și depozitarea acestora în cazul în care autoritățile publice locale decid suplimentarea sau înlocuirea ornamentelor aflate în gestiune;

- Montarea/demontarea instalațiilor de iluminat festiv în cantitățile, termenele și în locațiile stabilite de către reprezentanții autorităților publice locale și racordarea/debranșarea acestora la rețeaua de alimentare cu energie electrică. Montarea/demontarea instalațiilor de iluminat festiv se va face fără scoatere de sub tensiune a rețelei de alimentare cu energie electrică, cu excepția locațiilor unde aceasta se impune pentru realizarea în siguranță a serviciilor.

- Realizarea circuitelor de alimentare cu energie electrică a instalațiilor de iluminat festiv;

- Furnizarea și montarea tuturor elementelor de fixare și susținere a instalațiilor de iluminat festiv (cabluri, cleme, brățări, etc.);

- Verificarea funcționării instalațiilor după montaj înainte de punerea în funcțiune, prin alimentarea instalației la o sursă de electricitate mobilă (generator);
- Punerea în funcțiune a instalațiilor de iluminat festiv la data și la ora stabilită de autoritatea contractantă în contractul subsecvent;
- Asigurarea mentenanței instalațiilor și echipamentelor de iluminat festiv, asigurarea intervențiilor de urgență 7zile/7zile, cu personal calificat, pe toată durata de funcționare /amplasare pe domeniul public a instalațiilor;
- Debransarea instalațiilor de la rețeaua de alimentare cu energie electrică la data stabilită de autoritatea contractantă și ulterior demontarea acestora;
- Demontarea cablurilor de alimentare cu energie electrică și a elementelor de susținere, în urma consultării cu reprezentanții autorității contractante.

Capitolul 5. Analiza comparativă a tipurilor de gestiuni

Gestiunea serviciului de iluminat public la nivelul localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, respectiv exploatarea și funcționarea infrastructurii aferente, se organizează astfel încât să asigure respectarea indicatorilor de performanță, a nivelurilor de iluminare și luminanță prevăzute de normativele specifice domeniului și ținând seama de următoarele:

- activitățile aferente serviciului de iluminat pentru care se dorește delegarea gestiunii;
- mărimea, gradul de dezvoltare și particularitățile economico-sociale ale localităților;
- starea sistemului de iluminat public existent;
- posibilitățile locale de finanțare a exploatării, întreținerii și dezvoltării serviciului și a infrastructurii tehnico-edilitare aferente.

Actorii pieței serviciului public de iluminat sunt structurați pe 3 paliere.

- utilizatorii serviciului de iluminat public - Asociația de dezvoltare comunitară constituită cu acest scop.
- beneficiarii serviciului de iluminat public - comunitățile locale componente.
- operatorii - sunt întreprinderile sau serviciile cu personalitate juridică aflate în subordinea consiliilor locale care furnizează serviciul de iluminat public pe baza hotărârilor de dare în administrare sau societăți prestează serviciile de iluminat public în baza contractelor de delegare a gestiunii.

Operatorii serviciilor de utilități publice au față de utilizatori următoarele obligații principale:

- a) să asigure furnizarea/prestarea serviciilor de utilități publice la limita de proprietate, conform prevederilor contractuale și cu respectarea prescripțiilor, normelor și normativelor tehnice în vigoare;
- b) să ia măsuri imediate pentru remedierea unor defecțiuni, deranjamente sau avarii apărute în funcționarea sistemelor de utilități publice și să limiteze durata intervențiilor;
- c) să asigure montarea, funcționarea și verificarea metrologică a echipamentelor de măsurare a consumului la bransamentul utilizatorului, în conformitate cu normele tehnice în vigoare;

d) să plătească despăgubiri persoanelor fizice sau juridice pentru prejudiciile provocate din culpă, inclusiv pentru restricțiile impuse deținătorilor de terenuri în perimetrul zonelor de protecție instituite, conform prevederilor legale;

e) să plătească despăgubiri pentru întreruperea nejustificată a furnizării/prestării serviciilor și să acorde bonificații utilizatorilor în cazul furnizării/prestării serviciilor sub parametrii de calitate și cantitate prevăzuți în contractele de furnizare/prestare

f) să plătească chirii pentru folosirea temporară a terenurilor și să aducă terenurile și obiectivele afectate de lucrările de intervenție sau de investiții în starea anterioară începerii acestor lucrări;

g) să servească utilizatorii din aria de acoperire, în condițiile programelor de reabilitare, extindere și modernizare aprobate

h) să respecte indicatorii de performanță și calitate stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii sau prin hotărârea de dare în administrare

i) să furnizeze cu regularitate autorităților administrației publice locale, respectiv autorităților de reglementare competente informații privind modul de realizare a indicatorilor de performanță, să aplice metodologia de comparare a acestor indicatori prin raportare la operatorul cu cele mai bune performanțe și să asigure accesul la documentațiile și la actele individuale pe baza cărora furnizează/prestează serviciul de utilități publice, în condițiile legii;

j) să încheie contracte de asigurare pentru infrastructura necesară desfășurării activităților, în conformitate cu legislația în vigoare.

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, în calitate de reprezentantă a comunităților locale membre și în calitate de semnatară a contractului de delegare a gestiunii, este responsabilă de asigurarea serviciului de iluminat public în aria administrativ teritorială a localităților membre, de respectarea regulamentului serviciului și a prevederilor legislației specifice.

Desfășurarea activităților specifice serviciului de iluminat public, indiferent de forma de gestiune aleasă, se realizează pe baza unui regulament al serviciului și a unui caiet de sarcini întocmit în baza regulamentului-cadru și a caietului de sarcini-cadru elaborate de Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice.

Regulamentul serviciului și caietul de sarcini se elaborează în cadrul asociației, se supun avizării autorităților administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale membre și se aprobă de adunarea generală a asociației.

Gestiunea serviciilor de utilități publice se organizează și se realizează în următoarele modalități:

a) gestiune directă;

b) gestiune delegată.

Alegerea formei de gestiune a serviciului de iluminat public se face prin hotărâre a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești.

Pot face obiectul contractelor de delegare a gestiunii activitățile de operare propriu-zisă (gestionare, administrare, exploatare, întreținere), precum și activitățile de pregătire, finanțare și realizare a investițiilor în infrastructura aferentă serviciului de iluminat public

Subdelegarea de către operator a gestiunii serviciului/uneia sau mai multor activități din sfera serviciului de utilități publice este interzisă.

Subcontractarea de lucrări sau servicii conexe, necesare furnizării/prestării serviciului/uneia sau mai multor activități din sfera serviciului de utilități publice delegat/delegată, se face numai în condițiile prevăzute de legislația din domeniul achizițiilor publice.

Pentru a opera în condiții de legalitate orice operator al serviciului de iluminat public are obligația de a deține:

- atestat eliberat de Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei (ANRE) cel puțin de tip B pentru "executare de instalații electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcții civile și industriale, bransamente aeriene și subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV "

- Licența de operare eliberată de Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice.

Atât în cazul unei hotărâri de dare în administrare a serviciului cât și în cazul atribuirii contractului de delegare a serviciului de iluminat public unui operator, în conformitate cu art. 53 din "Regulamentul privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice" operatorul va solicita la A.N.R.S.C. în termen de maxim 90 de zile de la emiterea hotărârii de dare în administrare ori de la semnarea contractului de delegare a serviciului/activității, licența de operare.

În continuare vor fi analizate pe rând cele două opțiuni de gestiune a serviciului de iluminat public din arealul teritorial al Asociației de Dezvoltare Intercomunitare pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, ținând cont de obiectivele de performanță ale sistemului de iluminat pe care autoritățile publice locale membre și le-au propus, și anume: performanța luminotehnică menținută, limitarea impactului asupra mediului, performanță energetică, performanță în funcționare.

5.1 Organizarea serviciului de iluminat public de către Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești în gestiune directă. Dimensionarea necesarului.

Potrivit art.28 al Legii 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice "(2)Gestiunea directă se realizează prin intermediul unor operatori de drept public sau privat, astfel cum sunt definiți la art. 2 lit. g), respectiv lit. h), 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.

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești cu obiect de activitate serviciul de iluminat public, în baza mandatului primit, poate 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 ce trebuie îndeplinite atât la data atribuirii contractului de delegare a gestiunii, cât și pe toată durata acestui contract:

a) unitățile administrativ-teritoriale membre ale unei asociații de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciile de utilități publice, în calitate de acționari/asociați ai operatorului regional, prin intermediul asociației, sau, după caz, unitatea administrativ-teritorială, în calitate de acționar/asociat unic al operatorului, prin intermediul adunării generale a acționarilor și al consiliului de administrație, exercită un control direct și o influență dominantă asupra deciziilor strategice și/sau semnificative ale operatorului regional/operatorului în legătură cu serviciul furnizat/prestat, similar celui pe care îl exercită asupra structurilor proprii în cazul gestiunii directe;

b) operatorul regional, respectiv operatorul, după caz, desfășoară exclusiv activități din sfera furnizării/prestării serviciilor de utilități publice destinate satisfacerii nevoilor de interes public general ale utilizatorilor de pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre ale asociației, respectiv a unității administrativ-teritoriale care i-a încredințat gestiunea serviciului;

c) capitalul social al operatorului regional, respectiv al operatorului este deținut în totalitate de unitățile administrativ-teritoriale membre ale asociației, respectiv de unitatea administrativ-teritorială; participarea capitalului privat la capitalul social al operatorului regional/operatorului este exclusă.”

În cazul gestiunii directe a serviciului de iluminat public Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești emite o hotărâre de dare în administrare a infrastructurii tehnico-edilitare.

Legea nr. 230/2006 menționează faptul că în cadrul acestei modalități de gestiune Asociația de Dezvoltare Intercomunitară emite doar un mandat de administrare către operatori specializați și acreditați ai serviciului, astfel încât atribuțiile privitoare la finanțare, coordonare, administrare, exploatare și mentenanță revin acestora.

Opțiunea manifestată de către autoritățile publice locale, respectiv a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru gestiunea directă poate fi argumentată doar atunci când din evaluarea dimensiunii sistemului, a gradului de dezvoltare al acestuia, a particularităților economico-sociale ale localității și implicit a posibilității autorității de finanțare ar rezulta un raport care să respecte în integralitate principiile de funcționare ale serviciului stabilite prin art. 9 și 10 din Regulamentul cadru din 20 martie 2007 al serviciului de iluminat public, Anexă a Ordinului nr. 86/2007 emis de A.N.R.S.C.

Organizarea serviciului presupune înființarea, finanțarea întreținerii, modernizării și extinderii sistemului de iluminat public, angajarea de personal calificat, dotarea cu echipamente și utilaje, coordonarea, asigurarea funcționării acestui serviciu, înființarea unui centru de informații pentru public, obținerea atestatului ANRE precum și licența de operare ANRSC - clasa 2 (pentru un număr mai mic de 300 000 locuitori în cazul arealului teritorial al Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești)

În cazul în care se optează pentru gestiune directă, în cele ce urmează se vor estima următoarele cheltuieli inițiale minime obligatorii (dotări, spații, autorizații, etc) care sunt necesare pentru înființarea și gestionarea serviciului de iluminat.

- autoutilitare - minim 2 buc
- spațiu destinat serviciilor funcționale/puncte de lucru (în conformitate cu cerințele minime ANRE - atestat cel puțin de tip B)
- atelier (în conformitate cu cerințele minime ANRE - atestat de cel puțin tip B)
- magazii/depozite (pentru scule , dispozitive, aparate de măsurare, materiale, utilaje, echipamente, etc) - în conformitate cu cerințele minime ANRE - atestat de tip B
- spațiu aferent dispeceratului/ centru de informații pentru utilizatori inclusiv personal care sa asigure preluarea sesizărilor.

Estimare costuri - Dotări tehnico-materiale

Nr crt.	Denumire capitol cheltuieli/ dotări tehnico materiale	Valoare lei inclusiv TVA	Observații
1.	Autoutilitară cu platformă ridicătoare	2 x 380 000 = 760000 lei	Dotare obligatorie în conformitate cu cerințele minime de licențiere ANRSC - clasa 2
2.	Autoutilitară pentru transport persoane și materiale	2 x 170 000 = 340000	Dotare obligatorie în conformitate cu cerințele minime de licențiere ANRSC - clasa 2
3.	Scule si dispozitive (conform cerințe minime din lista de dotări ANRE)	55 000	În conformitate cu cerințele minime ANRE - atestat cel puțin de tip B
	Total	1.155.000	

De asemenea se estimează ca necesară următoarea structură minimă de personal:

- minim 8 electricieni de intervenție - cel puțin unul să fie autorizat ANRE gradul II B □
- trei angajați pe parte logistică / administrativă/operator dispecerat
- un responsabil sau contract cu o firmă care asigură protecția și securitatea muncii conform Ordinului ANRE nr.45/2016

Autorizarea electricienilor și a responsabililor tehnici cu execuția se realizează de către Autoritatea de Reglementare în domeniul Energiei (ANRE) în conformitate cu Regulamentul de autorizare.

Această structură este o structură minimă de personal, care poate asigura doar lucrări de intervenție și reparații, dar nu și lucrări de execuție a fundațiilor de stâlpi, lucrări de detectare

avarii pe cabluri subterane etc.pentru care ar fi necesară o dotare suplimentară (automacara, laborator de detectare defecte.) sau achiziția de servicii specifice.

Bugetul minim anual pentru funcționarea acestui serviciu este estimat astfel:

Nr. crt.	Denumire capitol cheltuieli	Valoare (lei)	Observații
1.	Cheltuieli salariale	74500/lu na x12 luni = 894000	Pentru structura de personal descrisă mai sus
2.	Cheltuieli combustibil	42000	- pentru autoutilitarele aferente dotărilor minime
3.	Alte cheltuieli	20 000	- autorizări, tarife,
	Total	956000	

Totalizând costurile estimate mai sus, în cazul înființării serviciului și alegerea gestiunii directe, cheltuielile materiale inițiale ar fi foarte mari, iar cheltuielile cu personalul și obținerea autorizațiilor și licențelor de asemenea, în condițiile în care se poate asigura doar o parte din activitățile serviciului de iluminat public.

Totodată, structura de personal minimă descrisă mai sus poate asigura intervenții numai pe două schimburi, iar sâmbăta și duminica doar pe un schimb, existând riscul de a nu putea interveni cu promptitudine în caz de avarii majore.

Pe de altă parte, achiziționarea de utilaje (autolaborator detectare defecte, macara ,etc) pentru intervențiile în eliminarea defectelor în instalațiile de iluminat, intervenții ce nu vor avea frecvențe foarte mari nu se justifică din punct de vedere financiar.

Un alt aspect important îl reprezintă, de asemenea, necesitatea asigurării unui stoc de materiale și echipamente care sunt necesare pentru intervențiile în rețea, ceea ce presupune de asemenea cheltuieli pe care autoritățile publice prin serviciul de iluminat ar trebui să le asigure pe toată durata de desfășurare a activității.

5.2. Delegarea gestiunii serviciului de iluminat public

Activitatea operatorilor care pot prelua gestiunea serviciului de iluminat public este reglementată de Legea nr.51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice.

În sensul legii, prin operator se înțelege "persoană juridică română sau străină care are competența și capacitatea recunoscute prin licență de a furniza/presta, în condițiile reglementărilor în vigoare, un serviciu de utilități publice și care asigură nemijlocit administrarea și exploatarea sistemului de utilități publice aferent acestuia".

Potrivit art. 2 lit. (e) " Delegarea gestiunii unui serviciu/unei activități de utilități publice implică operarea propriu-zisă a serviciului/activității, punerea la dispoziție a sistemului de utilități publice aferent serviciului/activității delegat/delegate, precum și dreptul și obligația operatorului de a administra și exploata sistemul de utilități publice respectiv."

Prevederile contractului prin care se realizează delegarea sunt stabilite de către Legea nr. 51/2006, iar cuprinsul său în ceea ce privește drepturile și obligațiile părților trebuie să se supună principiilor care derivă din Legea nr. 230/2006 privind iluminatul public, precum și din Regulamentul-cadru aprobat ca anexă la Ordinul nr. 86/2007 al ANRSC.

Avantajele delegării serviciului de iluminat public sunt:

- obținerea unui raport optim preț - calitate, rezultat din promovarea concurenței între operatorii economici în cadrul participării la procedura de achiziții;
- utilizarea resurselor în condiții de eficiență, economicitate și eficacitate;
- structura și nivelul articolelor de deviz pentru serviciile prestate vor reflecta costul efectiv al activității;

Operatorul cărui i se delegă gestiunea trebuie să facă dovada deținerii atestatului A.N.R.E. cât și licența A.N.R.S.C. (obținerea acestuia în maxim 90 de zile de la semnarea contractului de delegare) și de asemenea dovada deținerii tuturor dotărilor tehnico-materiale, utilajelor, echipamente și personal calificat pentru a presta activitățile pentru exploatarea sistemului de iluminat public în condiții de legalitate.

5.3. Concluzii și analiza comparativă a celor doua tipuri de gestiune

În tabelul următor sunt prezentate succint avantajele și dezavantajele fiecărui tip de gestiune.

	GESTIUNE DIRECTĂ	GESTIUNEA DELEGATĂ
AVANTAJE	<ul style="list-style-type: none"> - Administrația publică deține controlul, intervenția directă și imediată asupra sistemului de iluminat public; - Se va asigura garantarea continuității și permanenței în funcționare a sistemului de iluminat public și organizarea serviciului prin proceduri operaționale proprii pentru desfășurarea și controlul activității în conformitate cu prevederile Ordinul nr. 946/2005, pentru aprobarea Codului controlului intern/managerial, cuprinzând standardele de control intern/managerial la entitățile publice și pentru dezvoltarea sistemelor de control intern/managerial - Pe termen lung costuri mai mici decât în cazul gestiunii delegate 	<ul style="list-style-type: none"> - Obținerea unui raport optim preț – calitate, rezultat din promovarea concurenței între operatorii economici în cadrul participării la procedura de achiziții -Parametrii serviciilor vor fi clar definiți în contract, cu mecanisme care impun ca o parte a riscurilor să treacă la operator. - Asociația de dezvoltare intercomunitară și respectiv autoritățile publice locale vor avea rolul de monitorizare și control privind modul de respectare de către operator a indicatorilor de performanță stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii, modul de respectarea a Caietului de sarcini respectiv a Regulamentului serviciului de iluminat public. Asociația de dezvoltare intercomunitară va avea

		<p>drept de control final asupra derulării serviciului, având posibilitatea de a întrerupe delegarea de gestiune în cazul în care operatorul are o activitate defectuoasă care persistă, prin clauze de penalizare și de reziliere a contractului</p> <ul style="list-style-type: none"> -Se elimină costurile privind înființarea serviciului de către autoritățile publice, aceste costuri fiind transferate operatorului căruia i se delegă gestiunea -Riscul financiar este preluat într-o oarecare măsură de operator, eliberând autoritățile publice locale de un efort financiar semnificativ -Selecția unui operator cu experiența și resurse reduce riscul unor blocaje sau erori de ordin tehnic
Dezavantaje	<ul style="list-style-type: none"> -Costuri mari de înființare a serviciului (dotări tehnico-materiale obligatorii, utilaje specifice, mijloace de transport și intervenție, personal, autorizare personal -Timpul necesar mobilizării (angajarea de personal, crearea și punerea în practică a procedurilor de lucru, perioada de instruire) va fi mult mai mare -Costuri de licențiere ANRE și ANRSC -Creșterea numărului de personal din aparatul propriu al administrației locale -Nu se pot realiza lucrări de reparații la rețelele electrice subterane, înlocuiri de stâlpi, consolidare fundații stâlpi etc. decât prin organizarea de proceduri de achiziții care presupun un timp mare de intervenție până la remedierea avariilor, investițiile în achiziționarea de utilaje (Laborator PRAM, macara nefiind justificate financiar) 	<ul style="list-style-type: none"> -Delegarea pe termen lung a serviciului poate crea dificultăți de ieșire din contract în cazul unei performanțe slabe a serviciilor furnizate de operator

Dacă în cazul gestiunii directe autoritatea administrativă este responsabilă și controlează în integralitate de modul de îndeplinire a obligațiilor ce decurg din legislația privind serviciile de utilități publice, în cazul gestiunii delegate legea îi permite acestuia să împartă sarcinile cu un

operator privat, acordând totodată posibilitatea ca prin contractul de delegare sa fie impuse exigente specifice, în acord cu nevoile și situația concretă de la nivelul comunităților locale.

Numărul mare de avantaje ale **gestiunii delegate**, așa cum a rezultat din analiză comparativă de mai sus, recomandă adoptarea acestei soluții de gestionare a serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale asociației de dezvoltare comunitară.

Capitolul 6. Stabilirea soluției optime de gestiune delegată precum și durata estimată a contractului de delegare

6.1. Calitatea serviciilor delegate

Prin delegarea serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale asociației de dezvoltare intercomunitară către un operator privat se va putea obține un raport optim între tarife și calitate, rezultat din promovarea concurenței între operatorii economici în cadrul participării la procedura de achiziții.

Criteriile de performanță stabilite în Regulamentul și Caietul de sarcini al serviciului de iluminat public de pe arealul teritorial al Asociației de Dezvoltare Intercomunitară, vor înlesni evaluarea de către reprezentanții autorităților publice locale a calității serviciilor realizate.

În conformitate cu prevederile Legii nr. 230/2006 privind serviciul de iluminat public, Asociației de Dezvoltare Intercomunitară, semnatară a contractului de delegare a gestiunii în numele autorităților publice locale ale localităților membre, dar și autoritățile publice locale păstrează dreptul de a supraveghea și controla:

- modul de îndeplinire a obligațiilor contractuale asumate de operator și activitățile desfășurate de acesta,
- modul de fundamentare a tarifelor și respectarea metodologiei de stabilire, ajustare sau de modificare a acestora
- calitatea și eficiența serviciului prestat corespunzător indicatorilor de performanță a serviciului;
- modul de administrare, de exploatare, de conservare și de menținere în funcțiune a serviciului prestat

Dacă în cazul gestiunii directe Asociația de Dezvoltare Intercomunitară și autoritățile administrative sunt responsabile și controlează în integralitate de modul de îndeplinire a obligațiilor ce decurg din legislația privind serviciile de utilități publice, în cazul gestiunii delegate legea îi permite acestora să împartă sarcinile cu un operator privat, acordând totodată posibilitatea ca prin contractul de delegare sa fie impuse exigente specifice, în acord cu nevoile și situația concretă de la nivelul comunității locale.

Conform Legii 51/2016: „(9) În cazul serviciilor de utilități publice, astfel cum sunt definite la art. 1 alin. (2), procedura de atribuire a contractelor de delegare a gestiunii se stabilește, după caz, în baza prevederilor Legii nr. 98/2016, Legii nr. 99/2016 și Legii nr. 100/2016.

Contractul de delegare a gestiunii va fi însoțit în mod obligatoriu de următoarele anexe:

- a) caietul de sarcini privind furnizarea/prestarea serviciului;
- b) regulamentul serviciului;

- c) inventarul bunurilor mobile și imobile, proprietate publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale, aferente serviciului;
- d) procesul-verbal de predare-preluare a bunurilor prevăzute la lit. c);
- e) indicatori tehnici corelați cu țintele/obiectivele asumate la nivel național."

În cazul gestiunii delegate, punerea la dispoziție a sistemelor de utilități publice, utilizate pentru furnizarea/prestarea serviciilor și/sau activităților care fac obiectul delegării gestiunii, este parte intrinsecă a contractelor de delegare a gestiunii. Aceste sisteme se transmit operatorilor/operatorilor regionali spre administrare și exploatare pe perioada delegării gestiunii, odată cu gestiunea propriu-zisă a serviciilor și/sau a activităților delegate, în baza contractului de delegare a gestiunii."

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești trebuie să se asigure că prin contractul de delegare nu se transmite operatorului și posibilitatea de a se autoreglementa.

Evitarea sau cel puțin reducerea riscurilor concurențiale generate de cumularea funcției de reglementare cu funcția de operare presupune faptul că Asociația de Dezvoltare Intercomunitară își va păstra prerogativele de reglementare, în timp ce funcția de operare este transferată către operatorul declarat câștigător în urma procedurii de delegare.

6.2. Durata și valoarea estimată a contractului de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public în aria administrativ teritorială a localităților membre ale asociației de dezvoltare intercomunitară

În conformitate cu prevederile Legii 51 a serviciilor comunitare de utilități publice, art. 32 alin. (3) durata contractelor de delegare a gestiunii este limitată.

Pentru contractele de delegare a gestiunii a căror durată estimată este mai mare de 5 ani, aceasta se stabilește, după caz, în conformitate cu prevederile Legii nr. 98/2016, ale Legii nr. 99/2016 și ale Legii nr. 100/2016 și nu va depăși durata maximă necesară recuperării investițiilor prevăzute în sarcina operatorului prin contractul de delegare.

Având în vedere concluziile și recomandările din RAPORT asupra investigației sectoriale declanșate prin Ordinul nr. 81 din 15.02.2017, emis de Președintele Consiliului Concurenței, pe piața serviciilor publice de iluminat existente la nivelul municipiilor reședință de județ din România " Cu privire la durata contractuală, analizând cadrul legal incident, apreciem că orice contract de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public ar trebui limitat la o durată de maxim 5 ani" în scopul evitării denaturării concurenței, **vom lua în considerare că delegarea serviciului de iluminat public în aria administrativ teritorială a localităților membre ale asociației sa fie de 5 ani.**

Valoarea estimată a contractului este de lei **25 413 424,94** fără TVA, defalcată astfel:

Nr.	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoare exclusiv TVA (lei)
I.	Întreținere rețele de iluminat public	8 339 211,73
II.	Modernizare rețele de iluminat public	11 219 821,16
III.	Iluminat festiv – închiriere ornamente și servicii montare demontare, inclusiv montare -demontare ornamente puse la dispoziție de autoritățile publice locale	5 854 392,05
	TOTAL GENERAL	25 413 424,94

Serviciile de mentinere-întreținere se vor realiza atât la inițiativa operatorului care își asumă prin contract respectarea indicatorilor de performanță aprobați de autoritățile locale dar și urmare a sesizărilor transmise de către reprezentanții autorității locale sau de către cetățeni.

În cazul delegării serviciului, autoritățile publice locale vor deconta operatorului lunar activitățile pe care acesta le desfășoară în rețele (intervenții cu caracter neplanificat-avarii, revizii tehnice, reparații curente, iluminat festiv), în baza situațiilor de lucrări, numai după efectuarea recepțiilor cantitative și calitative în urma verificărilor din teren.

Sursele de finanțare în cazul modernizării sistemului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale asociației, se constituie în conformitate cu legislația în vigoare și constau în fonduri proprii, credite bancare, fonduri de la bugetul de stat, fonduri interne și externe nerambursabile sau alte surse legal constituite.

6.3. Concesiune vs. achiziție publică - regimul juridic al contractelor publice prin care poate fi atribuit serviciul de iluminat public.

Potrivit art. 29 din **Legea serviciilor comunitare de utilități publice** Legea 51/2006, alineatul (8):

- " Contractul de delegare a gestiunii serviciilor de utilități publice poate fi:
- **contract de concesiune de servicii;**
 - **contract de achiziție publică de servicii."**

În cazul serviciilor de utilități publice, procedura de atribuire a contractelor de delegare a gestiunii se stabilește, după caz, în baza prevederilor Legii nr. 98/2016, Legii nr. 99/2016 și Legii nr. 100/2016.

În conformitate cu art. 3 alin. (1) lit.l) din Legea 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare (denumită, în continuare, Legea nr.98/2016), contractul de achiziție publică este contractul cu titlu oneros, asimilat, potrivit legii, actului administrativ, încheiat în scris între unul sau mai mulți operatori economici și una ori mai multe autorități contractante, care are ca obiect execuția de lucrări, furnizarea de produse sau prestarea de servicii;

În conformitate cu art. 5 alin. (1) lit. h) din Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de Servicii, cu modificările și completările ulterioare (denumită, în continuare,

Legea nr. 100/2016), contractul de concesiune de servicii este un contract cu titlu oneros, asimilat potrivit legii actului administrativ, încheiat în scris, prin care una sau mai multe entități contractante încredințează prestarea și gestionarea de servicii unuia sau mai multor operatori economici, în care contraprestația pentru servicii este reprezentată fie exclusiv de dreptul de a exploata serviciile care fac obiectul contractului, fie de acest drept însoțit de o plată.

Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii Secțiunea a 3-a , Domeniul de aplicare , & Riscul de operare, prevede :

(1) Atribuirea unei concesiuni de lucrări sau de servicii implică întotdeauna transferul către concesionar a unei părți semnificative a riscului de operare de natură economică, în legătură cu exploatarea lucrărilor și/sau a serviciilor respective.

(2) Se consideră că o parte semnificativă a riscului de operare a fost transferată atunci când pierderea potențială estimată suportată de concesionar nu este una neglijabilă.

(3) Riscul de operare este riscul care îndeplinește, în mod cumulativ, următoarele condiții:

a) este generat de evenimente care nu se află sub controlul părților la contractul de concesiune;

b) implică expunerea la fluctuațiile pieței;

c) ca efect al asumării riscului de operare, concesionarului nu i se garantează, în condiții normale de exploatare, recuperarea costurilor investițiilor efectuate și a costurilor în legătură cu exploatarea lucrărilor sau a serviciilor.

(4) În sensul alin. (3), riscul de operare poate consta în:

a) fie riscul de cerere - riscul privind cererea reală pentru lucrările sau serviciile care fac obiectul concesiunii de lucrări sau de servicii;

b) fie riscul de ofertă - riscul legat de furnizarea lucrărilor sau a serviciilor care fac obiectul concesiunii de lucrări sau a concesiunii de servicii, în special riscul că furnizarea serviciilor nu va corespunde cererii. Riscul de ofertă poate fi împărțit în riscul de construcție și riscul operațional legat de disponibilitatea serviciilor atunci când construcția și operarea constituie cele două mari faze ale proiectului de concesiune;

d) fie ambele riscuri, de cerere și de ofertă.

Astfel, în decizia de încadrare a unui contract ca fiind de achiziție publică sau de concesiune se va analiza dacă o parte semnificativă a riscului de operare se transmite operatorului economic.

Riscul transferat concesionarului implică o expunere reală la situațiile neprevăzute care pot apărea pe piață și, totodată, riscul trebuie să fie semnificativ. Riscul de operare ar trebui să reiasă din factori care nu depind de părți. Riscurile de tipul celor legate de gestionarea inadecvată, de nerespectarea contractelor de către operatorul economic sau de o situație de forță majoră nu sunt hotărâtoare în vederea clasificării drept concesiune, întrucât riscurile respective sunt inerente fiecărui contract, fie că este vorba de un contract de achiziții publice sau de o concesiune

Prin urmare, pentru a stabili tipul de contract (achiziție publică de servicii sau concesiune de servicii) și legea aplicabilă procedurii de atribuire a contractului de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public, este necesară analizarea riscurilor de operare de natură economică specifice unui contract de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public și

eventualele pierderi pe care operatorul le-ar suferi pe parcursul derulării contractului de delegare a gestiunii.

a) Riscul de cerere

În reglementarea Legii nr. 100/2016, riscul de cerere este definit ca fiind riscul privind cererea reală pentru lucrările sau serviciile care fac obiectul concesiunii de lucrări sau de servicii, care presupune posibilitatea existenței unor costuri suplimentare cum ar fi de întreținere și de finanțare, precum și a unor penalități datorate faptului că volumul sau calitatea serviciilor nu respectă standardele specificate în contract. Potrivit art. 4 alin. (1) din Legea nr. 230/2006, sistemul de iluminat public destinat exclusiv prestării serviciului de iluminat public este parte componentă a infrastructurii tehnico-edilitare a unităților administrativ-teritoriale care aparțin proprietății publice a acestora care se bucură de folosința gratuită a sistemului.

Prin contractul privind delegarea gestiunii sistemului de iluminat public însă, autoritatea contractantă – delegatarul procură un serviciu pentru sine, ce nu va fi înstrăinat, iar exploatarea acestuia nu se va face în schimbul unor contraprestații ale unor terțe persoane.

Acest aspect este confirmat chiar de prevederile Legii nr. 230/2006, care indică utilizatorul serviciului de iluminat public ca fiind autoritățile administrației publice locale, iar ca beneficiar al serviciului comunitatea locală în ansamblul său. Astfel, riscul de cerere, în sensul dispozițiilor art. 6 alin. (4) lit. a) din Legea nr. 100/2016, în cadrul unui contract de delegare a serviciului de iluminat public ce vizează întreținerea, mentenanța și, după caz, modernizarea sistemului, nu există.

b) Riscul de ofertă

Riscul de ofertă este reglementat de art. 6 alin. (4) lit. b) din Legea nr. 100/2016 și presupune riscul legat de furnizarea lucrărilor sau a serviciilor care fac obiectul concesiunii de lucrări sau a concesiunii de servicii, în special riscul că furnizarea serviciilor nu va corespunde cererii.

Riscul de ofertă poate fi împărțit în riscul de construcție și riscul operațional legat de disponibilitatea serviciilor atunci când construcția și operarea constituie cele două mari faze ale proiectului de concesiune.

Riscurile ce revin în mod uzual autorității contractante, în cadrul unui contract de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public, includ imposibilitatea finanțării, lipsa capacității financiare pentru a sprijini costurile de întreținere.

În ceea ce privește operatorul economic căruia i s-a delegat serviciul, riscurile contractului includ, de obicei, executarea slabă a anumitor servicii, exploatarea defectuoasă a echipamentelor tehnologice și a mijloacelor de transport, neconcordanța cu indicatorii de performanță sau execuția slabă a lucrărilor de mentenanță.

De asemenea, riscurile precum creșterea costurilor operaționale și de întreținere sau riscurile politice (ex. instabilitatea politică, modificările legislative) reprezintă riscuri de operare în sarcina ambelor părți, întrucât contractul prevede mecanismul ajustării tarifelor.

Din analiza mai sus expusă rezultă că principalele riscuri inerente delegării de gestiune a serviciului de iluminat public analizate nu sunt riscuri de operare majore în sarcina operatorului serviciului, în înțelesul art. 6 din Legea nr. 100/2016, concluzia fiind aceea că riscul de operare nu se transmite în proporții semnificative operatorului.

Sub rezerva îndeplinirii corespunzătoare a obligațiilor contractuale, toate riscurile asumate prin contractele privind delegarea de gestiune a serviciului de iluminat public sunt riscuri uzuale, generate în mare parte de evenimente care se află sub controlul părților și care sunt acoperite prin mecanisme contractuale de natura penalităților pentru nerespectarea indicatorilor regulamentului serviciului, nu implică expunerea la fluctuațiile pieței, iar operatorul are o garanție de principiu că sumele avansate pentru gestiunea serviciului de iluminat vor fi recuperate în întregime prin mecanismul ajustării tarifelor și conform altor prevederi ale Legii nr. 230/2006.

Câtă vreme riscurile de operare nu sunt transferate către operator într-o proporție semnificativă iar aceștia au garantată recuperarea integrală a costurilor prestării serviciului de iluminat public nu sunt îndeplinite condițiile impuse de normele aplicabile în vigoare pentru calificarea contractului drept contract de concesiune (cum ar fi spre exemplu în cazul contractelor de performanță energetică).

Chiar legea nr. 51/2006, atunci când menționează principiile care stau la baza veniturile operatorilor indică expres la art. 43 alin. (2) lit. d) faptul că recuperarea în totalitate de către operatori a costurilor furnizării/prestării serviciilor, nu poate fi garantată în situația în care aceștia furnizează/prestează serviciile de utilități publice în baza unui contract de concesiune.

Concluzia este aceea că, în mod uzual, delegarea gestiunii serviciului de iluminat public se va realiza **în baza unui contract de achiziție publică de servicii**, în conformitatea cu dispozițiile art. 29 alin. (8) lit. b) din Legea nr. 51/2016, atribuit pe baza dispozițiilor Legii nr. 98/2016.

În plus, luând în considerare din nou Raport asupra investigației sectoriale declanșate prin Ordinul nr. 81 din 15.02.2017, emis de Președintele Consiliului Concurenței, pe piața serviciilor publice de iluminat existente la nivelul municipiilor reședință de județ din România, (pag 113) în calificarea contractelor ca fiind de concesiune sau de achiziție publică, este util să fie luată în calcul și jurisprudența Curții de Justiție în materia contractelor de concesiune. Astfel, Curtea de Justiție a constatat că:

- Spre deosebire de contractele de achiziții publice, unde remunerația este reprezentată de plata directă făcută de autoritate operatorului economic, în cazul concesiunilor această remunerație constă în dreptul de exploatare a propriilor prestații, concesionarul asumându-și riscul acestei exploatări (Hotărârea Parking Brixen, pct. 39-43);
- În cazul contractului de concesiune, se va aprecia dacă riscul existent a fost transferat în totalitate sau într-o proporție semnificativă de către autoritatea contractantă, cu mențiunea că nu trebuie luate în considerare riscurile de ordin general ce rezultă din modificările reglementării, survenite în cursul executării contractului (Hotărârea pronunțată în cauza Eurawasser C-206/08, pct. 77-79);
- Riscul de exploatare economică trebuie înțeles ca riscul de expunere la hazardul pieței care se poate traduce prin riscul de concurență cu alți operatori, riscul unei inadecvări între oferta și cererea de servicii, riscul de insolvabilitate a debitorilor prețurilor serviciilor furnizate, riscul neacoperirii integrale a cheltuielilor de exploatare prin încasări sau riscul de răspundere pentru un prejudiciu legat de o neîndeplinire a serviciului (Hotărârea pronunțată în cauza Eurawasser pct. 66-68);

• Nu intră în sfera riscului de exploatare specific concesiunilor riscul legat de proasta gestionare sau de erorile de apreciere din partea operatorului economic, acestea fiind inerente oricărui contract, indiferent dacă acesta corespunde unui contract de achiziții publice sau unei concesiuni de servicii (Hotărârea pronunțată în cauza Privater Stadler pct. 38).

În cazul se optează pentru contract de concesiune, concesionarul realizând în totalitate lucrările de modernizare ale rețelelor de iluminat public **în primii ani de contract (2-3 ani)**, iar unitățile administrativ teritoriale alocă plăți periodice **pe toata perioada contractului de concesiune (5 ani)**, ofertanții vor trebui să includă în oferta financiară costurile de finanțare (creditare).

Un asemenea scenariu în care investițiile în sistemul de iluminat sunt realizate în regim de concesiune ar prezenta avantajul ca obiectivul de dezvoltare și modernizare a sistemului de iluminat se pot realiza mai repede, și poate fi cuantificat prin reducerea consumului de energie, a costurilor de întreținere, atingerea nivelelor de iluminare și luminanță în conformitate cu standardul SR 13201.

Sursele de finanțare în cazul în care se optează pentru delegarea gestiunii în regim de concesiune, se constituie în conformitate cu legislația în vigoare și constau în fonduri proprii, credite bancare, fonduri de la bugetul de stat, fonduri interne și externe nerambursabile sau alte surse legal constituite și vor fi aplicabile prevederile art.61 din Legea 273/2006, alin.3 "Autoritățile publice locale pot contracta sau garanta împrumuturi, în condițiile alin (1) numai cu avizul comisiei de autorizare a împrumuturilor locale"

Decizia de opta pentru acest timp de contract (cu finanțare din partea operatorului) trebuie sa fie analizată în conformitate cu **Normele privind autorizarea contractării sau garantării de finanțări rambursabile de către unitățile administrativ-teritoriale astfel încât totalul datoriilor aferente finanțărilor rambursabile contractate și/sau garantate, reprezentând ratele scadente, dobânzile și comisioanele aferente acestora, inclusiv al finanțărilor rambursabile pentru a căror contractare și/sau garantare se solicită autorizarea, să nu depășească 30% din media rezultată, pe fiecare an din întreaga durată a serviciului datoriei publice locale a finanțărilor respective**

Graficele de rambursare se pot negocia în funcție de disponibilitățile financiare ale autorităților publice locale cu respectarea echilibrului economic al contractului.

6.4. Identificarea și gestionarea riscurilor in cazul contractul de achiziție de servicii

Nr.crt	Riscul asumat	Alocare			Gestionarea riscurilor
		Administrația locală	Împărțită	Operator	
1.	Lipsa fondurilor necesare pentru plata	x			- inserarea în contractul de delegare a serviciului de iluminat a obligației operatorului de a prezenta un "Program anual al activității de întreținere -

	serviciilor				<p>mentenanță a sistemului de iluminat public" precum și un plan pentru realizarea iluminatului festiv de sărbători inclusiv cu estimarea costurilor lunare/anuale pentru plata serviciilor</p> <p>- aprobarea și finanțarea cheltuielilor în funcție bugetul ce poate fi alocat</p>
2.	Depășirea fondurilor alocate prin buget	x			- monitorizarea lunară a consumurilor și verificarea situațiilor de lucrări prezentate de operator
3.	Întreruperea în funcționare a iluminatului public - neîndeplinirea indicatorilor de performanță ai serviciului stabiliți prin contractul de delegare			x	<p>- inserarea în contract a obligației operatorului delegat de a planifica și de a realiza activitățile de mentenanță prevăzute în legislație, de a organiza și administra evidența sesizărilor primite, de a întocmi rapoarte lunare detaliate privind prestarea serviciilor, de a menține în permanență personal la dispecerat</p> <p>- inserarea în contract a unei clauze potrivit căreia operatorul delegat va răspunde integral pentru orice reclamație în legătură cu eventualele problemele cauzate de nefuncționarea iluminatului și pentru toate operațiunile sau procedeele de execuție folosite.</p> <p>- inserarea în contract a unor penalități pe zi de întârziere, dacă operatorul nu își îndeplinește obligațiile asumate prin contract, conform programului de lucrări mentinere-întreținere, programul de montare demontare instalații iluminat festiv</p> <p>- inserarea în contract a unor penalități pe zi întârziere pentru nerespectarea indicatorilor de performanță ai serviciului, perceperea de despăgubiri/rezilierea unilaterală a contractului</p> <p>- reprezentanții autorităților locale împreună cu reprezentanții asociației de dezvoltare intercomunitară vor verifica îndeplinirea obligațiilor asumate prin contract</p>

4.	Exploatarea defectuoasă a echipamentelor tehnologice și a mijloacelor de transport			x	- inserarea în contract a unei clauze potrivit căreia operatorul delegat are obligația de a încheia, înainte de începerea lucrărilor, o asigurare cu o societate de profil, ce va cuprinde toate riscurile care ar putea apărea pe parcursul derulării contractului privind lucrările executate, utilajele, echipamentele, materialele pe stoc, personalul propriu și reprezentanții împuterniciți să verifice, să testeze sau să recepționeze lucrările, precum și daunele sau prejudiciile aduse către terțe persoane fizice sau juridice
5.	Fluxul informațional slab între entitățile implicate			x	- Evidența sesizărilor/reclamațiilor va fi ținută într-un registru unic de reclamații și sesizări în format electronic. - orice sesizare/reclamație va fi comunicată echipelor de intervenție cât mai urgent cu putința atât telefonic cât și pe email - control lunar efectuat de către reprezentanții autorităților publice de verificare a serviciilor prestate de operator - permiterea accesului reprezentanților autorităților publice la toate documentele necesare, în vederea verificării cantității și calității serviciilor
6.	Creșterea costurilor operaționale și de întreținere			x	- inserarea în contract a clauzelor privind ajustarea prețului
7.	Riscuri de modificări legislative			x	Risc de operare în sarcina ambelor părți, care poate fi gestionat prin intermediul unor acte adiționale la contract

Capitolul 7. Concluzii și recomandări

Înființarea și gestionarea unui serviciu cu personalitate juridică sau al unui operator regional, respectiv darea în administrare în gestiune directă a serviciului de iluminat public pe raza administrativ teritorială a localităților membre ale asociației, destinat exploatarea, întreținerii, mentenanței sistemului de iluminat public, modernizării și inclusiv realizării iluminatului festiv, cu



personal specializat și cu dotare tehnică necesară prestării unui serviciu de calitate, ar presupune costuri financiare importante pentru bugetele locale. De asemenea, în acest caz exista riscurile legate de lipsa experienței, de întârzieri generate de înființarea și organizarea unui astfel de serviciu și de obținerea autorizațiilor și licențelor necesare.

Delegarea gestiunii serviciului de iluminat public și desemnarea unui operator prin încheierea unui contract de achiziție publică, în conformitate cu legislația în vigoare, va conduce la stabilirea unor prețuri reale pentru serviciile prestate. Alegerea unui operator este pe deplin justificată și financiar, respectându-se principiile descentralizării și eficientizării cerute de normele europene.

Motivul prezentat recomandă ca fiind oportună atribuirea gestiunii serviciului de iluminat public **printr-un contract de achiziție publică** către un operator specializat, cu experiență, care să aibă capacitate tehnică și organizatorică, dotarea și experiența managerială, capacitate financiară necesară prestării serviciului.

Se recomandă ca serviciul de iluminat public să fie delegat unui operator care să dețină cel puțin următoarele:

- experiență în gestionarea unui sistem de iluminat public;
- capacitate tehnică de gestionare (dotarea cu utilaje specifice, spațiu de depozitare mijloace de transport și de intervenție);
- pregătire profesională a angajaților atestați conform legii;
- Licența ANRSC - clasa 2 pentru un număr mai mic de 300000 locuitori (se poate obține ulterior semnării contractului de delegare - în max 90 de zile de la semnarea contractului de delegare, dar autoritatea publică trebuie să verifice existența dotărilor tehnico-materiale și de personal conforme cu cerințele din regulamentul de licențiere al ANRSC, cerințe de calificare ce vor trebui luate în calcul în cadrul procedurii de achiziție)
- atestat ANRE corelat cu cerințele autorității contractante;
- sistem funcțional de management integrat probat cu certificări ISO.

Se recomandă, de asemenea ca realizarea lucrărilor de modernizare prin introducerea tehnologiei LED și realizarea telegestiunii în punctele de aprindere să se facă din fonduri europene sau alte fonduri legal constituite în primii 2-3 ani ai perioadei de delegare pentru a reduce consumurile energetice și care vor înlesni orientarea economiilor astfel rezultate către alte investiții.

Activitățile care fac obiectul delegării trebuie riguros stabilite în contractul încheiat între asociația de dezvoltare intercomunitară și persoana juridică căreia i se delegă activitățile de operare propriu-zisă a serviciului de iluminat public.

**INIȚIATOR PROIECT DE HOTĂRÂRE,
PRIMAR,
Cristi Valențin Misăilă,**

**Avizat,
SECRETAR GENERAL AL MUNICIPIULUI
FOCȘANI**

Marta- Carmen Ghiuță

cu respectarea prevederilor art. 41.52/2003

**CONTRACT DE DELEGARE A GESTIUNII
SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC prin
ACHIZIȚIE PUBLICĂ DE SERVICII**

1. PĂRȚILE CONTRACTANTE

1.1. ASOCIAȚIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARĂ PENTRU SERVICIUL DE SALUBRIZARE A LOCALITĂȚILOR FOCȘANI ȘI GOLEȘTI, cu sediul în Focșani, având CIF 33108115, având cont nr. RO14RNCB0267161810570001 deschis la BCR FOCȘANI, reprezentat prin ZAR ALEXANDRU, Președinte, în calitate de **delegatar - achizitor**, și

1.2. _____, cu sediul în _____, având CIF _____, având cont nr. _____ deschis la _____, reprezentat prin _____, în calitate de **delegat - prestator**,

În baza prevederilor Legii nr. 51/2006 *a serviciilor comunitare de utilități publice*, republicată, cu modificările și completările ulterioare, respectiv Legii nr. 230/2006 *a serviciului de iluminat public*, cu modificările și completările ulterioare și a Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare;

Au convenit de comun acord la încheierea prezentului contract.

2. OBIECTUL CONTRACTULUI

2.1. Obiectul contractului reprezintă delegarea gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Focșani, Comuna Vânători, Comuna Bolotești, Comuna Poiana Cristei, Comuna Urechești, Comuna Sihlea, Comuna Golești, Comuna Popești, Comuna Dumbrăveni, Comuna Cotești, Comuna Câmpineanca, Comuna Vultur, Comuna Milcovul, Comuna Garoafa și comuna Cârligele, prin achiziție publică de servicii.

2.2. Activitățile care fac obiectul delegării gestiunii sunt întreținere, mentenanța și modernizare a sistemului de iluminat public vizat, inclusiv montarea/demontarea iluminatului festiv și presupun prestarea următoarelor servicii de către prestator – delegat:

- Servicii privind exploatarea, întreținerea, revizia și repararea sistemului de iluminat public inclusiv activitatea de dispecerizare;
- Modernizarea rețelei de iluminat public;
- Servicii privind închirierea ornamentelor de iluminat festiv, montarea-demontarea, conectarea-deconectarea, supravegherea funcționării/reparării acestora precum și montarea demontarea instalațiilor de iluminat festiv pe care autoritățile publice locale le au în gestiune și care vor fi puse la dispoziție operatorului.

2.3. (1) Descrierea activităților și a obiectului delegării de gestiune sunt stabilite și reglementate în Regulamentul serviciului de iluminat public – anexa nr. 1 la prezentul contract, respectiv Caietul de sarcini, anexa nr. 2 la prezentul contract.

(2) Delegatul – prestator va asigura prestarea serviciilor care fac obiectul delegării, menționate la art. 2.2. în conformitate cu cerințele, criteriile și condițiile stabilite în caietul de sarcini și regulamentul serviciului de iluminat public, care fac parte integrantă din prezentul contract.

2.4. Delegarea gestiunii serviciului de iluminat public implică încredințarea prestării serviciilor prevăzute la art. 2.2., precum și punerea la dispoziția delegatului-prestator a bunurilor ce compun sistemul de iluminat public.

2.5. Delegatarul-achizitor transmite spre administrare delegatului-prestator bunurile ce compun sistemul de iluminat public prin intermediul cărora sunt prestate serviciile, pe perioada delegării gestiunii, în baza prezentului contract.

3. DURATA CONTRACTULUI, TERMENE STABILITE

3.1. Prezentul contract intră în vigoare la data semnării acestuia de către părțile contractante și se încheie pe o durată de 5 ani.

3.2. În cazul în care una dintre părțile contractante semnează contractul la o dată ulterioară celei la care a semnat partea cocontractantă, termenul de intrare în vigoare a contractului se consideră a fi cea ulterioară.

4. PREȚURILE/TARIFELE

4.1. Prețul total maxim al contractului, se achita delegatului-prestator de către UAT – rile membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești constând în prestarea serviciilor stipulate la art. 2.1. pe întreaga durată a contractului.

PREȚUL contractului este de _____ lei, fără TVA, din care:

I. prețul total maxim pentru serviciul de întreținere-menținere a sistemului de iluminat public pe întreaga durată a contractului este de _____ lei, fără TVA;

II. prețul total maxim pentru modernizare rețele de iluminat public pe întreaga durată a contractului este de _____ lei, fără TVA

III. prețul total maxim pentru activitatea de montare-demontare a iluminatului festiv pe întreaga durată a contractului este de _____ lei, fără TVA.

4.2. UAT – urile membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești vor avea obligația de a achita doar serviciile/lucrările efectiv realizate de către Delegatul-prestator în executarea prezentului contract, în limitele maximele prevăzute la art. 4.1.

Prețurile unitare aferente serviciilor sunt cele prevăzute în oferta financiară depusă de către delegat-prestator, Anexa nr. 3 la prezentul contract.

4.3. UAT – urile membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești se obligă să plătească contravaloarea serviciilor prestate către delegatul-prestator în termen de 30 de zile calendaristice de la depunerea facturii la sediul UAT – urile membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești contravaloarea serviciilor se va plăti lunar în baza situațiilor de plată și a proceselor verbale acceptate de către UAT – urile membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești. Factura pentru serviciile/lucrările prestate se emite doar după aprobarea de către autoritatea contractantă a situațiilor de lucrări, în baza Raportului lunar detaliat al activităților și semnarea procesului verbal de recepție de către Comisia de recepție (formată din specialiști ai Delegatarului-achizitor), desemnați prin dispoziției de Primar și de către reprezentanții desemnați de Delegatul-prestator.

4.4. Recepția serviciilor prestate se va face lunar în baza rapoartelor prezentate de către Delegatul-prestator și a situațiilor de lucrări .

Situațiile de lucrări se vor prezenta de către Delegatul-prestator și vor fi structurate pe trei capitole /patru capitole (conform ofertei), indicându-se consumul lunar din fiecare tip de lucrare sau material.

Delegatul-prestator va prezenta lunar, pe lângă situația de lucrări, și un tabel (care vor fi contrasemnate / aprobate de către un reprezentant al sectorului/compartimentului din cadrul Delegatarului-achizitor responsabil cu administrarea obiectivului unde s-au efectuat lucrări) care va cuprinde:

- locațiile unde s-au efectuat lucrări (diagnosticări) în luna respectivă, (inclusiv pe cât posibil cu precizarea numărului stâlpului/precizarea cât mai exactă a locației)
- tipul și puterea surselor de lumină sau accesoriilor defecte înlocuite / locație,
- lista materialelor folosite / locație,
- data remedierii (diagnosticării) / locație

Recepția serviciilor se va efectua de către Comisia de recepție a Delegatarului-achizitor și reprezentanți desemnați de Delegatul-prestator din cadrul personalului angajat.

Lucrările vor fi decontate de către UAT – urile membre Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești în baza situațiilor de plată și a proceselor verbale prezentate de către Delegatul-prestator numai în cazul admiterii recepției din punct de vedere calitativ și cantitativ a lucrărilor prestate de către Comisia de recepție.

5. DEFINIȚII

5.1. În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. *contract* - actul juridic care reprezintă acordul de voință al celor două părți, încheiat, între o autoritate contractantă, în calitate de “achizitor”, și, un prestator de servicii, în calitate de “prestator”;
- b. *prețul contractului* - prețul plătit delegatului-prestator de către UAT – urile membre ale Asociației, în baza contractului pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor sale, asumate prin contract;
- c. *standarde* - standardele, reglementările tehnice sau orice alte asemenea prevăzute în caietul de sarcini, regulamentul serviciului de iluminat public și în propunerea tehnică;
- d. *forța majoră* - un eveniment mai presus de controlul părților, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, care nu putea fi prevăzut la momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;
- e. *zi* - zi calendaristică; *an* - 365 zile,
- f. *regulament* – Regulamentul serviciului de iluminat public aprobat prin Hotărâre a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești și avizat prin HCL de către UAT – urile membre ale Asociației.
- g. *caiet de sarcini* – Caietul de sarcini pentru delegarea gestiunii serviciului de iluminat public aprobat prin Hotărâre a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești și avizat prin HCL de către UAT – urile membre ale Asociației.
- h. *indicatori de performanță* – Indicatori de performanță generali și garantați pentru Serviciul de iluminat public, Anexa la Caietul de sarcini pentru delegarea gestiunii serviciului de iluminat public aprobat Hotărâre a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești și avizat prin HCL de către UAT – urile membre ale Asociației.

6. STANDARDE

6.1. Delegatul-prestator va presta serviciile cu respectarea standardelor, normelor și normativelor în vigoare și conform specificațiilor din caietul de sarcini.

7. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIILE DELEGATARULUI-ACHIZITOR

7.1. (1) Delegatarul-achizitor are dreptul de a urmări, controla și supraveghea prin reprezentanții săi, în perioada derulării contractului, modul în care se respectă condițiile și clauzele acestuia, precum și îndeplinirea cerințelor de performanță și calitate a activităților de către delegatul-prestator.

(2) Delegatarul-achizitor are dreptul de a solicita de la delegatul-prestator, informații cu privire la nivelul și calitatea serviciului prestat și cu privire la modul de întreținere, exploatare și administrare a bunurilor încredințate pentru realizarea serviciului.

7.2. UAT – urile membre Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești sunt obligate să plătească prețul contractului în condițiile cap. 4.

7.3. UAT – urile membre Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești prin vor preda și vor pune la dispoziția delegatului-prestator bunurile care compun sistemul de iluminat public pe baza procesului-verbal de predare-preluare.

7.4. Delegatarul-achizitor are dreptul să aplice clauzele sancționatorii prevăzute la cap. 10, 11 din prezentul contract, în cazul în care delegatul-prestator nu respectă prevederile prezentului contract, respectiv prevederile din regulamentul serviciului și din caietul de sarcini.

7.5. Delegatarul-achizitor are dreptul să rezilieze prezentul contract în mod unilateral în condițiile și situațiile prevăzute la Cap. 11.

7.6. Drepturile și obligațiile delegatarului-achizitor prevăzute în prezentul capitol se completează cu cele stabilite în cuprinsul regulamentului și caietului de sarcini.

8. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIILE DELEGATULUI-PRESTATOR

8.1. Delegatul-prestator are obligația să asigure prestarea serviciilor pe baza și în conformitate cu prevederile prezentului contract, al caietului de sarcini și al regulamentului, oferta depusă și cu respectarea prescripțiilor, normelor și normativelor tehnice în vigoare.

8.2. Delegatul-prestator va prelua bunurile care compun sistemul de iluminat public pe baza procesului-verbal de predare-preluare și le va administra cu diligența unui bun proprietar.

8.3. Delegatul-prestator are obligația de a restitui bunurile preluate de la delegatar-achizitor care compun sistemul de iluminat public, în mod gratuit și libere de sarcini, pe bază de proces-verbal, la încetarea din orice cauză a prezentului contract, în termen de 5 zile lucrătoare de la data încetării.

8.4. Delegatul-prestator are obligația de a respecta indicatorii de performanță și calitate stabiliți în anexele la prezentul contract.

8.5. Delegatul-prestator se obligă să asigure prestarea serviciilor astfel încât să se realizeze:

- verificarea și supravegherea continuă a funcționării rețelelor electrice de joasă tensiune, a punctelor de aprindere, a cutiilor de distribuție, a corpurilor de iluminat;
- corectarea și adaptarea regimului de exploatare la cerințele delegatarului-achizitor;
- controlul calității serviciului asigurat;
- întreținerea tuturor componentelor sistemului de iluminat public;
- menținerea în stare de funcționare la parametrii proiectați a sistemului de iluminat public;
- măsuri necesare pentru prevenirea deteriorării componentelor sistemului de iluminat;
- respectarea instrucțiunilor furnizorilor de echipamente;
- funcționarea instalațiilor de iluminat în conformitate cu programele aprobate;
- respectarea regulamentului serviciului;
- îndeplinirea indicatorilor de calitate a serviciului prestat, specificați în regulamentul serviciului;
- asigurarea pe toată durata de prestare a serviciului de personal calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților ce fac obiectul serviciului de iluminat public;
- urmărirea și înregistrarea indicatorilor de performanță aprobați pentru serviciul de iluminat public se va face de către operator pe baza unei proceduri specifice și verificarea de către delegatarul-achizitor.

8.6. (1) Delegatul-prestator are obligația să furnizeze delegatarului-achizitor, respectiv autorităților de reglementare competente informații privind modul de realizare a indicatorilor de performanță, să aplice metodologia de comparare a acestor indicatori prin raportare la operatorul cu cele mai bune

performanțe și să asigure accesul la documentațiile și la actele individuale pe baza cărora prestează serviciul de utilități publice, în condițiile legii.

(2) Delegatul-prestator are obligația să furnizeze delegatarului-achizitor, respectiv autorităților de reglementare competente informațiile solicitate și să asigure accesul la toate informațiile necesare verificării și evaluării funcționării și dezvoltării serviciului de iluminat public.

8.7. Delegatul-prestator are obligația de a se supune controlului și de a se conforma măsurilor stabilite cu ocazia activității de control, precum și de a pune la dispoziția împuterniciților/reprezentanților delegatarului-achizitor și ai autorităților de reglementare competente toate datele și informațiile solicitate.

8.8. Să respecte parametrii luminotehnici și indicatorii de performanță stabiliți prin Regulamentul și caietul de sarcini al serviciului de iluminat public. În cazul în care, din vina sa exclusivă, delegatul nu reușește să îndeplinească indicatorii de performanță prevăzuți în Regulamentul serviciului de iluminat public delegatarul are dreptul de a deduce, în anul contractual următor, din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală de 0,1% din prețul contractului achitat de Delegatarul-achizitor în anul în care nu au fost îndepliniți indicatorii de performanță. Deducerea se va aplica la fiecare factura emisă de către Delegatul-prestator până la concurența sumei reprezentând penalitatea aplicată. Dacă nerespectarea indicatorilor de performanță are loc în ultimul an contractual, Delegatul-prestator va avea obligația de a achita către delegatarul-achizitor o penalitate egală cu 0,1% din prețul contractului achitat de Delegatarul-achizitor în ultimul an contractual, în termen de 5 zile de la primirea unei notificări în acest sens, din partea Delegatarului-achizitor.

8.9. Delegatul-prestator exercită cu titlu gratuit drepturile de uz și de servitute asupra terenurilor și bunurilor proprietate publică sau privată, aparținând, după caz, statului, unităților administrativ-teritoriale, unor persoane fizice ori juridice, după cum urmează:

a) dreptul de uz pentru executarea lucrărilor de infrastructură pentru prestarea serviciului de iluminat public;

b) servitute de trecere subterană, de suprafață sau aeriană pentru instalarea sistemului de iluminat public;

c) dreptul de acces la utilitățile publice și la Sistemul Energetic Național.

8.10. Delegatul-prestator se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricăror:

i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, folosite pentru sau în legătură cu serviciile prestate, și

ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea prevederilor prezentului contract.

8.11. Delegatul-prestator are obligația de a presta serviciile prevăzute în contract cu profesionalismul și promptitudinea cuvenite angajamentului asumat.

8.12. Delegatul-prestator se obligă să supravegheze prestarea serviciilor, să asigure resursele umane, materialele, echipamentele și orice alte asemenea, fie de natură provizorie, fie definitivă cerute de și pentru contract, conform prevederilor regulamentului și caietului de sarcini.

8.13. Delegatul-prestator este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

8.14. Delegatul-prestator declară că pe parcursul executării contractului va lua în considerare obligațiile legale referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii, protecția mediului, protecția monumentelor istorice, egalitatea de șanse, eficiență energetică care sunt în vigoare la nivel național și internațional.

8.15. Delegatul-prestator asigură aplicarea și respectarea prevederilor Legii nr. 319/2006 și H.G. nr. 1425/2006, referitoare la SSM. De asemenea, delegatul-prestator are obligația de a respecta condițiile de utilizare, de funcționare, de exploatare, de întreținere, de revizie și de verificare de către organele abilitate a utilajelor, instalațiilor, echipamentelor tehnice folosite. Documentele doveditoare privind respectarea obligațiilor susmenționate se vor prezenta la cererea delegatarului-achizitor.

8.16. Delegatul-prestator răspunde de îndeplinirea tuturor obligațiilor asumate prin prezentul contract, conform prevederilor legale în vigoare.

8.17. Delegatul-prestator se obligă să respecte orice prevederi care derivă din reglementările legale în vigoare și din hotărârile conșiliilor locale, membre ale Asociației.

8.18. Subdelegarea de către delegatul-prestator a gestiunii serviciului de iluminat public este interzisă.

8.19. Delegatul-prestator răspunde pentru prejudiciile de orice natură cauzate terților pe toată perioada derulării contractului.

8.20. Delegatul-prestator este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea și siguranța prestării serviciilor.

8.21. Delegatul-prestator are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru evitarea oricărui pericol în cadrul prestării serviciilor.

8.22. Drepturile și obligațiile delegatului-prestator prevăzute în prezentul capitol se completează cu cele stabilite în cuprinsul regulamentului și caietului de sarcini.

9. ÎNCEPERE, FINALIZARE, ÎNTÂRZIERI, ȘISTARE

9.1. Delegatul-prestator are obligația de a începe prestarea serviciilor în timpul cel mai scurt posibil de la semnarea contractului.

9.2. În cazul încetării înainte de termen a prezentului contract, respectiv neacordării/retragerii/încetării valabilității licenței, delegatul-prestator are obligația, la solicitarea delegatarului-achizitor de a asigura continuitatea prestării serviciilor care fac obiectul prezentului contract până la data desemnării noului delegat-prestator, dar nu mai mult de 90 de zile.

10. PENALITĂȚI, DAUNE-INTERESE, SANCTIUNI

10.1. În cazul în care, din vina sa exclusivă, delegatul-prestator întârzie sau nu-și îndeplinește obligațiile asumate prin contract, delegatarul-achizitor are dreptul de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală de 0,1% pentru fiecare zi de întârziere, din prețul total al contractului achitat de Delegatarul-achizitor către Delegatul-prestator în anul contractual anterior. Dacă nerespectarea obligațiilor are loc în primul an contractual, penalitatea va fi egală cu 0,1% pentru fiecare zi de întârziere, din prețul total maxim al contractului, prevăzut la art. 4.1. Deducerea se va aplica la fiecare factura emisă de către Delegatul-prestator până la concurența sumei reprezentând penalitatea aplicată.

10.2. În cazul în care achizitorul nu onorează facturile în termenul prevăzut la art. 4.3. acesta va fi obligat să plătească penalități în valoare de 0,1% pentru fiecare zi de întârziere din valoarea facturii neachitate.

10.3. Delegatul-prestator are obligația de a despăgubi persoanele fizice sau juridice pentru prejudiciile provocate din culpă, conform prevederilor legale.

10.4. Delegatul-prestator are obligația să plătească despăgubiri pentru întreruperea nejustificată a prestării serviciilor și să acorde bonificații în cazul prestării serviciilor sub parametrii de calitate și cantitate prevăzuți în anexele prezentului contract.

10.5. Delegatarul-achizitor are dreptul să sancționeze delegatul-prestator în cazul în care acesta nu prestează serviciul la nivelul indicatorilor de performanță stabiliți și/sau nu asigură continuitatea serviciilor, prin:

a) aplicarea unor penalizări conform art. 8.8 și art.10.1, în cazul întreruperii nejustificate a prestării serviciului sau neasigurarea serviciului la parametrii de calitate și cantitate solicitată;

b) solicitarea adresată autorității de reglementare competente de a suspenda, retrage sau anula licențele de operare;

c) revocarea hotărârii prin care s-a aprobat delegarea gestiunii și rezilierea contractului de delegare a gestiunii serviciului dacă, timp de 12 luni de la încheierea acestuia, se constată încălcarea repetată a obligațiilor contractuale.

11. ÎNCETAREA, REZILIEREA CONTRACTULUI

11.1. Presentul contract încetează în următoarele situații:

a) la expirarea duratei stabilite la art. 3.1. prin executarea de către ambele părți a tuturor obligațiilor ce le revin conform prezentului contract și legislației aplicabile;

b) prin reziliere.

11.2. În situația rezilierii totale/parțiale din cauza neexecutării/executării parțiale de către delegatul-prestator a obligațiilor contractuale, acesta va datora delegatarului-achizitor daune-interese cu titlu de clauză penală în cuantum egal cu valoarea obligațiilor contractuale neexecutate.

11.3. În situația în care executarea parțială a obligațiilor contractuale face imposibilă realizarea obiectului contractului în integralitatea sa, delegatul-prestator va datora delegatarului-achizitor daune-interese cu titlu de clauză penală în cuantum egal cu întreaga valoare a obligațiilor stabilite prin prezentul contract.

11.4. Rezilierea prezentului contract nu va avea niciun efect asupra obligațiilor deja scadente între părțile contractante.

11.5. Părțile sunt de drept în întârziere prin șimplul fapt al nerespectării clauzelor prezentului contract.

11.6. Rezilierea operează de drept, fără intervenția instanțelor judecătorești și fără alte formalități, în cazul încălcării oricărei obligații contractuale, după 10 zile de la primirea notificării scrise, trimisă de cealaltă parte, dacă partea în culpă nu își îndeplinește corespunzător obligațiile cu privire la care a fost notificată, în acest termen.

11.7. Delegatarul-achizitor își rezervă dreptul de a denunța unilateral prezentul contract, în cel mult 30 zile de la apariția unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului și care conduc la modificarea clauzelor contractuale în așa măsură încât îndeplinirea contractului ar fi contrară interesului public, sub condiția notificării delegatului-prestator cu cel puțin 5 zile înainte de momentul denunțării.

11.8. Delegatarul-achizitor poate proceda la rezilierea unilaterală a contractului, prin transmiterea unei simple notificări către Delegatul-prestator, fără efectuarea vreunei alte formalități și fără intervenția instanței de judecată, în situația în care delegatul-prestator subcontractează sau ceșionează cu încălcarea prevederilor legislației în vigoare sau a prezentului contract, drepturile și obligațiile sale.

11.9. Delegatarul-achizitor își rezervă dreptul de a rezilia în mod unilateral prezentul contract în cazul încălcării repetate a clauzelor acestuia de către delegatul-prestator și pentru nerespectarea indicatorilor de performanță a serviciului de către delegatul-prestator.

11.10. Presentul contract se reziliază de plin drept în următoarele situații:

1). în condițiile art. 36 alin. (2) lit. c) din Legea nr. 230/2006 privind serviciul de iluminat public, cu modificările și completările ulterioare, respectiv în cazul în care, timp de 12 luni de la data încheierii prezentului contract, se constată încălcarea repetată a obligațiilor contractuale de către delegat-prestator;

2). în cazul retragerii licenței de operare a delegatului-prestator.

12. AJUSTAREA PREȚULUI CONTRACTULUI

12.1. Pentru serviciile prestate, plățile datorate de UAT – urile membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești către delegatul-prestator sunt cele prevăzute la Cap. 4.

12.1. Prețul prezentului contract nu poate fi revizuit într-un interval de 12 luni de la semnarea prezentului contract.

12.2. Prețul contractului poate fi ajustat în condițiile stabilite la art. 164 din H.G. nr. 395/2016, cu modificările și completările ulterioare. Ajustarea tarifelor ofertate se va face raportat la indicele preturilor de consum total comunicat de Institutul Național de Statistică. Tarifele unitare inițiale se vor putea ajusta în raport cu evoluția prețurilor de consum, potrivit următoarei formule:

Cu privire la tarifele aferente: $V(1) = V(0) + \Delta(V)$, unde:

$$\Delta(V) = [\Delta(ct) + \Delta(ct) \times r\%]$$

$$\Delta(ct)n = [V(0) * RIn-1] / 100$$

$$RIn-1 = IPCn-1 - 100;$$

r%= cota de profit

IPCn= Indicele prețurilor de consum nou

Tarifele unitare inițiale aferente activităților specifice se vor putea modifica și în următoarea situație:

a) la modificările determinate de prevederile legislative care conduc la creșterea cheltuielilor materiale, a cheltuielilor cu protecția mediului și a cheltuielilor de securitate și sănătate a muncii, a cheltuielilor de personal, potrivit următoarei formule:

$$V(1) = V(0) + \text{delta}(V), \text{ unde:}$$

V(1) - valoarea modificată a activităților specifice serviciului de iluminat public;

V(0) - valoarea actuală a activităților specifice serviciului de iluminat public;

delta(V) - creșterea valorii aferente activităților specifice serviciului de iluminat public;

$$\text{delta}(V) = [\text{delta}(ct) + \text{delta}(ct) \times r\%], \text{ unde:}$$

delta(ct) - creșterea cheltuielilor totale ca urmare a modificărilor intervenite în costuri;

r% - cota de profit.

13 SUBCONTRACTANȚI

13.1. Subcontractarea prestării serviciilor se poate face numai în condițiile prevăzute de legislația din domeniul achizițiilor publice.

13.2. Delegatul-prestator poate încheia contracte cu subcontractanți în aceleași condiții în care el a semnat contractul cu delegatarul-achizitor, cu condiția înștiințării și obținerii acordului prealabil expres al delegatarului-achizitor.

13.3. (1) Delegatul-prestator are obligația de a prezenta delegatarului-achizitor toate contractele încheiate cu subcontractanți.

(2) Lista subcontractanților, cu datele de recunoaștere ale acestora, cât și contractele încheiate cu aceștia devin anexe la prezentul contract.

13.4. (1) Delegatul-prestator este pe deplin răspunzător față de delegatarul-achizitor de modul în care îndeplinește contractul.

(2) Subcontractantul este pe deplin răspunzător față de delegatul-prestator de modul în care își îndeplinește partea sa din contract.

(3) Delegatul-prestator are dreptul de a pretinde daune-interese subcontractanților, dacă aceștia nu își îndeplinesc partea lor din contract.

13.5. Delegatul-prestator poate schimba/înlocui subcontractantul numai dacă acesta nu și-a îndeplinit partea sa din contract și numai cu acordul prealabil expres al delegatarului-achizitor. Schimbarea subcontractantului nu va modifica prețul contractului.

14. CESIUNEA CONTRACTULUI

14.1. Delegatul-prestator nu va transfera total sau parțial obligațiile sale asumate prin prezentul contract.

14.2. Cesiunea sau novația prezentului contract este posibilă numai în cazul divizării, fuzionării ori înființării unei filiale a delegatului-prestator, cu respectarea condițiilor contractuale inițiale, respectiv prevederilor legislației din domeniul achizițiilor publice și cu aprobarea autorităților deliberative ale delegatarului-achizitor.

15. GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE A CONTRACTULUI

15.1. Delegatul-prestator are obligația de a constitui garanția de bună execuție în valoare de 10% din valoarea totală a contractului, fără TVA, conform celor menționate în prezentul capitol, în termen de cel mult 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului.

15.2. Garanția va fi constituită în lei, prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o instituție de credit sau de o societate de asigurări sau prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale.

15.3. În cazul în care garanția se constituie prin rețineri succesive, delegatul-prestator are obligația de a deschide un cont la dispoziția achizitorului, la unitatea Trezorerie Statului și inițial va depune în acest sens 1 % din prețul contractului fără TVA.

15.4. Delegatarul-achizitor are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, în limita prejudiciului creat, dacă delegatul-prestator nu își îndeplinește obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție delegatarul-achizitor are obligația de a notifica acest lucru contractantului, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului.

15.5. Delegatarul-achizitor are obligația de a elibera/restitui garanția de bună execuție în condițiile legii, în termen de 14 zile de la data îndeplinirii de către delegat-prestator a obligațiilor asumate prin prezentul contract, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei.

16. FORȚA MAJORĂ

16.1. Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

16.2. Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

16.3. Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

16.4. Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

16.5. Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 30 zile, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de plin drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

17. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

17.1. Delegatarul-achizitor și delegatul-prestator vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă orice neînțelegere în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

17.2. Dacă părțile nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătorești competente.

18. DOCUMENTELE CONTRACTULUI

18.1. Prezentul contract are următoarele anexe:

1. Regulamentul serviciului de iluminat public aprobat prin Hotărâre a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești și avizat prin HCL de către UAT – urile membre ale Asociației. - Anexa nr. 1;

2. Caietul de sarcini pentru delegarea gestiunii serviciului de iluminat public aprobat prin Hotărâre a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești și avizat prin HCL de către UAT – urile membre ale Asociației - Anexa nr. 2;

3. Inventarul bunurilor mobile și imobile, proprietate publică sau privată, aferente serviciului de iluminat public - Anexa nr. 3;

4. Procesul-verbal de predare-preluare a bunurilor mobile și imobile, proprietate publică sau privată, aferente serviciului de iluminat public - Anexa nr. 4;

19. MODIFICAREA CONTRACTULUI

19.1. Părțile au dreptul, în perioada de valabilitate a prezentului contract, de a conveni modificarea și/sau completarea clauzelor acestuia, în limitele și condițiile prevăzute în legislația în vigoare.

19.2. Partea care propune modificarea contractului are obligația de a transmite în scris celeilalte părți propunerea de modificare.

19.3. Prezentul contract se poate modifica doar prin acordul comun al părților, prin încheierea unui act adițional.

19.4. Orice modificare a prezentului contract trebuie aprobat în prealabil de către autoritatea deliberativă a delegatarului-achizitor, conform prevederilor art. 8 alin. (3) lit d²) din Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

20. RISCURI

20.1. Delegatul-prestator își asumă riscurile conform caietului de sarcini și ofertei depusă.

21. ASIGURĂRI

21.1. Delegatul-prestator are obligația de a încheia, înainte de încheierea prezentului contract, o asigurare ce va cuprinde toate riscurile ce ar putea apărea privind lucrările executate, utilajele, instalațiile de lucru, echipamentele, materialele pe stoc, personalul propriu, precum și daunele sau prejudiciile aduse către terțe persoane fizice sau juridice.

(2) Delegatarul-achizitor nu va fi responsabil pentru niciun fel de vătămări, accidente, daune-interese, compensații plătibile prin lege, în privința sau ca urmare a evenimentelor datorate funcționării, funcționării defectuoase sau nefuncționării de componente ale sistemului de iluminat public.

22. Prezentului contract îi sunt aplicabile prevederile art. 11¹ din Legea nr. 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul contract conține 10 pagini și s-a încheiat în 2 exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

DELEGATAR-ACHIZITOR

ASOCIATIA DE DEZVOLTARE
INTERCOMUNITARĂ PENTRU SERVICIUL DE
SALUBRIZARE A LOCALITĂȚILOR FOCȘANI ȘI
GOLEȘTI,

PREȘEDINTE ASOCIAȚIE,
ALEXANDRU ZAR

DELEGAT-PRESTATOR

Reprezentant legal

**INIȚIATOR PROIECT DE HOTĂRÂRE,
PRIMAR,
Cristi Valentin Misăjlă**

**Avizat,
SECRETAR GENERAL AL MUNICIPIULUI
FOCȘANI**

Marta- Carmen Ghiuță

Cu respectarea prevederilor fp. 54/2001

ANEXA NR. 1 LA CONTRACTUL DE DELEGARE

REGULAMENT al serviciului de iluminat public

din raza administrativ teritorială a localităților membre ale
Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților
Focșani și Golești

Prezentul regulament al serviciului de iluminat public este elaborat în conformitate cu prevederile art. 50 alin. (2) din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, ale art. 15 alin. (1), ale art. 17 alin. (2) și ale art. 40 alin. (1) din Legea serviciului de iluminat public nr. 230/2006, aprobat prin Ordinul A.N.R.S.C. nr. 86/2007, publicat în Monitorul Oficial nr. 320 / 2007.

CAPITOLUL I Dispoziții generale

Art. 1

(1) Prin sintagma „serviciu de iluminat public” se va înțelege „serviciu de iluminat public din raza administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești”.

(2) Prezentul regulament stabilește cadrul juridic unitar privind desfășurarea serviciului de iluminat public, definind modalitățile și condițiile ce trebuie îndeplinite pentru asigurarea serviciului, indicatorii de performanță, condițiile tehnice, raporturile dintre operator și utilizator din raza administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești

(3) Prevederile prezentului regulament se aplică, de asemenea, la proiectarea, executarea, recepționarea, utilizarea și întreținerea componentelor sistemului de iluminat public.

(4) Operatorii serviciului de iluminat public indiferent de forma de proprietate, organizare și de modul în care este organizată gestiunea serviciului în cadrul din raza administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, se vor conforma prevederilor prezentului regulament.

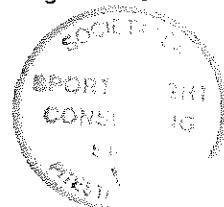
(5) Condițiile tehnice și indicatorii de performanță prevăzuți în prezentul regulament au caracter minimal. Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, după caz, poate aproba și alte condiții tehnice sau alți indicatori de performanță pentru serviciul de iluminat public pe raza localităților componente, pe baza unor studii de specialitate.

(6) Orice dezvoltare a rețelei electrice de joasă tensiune destinată iluminatului public se face cu respectarea prezentului regulament.

Art. 2

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

- a) ridicarea gradului de civilizație, a confortului și a calității vieții;
- b) creșterea gradului de securitate individuală și colectivă în cadrul comunităților locale, precum și a gradului de siguranță a circulației rutiere și pietonale;
- c) punerea în valoare, prin iluminat adecvat, a elementelor arhitectonice și peisagistice ale localităților, precum și marcarea evenimentelor festive și a sărbătorilor legale sau



religioase;

d) susținerea și stimularea dezvoltării economico-sociale a localităților;

e) funcționarea și exploatarea în condiții de siguranță a infrastructurii aferente serviciului.

e) accesul nediscriminatoriu al tuturor membrilor comunităților la facilitățile serviciului

Art. 3

În sensul prezentului regulament, termenii și noțiunile utilizate se definesc după cum urmează:

3.1 autorități de reglementare competente - Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice, denumită în continuare A.N.R.S.C., și Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, denumită în continuare A.N.R.E.;

3.2 balast - dispozitiv montat în circuitul de alimentare a uneia sau mai multor lămpi cu descărcări, având drept scop limitarea curentului la valoarea necesară;

3.3 beneficiari ai serviciului de iluminat public - comunitățile locale în ansamblul lor;

3.4 caracteristici tehnice - totalitatea datelor și elementelor de natură tehnică, referitoare la o instalație sau la un sistem de iluminat;

3.5 dispozitiv (corp) de iluminat - aparatul de iluminat care servește la distribuția, filtrarea sau transmisia luminii produse de la una sau mai multe lămpi către exterior;

3.6 echipament de măsurare - aparatura și ansamblul instalațiilor care servesc la măsurarea parametrilor serviciului de iluminat public furnizat;

3.7 efect de grotă neagră - senzație vizuală realizată la trecerea de la o valoare foarte mare a luminanței la o alta mult mai mică;

3.8 exploatarea/utilizarea sistemului de iluminat public - ansamblu de operațiuni și activități executate pentru asigurarea continuității și calității serviciului de iluminat public în condiții tehnico-economice și de siguranță corespunzătoare;

3.9 factor de menținere a fluxului luminos - raportul între fluxul luminos al unei lămpi la un moment dat al vieții sale și fluxul luminos inițial, lampa funcționând în condițiile specificate;

3.10 flux luminos phi - mărimea derivată din fluxul energetic, evaluată prin acțiunea sa luminoasă asupra unui observator fotometric de referință;

3.11 grad de asigurare în furnizare - nivel procentual de asigurare a furnizării serviciului necesar utilizatorului, într-un interval de timp, precizat în anexa la contractul de furnizare/prestare a serviciului de iluminat public;

3.12 igniter - dispozitiv care produce impulsuri de tensiune destinate să amorseze o lampă cu descărcări fără preîncălzirea electrozilor;

3.13 iluminare E - raportul dintre fluxul luminos receptat de o suprafață și aria respectivă;

3.14 iluminare medie E_m - media aritmetică a iluminărilor pe suprafața de calcul avută în vedere;

3.15 iluminare minimă E_{min} - cea mai mică valoare a iluminării punctuale pe suprafața de calcul avută în vedere;

3.16 iluminat arhitectural - iluminatul destinat punerii în evidență a unor monumente de artă sau istorice ori a unor obiective de importanță publică sau culturală pentru comunitatea locală;

3.17 iluminat ornamental - iluminatul zonelor destinate parcurilor, spațiilor de agrement, piețelor, târgurilor și altora asemenea;

3.18 iluminat ornamental-festiv - iluminatul temporar utilizat cu ocazia sărbătorilor și altor evenimente festive;

3.19 iluminat stradal-pietonal - iluminatul căilor de acces pietonal;

3.20 iluminat stradal-rutier - iluminatul căilor de circulație rutieră;

3.21 indicatori de performanță garantați - parametri ai serviciului de iluminat public prestat, pentru care se stabilesc niveluri minime de calitate și pentru care sunt prevăzute penalizări în licență sau în contractele de delegare de gestiune, în cazul nerealizării lor;

3.22 indicatori de performanță generali - parametri ai serviciului de iluminat public prestat, pentru care se stabilesc niveluri minime de calitate, urmăriți la nivelul operatorilor și care reprezintă condiții de acordare sau de retragere a licenței, dar pentru care nu sunt prevăzute penalizări în contractele de delegare de gestiune, în cazul nerealizării lor;

3.23 indice de prag TI - creșterea pragului percepției vizuale TI, care conduce la orbirea inconfortabilă, caracterizând orbirea provocată de sursele de lumină aflate în câmpul vizual, în raport cu luminanța medie a căii de circulație;

3.24 intensitate luminoasă I - raportul dintre fluxul luminos elementar emis de sursă și unghiul solid elementar pe direcția dată;

3.25 întreținere - ansamblul de operații de volum redus, executate periodic sau neprogramat în activitatea de exploatare, având drept scop menținerea în stare tehnică corespunzătoare a diferitelor subansambluri ale instalațiilor;

3.26 lămpi cu descărcări - lămpi a căror emisie luminoasă este produsă printr-o descărcare electrică într-un gaz sau în vapori metalici ori într-un amestec de mai multe gaze și/sau vapori metalici;

3.27 lămpi cu incandescență - lămpi a căror emisie luminoasă este produsă cu filamentul încălzit la incandescență prin trecerea unui curent electric;

3.28 lămpi cu incandescență cu halogen - lămpi incandescente având, în balonul de construcție specială, un mediu de un anumit halogen, care creează un ciclu regenerativ al filamentului pentru mărirea duratei de funcționare și pentru realizarea unui flux emis aproximativ constant;

3.29 lămpi cu incandescență cu utilizări speciale - lămpi cu filament central, lămpi ornamentale, lămpi cu reflector, lămpi foto;

3.30 licența - actul tehnic și juridic emis de A.N.R.S.C., prin care se recunoaște calitatea de operator al serviciului de iluminat public, precum și capacitatea și dreptul de a presta acest serviciu;

3.31 luminanța L - raportul dintre intensitatea luminoasă elementară emisă de către ochiul observatorului și suprafața aparentă de emisie;

3.32 luminanța maximă L_{max} - cea mai mare valoare a luminanței de pe suprafața de calcul avută în vedere;

3.33 luminanța medie L_m - media aritmetică a luminanțelor de pe suprafața de calcul avută în vedere;

3.34 luminanța minimă L_{min} - cea mai mică valoare a luminanței de pe suprafața de calcul avută în vedere;

3.35 nivel de iluminare/nivel de luminanță - nivelul ales pentru valoarea iluminării/luminanței;

3.36 operator - persoană juridică titulară a unei licențe de furnizare/prestare, emisă de autoritatea competentă, care asigură prestarea serviciului de iluminat public;

3.37 punct de delimitare în cazul sistemelor folosite exclusiv pentru iluminatul public - punctul de separare între sistemul de distribuție a energiei electrice și sistemul de iluminat public, care se stabilește la punctul de racord al cablurilor de plecare din tablourile și cutiile de distribuție;

3.38 punct de delimitare în cazul sistemelor folosite atât pentru iluminatul public, cât și pentru distribuția energiei electrice - punctul de separare între sistemul de distribuție a energiei electrice și sistemul de iluminat public, care se stabilește la clemele de racord ale coloanelor de alimentare a corpurilor de iluminat public;

3.39 raport de zonă alăturată SR - raport între iluminarea medie de pe o porțiune de 5 m lățime sau mai puțin, dacă spațiul nu o permite, de o parte și de alta a sensurilor de circulație, și iluminarea medie a căii de circulație de pe o lățime de 5 m sau jumătate din lățimea fiecărui sens de circulație, dacă aceasta este mai mică de 5 m;

3.40 reabilitare - ansamblul de operațiuni efectuate asupra unor echipamente și/sau

instalații care, fără modificarea tehnologiei inițiale, restabilesc starea tehnică și de eficiență a acestora la un nivel apropiat de cel avut la începutul duratei de viață;

3.41 rețea electrică de joasă tensiune destinată iluminatului public - ansamblu de posturi de transformare, cutii de distribuție, echipamente de comandă/control și măsură, instalații de legare la pământ, conductoare, izolatoare, cleme, armături, stâlpi, fundații, console, aparate de iluminat și accesorii destinate exclusiv iluminatului public;

3.42 serviciu de iluminat public - activitate de utilitate publică și de interes economic și social general, aflată sub autoritatea administrației publice locale, care are drept scop asigurarea iluminatului căilor de circulație auto, arhitectural, pietonal, ornamental și ornamental-festiv;

3.43 sistem de distribuție a energiei electrice - totalitatea instalațiilor deținute de un operator de distribuție care cuprinde ansamblul de linii, inclusiv elemente de susținere și de protecție ale acestora, stații electrice, posturi de transformare și alte echipamente electroenergetice conectate între ele, cu tensiunea de linie nominală până la 110 kV inclusiv, destinate transmiterii energiei electrice de la rețelele electrice de transport sau de la producători către instalațiile proprii ale consumatorilor de energie electrică;

3.44 sistem de iluminat public - ansamblu tehnologic și funcțional, amplasat într-o dispunere logică în scopul realizării unui mediu luminos confortabil și/sau funcțional și/sau estetic, capabil să asigure desfășurarea în condiții optime a unei activități, spectacol, sport, circulației, a unui efect luminos estetic-arhitectural și altele, alcătuit din construcții, instalații și echipamente specifice, care cuprinde:

- linii electrice de joasă tensiune, subterane sau aeriene;
- corpuri de iluminat, console și accesorii;
- puncte de aprindere, cutii de distribuție, cutii de trecere;
- echipamente de comandă, automatizare și măsurare;
- fundații, elemente de susținere a liniilor, instalații de legare la pământ, conductoare, izolatoare, cleme, armături, utilizate pentru iluminatul public;

3.45 sursă de lumină/lampă - obiectul sau suprafața care emite radiații optice în mod uzual vizibile, produse prin conversie de energie, și care este caracterizată printr-un ansamblu de proprietăți energetice, fotometrice și/sau mecanice,

3.46 tablou electric de alimentare, distribuție, conectare/deconectare - ansamblu fizic unitar ce poate conține, după caz, echipamentul de protecție, comandă, automatizare, măsură și control, protejat împotriva accesului accidental, destinat sistemului de iluminat public;

3.47 temperatura de culoare corelată T_c - temperatura radiatorului integral, a cărui culoare, percepută datorită încălzirii, se aseamănă cel mai mult, în condițiile de observare precizate, cu cea percepută a unui stimul de culoare de aceeași strălucire;

3.48 uniformitate generală a iluminării $U(0)[E]$ - raportul dintre iluminarea minimă și iluminarea medie, ambele considerate pe toată suprafața de calcul;

3.49 uniformitate generală a luminanței $U(0)[L]$ - raportul dintre luminanța minimă și luminanța medie, ambele considerate pe toată suprafața de calcul;

3.50 uniformitatea longitudinală a luminanței $U(l)[L]$ - raportul dintre luminanța minimă și luminanța maximă, ambele considerate în axul benzii de circulație al zonei de calcul și în direcția de desfășurare a traficului rutier;

3.51 utilizatori - autoritățile administrației publice locale în calitate de reprezentant al comunității locale;

3.52 zonă alăturată - suprafața din vecinătatea imediată a căii de circulație, aflată în câmpul vizual al observatorului;

3.53 Driver - dispozitiv montat în circuitul de alimentare a uneia sau mai multor lămpi cu descărcări, având ca scop asigurarea curentului la valoarea necesară funcționării sursei led.

3.54 Dimming - posibilitatea de a crește sau a scădea valoarea curentului de alimentare la ieșirea din driver pentru a crește sau scădea intensitatea luminoasă a sursei led.

3.55. Sursa led - dioda luminescentă, dispozitiv optoelectronic capabil să emită lumina atunci când este parcurs de un curent electric”.

3.56 C.N.R.I - Comitetul Național Român de Iluminat,

3.57 C.I.E. - Comisia Internațională de Iluminat.

Art. 4

(1)Înființarea, organizarea, coordonarea, monitorizarea și controlul funcționării serviciului de iluminat public la nivelul unităților administrativ -teritoriale, precum și înființarea, dezvoltarea, modernizarea, administrarea și exploatarea sistemului de iluminat public intra în competența exclusivă a autorităților administrației publice locale.

(2)Municipiul Focșani, Comuna Vânători, Comuna Bolotești, Comuna Poiana Cristei, Comuna Urechești, Comuna Sihlea, Comuna Golești, Comuna Popești, Comuna Dumbrăveni, Comuna Cotești, Comuna Câmpineanca, Comuna Vultur, Comuna Milcovul, Comuna Garoafa și comuna Cârligele au mandat Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești să exercite și să realizeze competențele Consiliilor locale referitor la prestarea serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a acestora.

(2)Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești trebuie să asigure gestiunea serviciului de iluminat public pe criterii de competitivitate și eficiență economică și managerială, având ca obiectiv atingerea și respectarea indicatorilor de performanță a serviciului, stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii, respectiv prin hotărârea de dare în administrare, în cazul gestiunii directe.

(3)Indiferent de forma de gestiune a serviciului de iluminat public adoptată, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești va urmări obținerea unui serviciu de iluminat public corespunzător interesului general al comunităților locale pe care le reprezintă, în conformitate cu legislația în vigoare și cu reglementările C.I.E.

Art. 5

(1)Sistemele de iluminat public se amplasează, de regulă, pe terenuri aparținând domeniului public sau privat al unităților administrativ-teritoriale.

(2)Utilizarea unor elemente ale sistemului de distribuție a energiei electrice pentru servicii și activități publice, altele decât iluminatul public, se face cu aprobarea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești

Art. 6

(1)Serviciul de iluminat public va respecta și va îndeplini, la nivelul comunităților locale, în întregul lor, indicatorii de performanță prevăzuți în prezentul regulament, aprobați prin hotărâre a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești.

(2)Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești poate aproba și alți indicatori de performanță în baza unor studii de oportunitate în care se va ține seama cu prioritate de necesitățile comunității locale, de starea tehnică și eficiența sistemului de iluminat public existente, precum și de standardele minimale privind iluminatul public, prevăzute de normele interne și ale Uniunii Europene în acest domeniu.

Art. 7

(1) Serviciul de iluminat public este prevăzut pe toate căile de circulație publică din raza administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, cu respectarea principiilor ce guvernează organizarea și funcționarea serviciilor comunitare de utilități publice.

Art. 8

Serviciul de iluminat public trebuie să îndeplinească, concomitent, următoarele condiții de funcționare:

a)continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;

b)adaptabilitate la cerințele concrete, diferențiate în timp și spațiu, ale comunității locale;

- c) satisfacerea judicioasă, echitabilă și nepreferențială a tuturor membrilor comunității locale, în calitatea lor de beneficiari ai serviciului;
- d) tarifierea pe bază de competiție a serviciului prestat;
- e) administrarea și gestionarea serviciului în interesul comunităților locale;
- f) respectarea reglementărilor specifice în vigoare din domeniul transportului, distribuției și utilizării energiei electrice;
- g) respectarea valorilor minime din standardele privind iluminatul public, prevăzute de normele interne și ale Uniunii Europene în acest domeniu, care sunt identice cu cele ale C.I.E.

CAP. II

Organizarea și funcționarea serviciului de iluminat public

SECȚIUNEA 1

Principiile și obiectivele realizării serviciului de iluminat public

Art. 9

Administrarea serviciului de iluminat public pe raza administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești se realizează cu respectarea principiului:

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

Art. 10

Funcționarea serviciului de iluminat public trebuie să se desfășoare pentru:

- a) satisfacerea interesului general al comunității;
- b) satisfacerea cât mai completă a cerințelor beneficiarilor;
- c) protejarea intereselor beneficiarilor;
- d) întărirea coeziunii economico-sociale la nivelul comunităților locale;
- e) asigurarea dezvoltării durabile a unităților administrativ-teritoriale;
- f) creșterea gradului de securitate individuală și colectivă în cadrul comunităților locale;
- g) punerea în valoare, prin iluminat adecvat, a elementelor arhitectonice și peisagistice ale localităților:
- h) ridicarea gradului de civilizație, a confortului și a calității vieții;
- i) mărirea gradului de siguranță a circulației rutiere și pietonale;
- j) crearea unui ambient plăcut;
- k) creșterea oportunităților rezultate din dezvoltarea turismului;
- l) asigurarea funcționării și exploatării în condiții de siguranță, rentabilitate și eficiență economică a infrastructurii aferente serviciului.

Art. 11

În exercitarea atribuțiilor conferite de lege cu privire la elaborarea și aprobarea

strategiilor locale de dezvoltare a serviciului de iluminat public, a programelor de investiții privind dezvoltarea și modernizarea infrastructurii tehnico-edilitare aferente, a regulamentului propriu al serviciului, a caietului de sarcini, alegerea modalității de gestiune, precum și a criteriilor și procedurilor de delegare a gestiunii, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești va urmări atingerea următoarelor obiective:

- a) orientarea serviciului de iluminat public către beneficiari, membri ai comunității;
- b) asigurarea calității și performanțelor sistemelor de iluminat public, la nivel compatibil cu directivele Uniunii Europene;
- c) respectarea normelor privind serviciul de iluminat public stabilite de C.I.E., la care România este afiliată, respectiv de C.N.R.I.;
- d) asigurarea accesului nediscriminatoriu al tuturor membrilor comunității locale la serviciul de iluminat public;
- e) reducerea consumurilor specifice prin utilizarea unor corpuri de iluminat performante, a unor echipamente specializate și prin asigurarea unui iluminat public judicios;
- f) promovarea investițiilor, în scopul modernizării și extinderii sistemului de iluminat public;
- g) asigurarea unui iluminat stradal și pietonal adecvat necesităților de confort și securitate, individuală și colectivă, prevăzute de normele în vigoare;
- h) asigurarea unui iluminat arhitectural, ornamental și ornamental-festiv, adecvat punerii în valoare a edificiilor de importanță publică și/sau culturală și marcării prin sisteme de iluminat corespunzătoare a evenimentelor festive și a sărbătorilor legale sau religioase:
- i) promovarea de soluții tehnice și tehnologice performante, cu costuri minime;
- j) promovarea mecanismelor specifice economiei de piață, prin crearea unui mediu concurențial de atragere a capitalului privat;
- k) instituirea evaluării comparative a indicatorilor de performanță a activității operatorilor și participarea cetățenilor și a asociațiilor reprezentative ale acestora la acest proces;
- l) promovarea formelor de gestiune delegată;
- m) promovarea metodelor moderne de management;
- n) promovarea profesionalismului, a eticii profesionale și a formării profesionale continue a personalului care lucrează în domeniu.

SECȚIUNEA a 2-a **Documentație tehnică**

Art. 12

(1) Prezentul regulament stabilește documentația tehnică minimă necesară desfășurării serviciului.

(2) Regulamentul stabilește documentele necesare exploatarei, obligațiile proiectantului de specialitate, ale unităților de execuție cu privire la întocmirea, reactualizarea, păstrarea și manipularea acestor documente

(3) Detalierea prevederilor prezentului regulament privind modul de întocmire, păstrare și reactualizare a evidenței tehnice se va face prin instrucțiuni/proceduri de exploatare proprii, specifice principalelor tipuri de instalații.

(4) Personalul de conducere al operatorului răspunde de existența, completarea corectă și păstrarea documentațiilor tehnice conform prevederilor prezentului regulament.

(5) Proiectarea și executarea sistemelor de iluminat stradal-rutier, iluminat stradal-pietonal, iluminat arhitectural, iluminat ornamental și iluminat ornamental-festiv sau a părților componente ale acestora se realizează în conformitate cu normativele și prescripțiile tehnice de proiectare și execuție în vigoare, avizate de autoritățile de reglementare din domeniile de competență, la proiectare se va ține seama de reglementările în vigoare privind protecția și conservarea mediului.

(6) Proiectarea va fi realizată de personal atestat ca specialist în iluminat conform COR

sau care deține o atestare similară emisă de un organism european

Art. 13

(1) Operatorul trebuie să dețină, să păstreze la sediul său documentația pusă la dispoziție de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, necesară desfășurării în condiții de siguranță a serviciului de iluminat public.

(2) Operatorul, în condițiile alin. (1), va actualiza permanent următoarele documente:

- a) planul cadastral și situația terenurilor din aria de deservire;
- b) planurile generale cu amplasarea construcțiilor și instalațiilor aflate în exploatare, inclusiv cele subterane, actualizate cu toate modificările sau completările;
- c) planurile clădirilor sau ale construcțiilor speciale având actualizate toate modificările sau completările;
- d) studiile, datele geologice, geotehnice și hidrotehnice cu privire la terenurile pe care sunt amplasate lucrările aflate în exploatare sau conservare;
- e) cărțile tehnice ale construcțiilor;
- f) documentația tehnică a utilajelor și instalațiilor și, după caz, autorizațiile de punere în funcțiune a acestora;
- g) planurile de execuție ale părților de lucrări sau ale lucrărilor ascunse;
- h) proiectele de execuție ale lucrărilor, cuprinzând memoriile tehnice, breviarele de calcul, devizele pe obiecte, devizul general, planurile și schemele instalațiilor și rețelelor etc.;
- i) documentele de recepție, preluare și terminare a lucrărilor cu:
 - procese-verbale de măsurători cantitative de execuție;
 - procese-verbale de verificări și probe, inclusiv probele de performanță și garanțiebuletinele de verificări, analiză și încercări;
 - procese-verbale de realizare a indicatorilor tehnico-economici;
 - procese-verbale de punere în funcțiune;
 - procese-verbale de dare în exploatare;
 - lista echipamentelor montate în instalații cu caracteristicile tehnice;
 - procese-verbale de preluare ca mijloc fix, în care se consemnează rezolvarea neconformităților și a remedierilor;
- j) schemele de funcționare a instalațiilor, planurile de ansamblu, desenele de detaliu actualizate conform situației de pe teren, planurile de ansamblu și de detaliu ale fiecărei instalații, inclusiv planurile și cataloagele pieselor de schimb;
- k) parametrii lumino-tehnici de proiect și/sau rezultați din calcul, aferenți tuturor instalațiilor de iluminat public exploatate;
- l) instrucțiunile furnizorilor de echipament sau ale organizației de montaj privind manipularea, exploatarea, întreținerea și repararea echipamentelor și instalațiilor, precum și cărțile/fisele tehnice ale echipamentelor principale ale instalațiilor;
- m) normele generale și specifice de protecție a muncii aferente fiecărui echipament, fiecărei instalații sau fiecărei activități;
- n) regulamentul de organizare și funcționare și atribuțiile de serviciu pentru întreg personalul;
- o) avizele și autorizațiile legale de funcționare pentru clădiri, laboratoare, instalații de măsură, inclusiv cele de protecție a mediului obținute în condițiile legii;
- p) inventarul instalațiilor și liniilor electrice, conform instrucțiunilor în vigoare;
- q) instrucțiuni privind accesul în instalații;
- r) documentele referitoare la instruirea, examinarea și autorizarea personalului;
- s) registre de control, de sesizări și reclamații, de dare și retragere din exploatare, de manevre, de admitere la lucru etc.

(3) Arhivarea se poate realiza și în format digital.

Art. 14

(1) Documentația de bază a lucrărilor și datele generale necesare exploatării, întocmite de agenți economici specializați în proiectare, se predau titularului de investiție odată cu

proiectul lucrării respective.

(2) Agenții economici care au întocmit proiectele au obligația de a corecta toate planurile de execuție, în toate exemplarele în care s-au operat modificări pe parcursul execuției și, în final, să înlocuiască aceste planuri cu altele noi, originale, actualizate conform situației reale de pe teren și să predea proiectul, inclusiv în format optoelectronic, împreună cu instrucțiunile necesare exploatării, întreținerii și reparării instalațiilor proiectate. Toate proiectele vor fi realizate sau vizate de un specialist în iluminat care va deține în paralel și autorizare ANRE minim grad II A

(3) Organizațiile de execuție și/sau montaj au obligația ca, odată cu predarea lucrărilor, să predea și schemele, planurile de situații și de execuție modificate conform situației de pe teren. În cazul în care nu s-au făcut modificări față de planurile inițiale, se va preda câte un exemplar din aceste planuri, având pe ele confirmarea că nu s-au făcut modificări în timpul execuției.

(4) În timpul execuției lucrărilor se interzic abaterile de la documentația întocmită de proiectant, fără avizul acestuia.

Art. 15

(1) Autoritățile administrației publice locale deținătoare de instalații de iluminat public, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, precum și operatorii care au primit în gestiune delegată serviciul de iluminat public au obligația să-și organizeze o arhivă tehnică pentru păstrarea documentelor de bază prevăzute la art. 13 alin. (1), organizată astfel încât să poată fi găsit orice document cu ușurință.

(2) Pentru nevoile curente de exploatare se vor folosi numai copii de pe planurile, schemele și documentele aflate în arhivă.

(3) Înstrăinarea sub orice formă a planurilor, schemelor sau documentelor aflate în arhivă este interzisă.

(4) La încheierea activității operatorul va preda pe bază de proces-verbal întreaga arhivă pe care și-a constituit-o, fiind interzisă păstrarea de către acesta a vreunui document original sau copie.

(5) Fiecare document va avea anexat un borderou în care se vor menționa:

- a) data întocmirii documentului;
- b) numărul de exemplare originale;
- c) calitatea celui care a întocmit documentul;
- d) numărul de copii executate;
- e) necesitatea copierii, numele, prenumele și calitatea celui care a primit copii ale documentului, numărul de copii primite și calitatea celui care a aprobat copierea;
- f) data fiecărei revizii sau actualizări;
- g) calitatea celui care a întocmit revizia/actualizarea și calitatea celui care a aprobat;
- h) data de la care documentul revizuit/actualizat a intrat în vigoare;
- i) lista persoanelor cărora li s-au distribuit copii după documentul revizuit/actualizat;
- j) lista persoanelor care au restituit la arhivă documentul primit anterior revizuirii/modificării.

Art. 16

(1) Toate echipamentele trebuie să aibă fișe tehnice care să conțină toate datele din proiect, din documentațiile tehnice predate de furnizori sau de executanți și din datele de exploatare luate de pe teren certificate prin acte de recepție care trebuie să confirme corespondența lor cu realitatea.

(2) Pe durata exploatării, în fișele tehnice se trec, după caz, date privind:

- a) incidentele sau avariile;
- b) echipamentele care au fost afectate ca urmare a incidentului sau avariei;
- c) incidentele sau avariile altor echipamente produse de incidentul sau avaria în cauză;
- d) reparațiile efectuate pentru înlăturarea incidentului/avariei;
- e) costul reparațiilor accidentale sau planificate;

- f) perioada cât a durat reparația, planificată sau accidentală;
 - g) comportarea în exploatare între două reparații planificate;
 - h) data scadentă și tipul următoarei reparații planificate (lucrări de întreținere curentă, revizii tehnice, reparații curente și capitale);
 - i) data scadentă a următoarei verificări profilactice;
 - j) buletinele de încercări periodice și după reparații.
- (3) Fișele tehnice se întocmesc pentru aparatură, posturi de transformare, fundații, instalațiile de legare la pământ, echipamentele de comandă, automatizare, protecție și pentru instalațiile de teletransmisie și telecomunicații, inclusiv telegestiune.
- (4) Pentru instalațiile de ridicat se va întocmi și folosi documentația cerută de normele legale în vigoare.
- (5) Separat, se va ține o evidență a lucrărilor de întreținere curentă, revizii tehnice, reparații curente și capitale.

Art. 17

- (1) Toate echipamentele, precum și conductele, barele electrice, instalațiile independente, trebuie să fie numerotate după un sistem care să permită identificarea rapidă și ușor vizibilă în timpul exploatării.
- (2) La punctele de conducere operativă a exploatării trebuie să se afle atât schemele generale ale instalațiilor, cât și schemele normale de funcționare.
- (3) Schemele trebuie actualizate astfel încât să corespundă situației reale din teren, iar numerotarea și notarea din scheme trebuie să corespundă notării reale a instalațiilor conform alineatului (1).
- (4) Schemele normale de funcționare vor fi afișate la loc vizibil.

Art. 18

- (1) Instrucțiunile/procedurile tehnice interne pe baza cărora se realizează conducerea operativă a instalațiilor trebuie să fie clare, exacte, să nu permită interpretări diferite pentru o aceeași situație, să fie concise și să conțină date asupra echipamentului, metodelor pentru controlul stării acestuia, asupra regimului normal și anormal de funcționare și asupra modului de acționare pentru prevenirea incidentelor/avariilor.
- (2) Instrucțiunile/procedurile tehnice interne trebuie să delimiteze exact îndatoririle personalului cu diferite specialități care concurează la exploatarea, întreținerea sau repararea echipamentului și trebuie să cuprindă cel puțin:
- a) îndatoririle, responsabilitățile și competențele personalului de deservire;
 - b) descrierea construcției și funcționării echipamentului, inclusiv scheme și schițe explicative;
 - c) reguli referitoare la deservirea echipamentelor în condițiile unei exploatări normale (manevre de pornire/oprire, manevre în timpul exploatării, manevre de scoatere și punere sub tensiune);
 - d) reguli de prevenire și lichidare a avariilor;
 - e) reguli de anunțare și adresare;
 - f) enumerarea funcțiilor/meseriilor pentru care este obligatorie însușirea instrucțiunii/procedurii și promovarea unui examen sau autorizarea;
 - g) măsuri pentru asigurarea protecției muncii;
 - h) reguli de utilizare a comenzilor și realizarea manevrelor prin sistemul telegestiune.
- (3) Instrucțiunile/procedurile tehnice interne se semnează de coordonatorul locului de muncă și sunt aprobate de persoana din cadrul personalului de conducere al operatorului desemnată în acest sens, menționându-se data intrării în vigoare.
- (4) Instrucțiunile/procedurile tehnice interne se revizuiesc anual sau ori de câte ori este nevoie, certificându-se prin aplicarea sub semnătură a unei ștampile "valabil pe anul". Modificările și completările se aduc la cunoștință sub semnătură personalului obligat să le cunoască și să aplice instrucțiunea/procedura respectivă.

Art. 19

- (1) Fiecare operator care desfășoară una sau mai multe activități specifice serviciului de iluminat public trebuie să elaboreze, să revizuiască și să aplice instrucțiuni/proceduri

tehnice interne.

(2) În vederea aplicării prevederilor alineatului (1) toți operatorii vor întocmi liste cu instrucțiunile/procedurile tehnice interne necesare, cu care vor fi dotate locurile de muncă. Lista instrucțiunilor/procedurilor tehnice interne va cuprinde, după caz, cel puțin:

- a) instrucțiuni/proceduri tehnice interne generale;
- b) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru exploatarea instalațiilor principale, după caz:
 - rețelele de transport și distribuție a energiei electrice destinate exclusiv iluminatului public;
 - instalații de măsură și automatizare;
 - instalațiile de comandă, semnalizări și protecții;
- c) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru executarea manevrelor curente;
- d) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru lichidarea avariilor;
- e) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru protecții și automatizări;
- f) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru executarea lucrărilor de întreținere.
- g) instrucțiuni/proceduri tehnice interne pentru executarea manevrelor și a comenzilor prin sistemul de telegestiune.

Art. 20

(1) În instrucțiunile/procedurile tehnice interne va fi descrisă schema normală de funcționare a fiecărui echipament și pentru fiecare instalație, menționându-se și celelalte scheme admise de funcționare a instalației, diferite de cea normală, precum și modul de trecere de la o schemă normală la altă variantă.

(2) Pe scheme se va figura simbolic starea normală a elementelor componente.

(3) Abaterile de la funcționarea în schemă normală se aprobă de conducerea tehnică a operatorului și se consemnează în evidențele operative ale personalului de deservire.

Art. 21

Personalul angrenat în desfășurarea serviciului va întocmi zilnic situații cu datele de exploatare, dacă acestea nu sunt înregistrate și memorate prin intermediul unui sistem informatic. Datele memorate în sistemul informatic sau cele întocmite de personalul operativ reprezintă forma primară a evidenței tehnice.

Art. 22

Documentația operativă și evidențele tehnice trebuie examinate zilnic de personalul tehnic ierarhic superior, care va dispune măsurile necesare pentru eliminarea eventualelor defecte și deranjamente constatate în funcționarea instalațiilor sau pentru creșterea eficienței și siguranței în exploatare.

SECȚIUNEA a 3-a Îndatoririle personalului

Art. 23

(1) Personalul de deservire se compune din toți salariații care deservesc instalațiile aferente infrastructurii serviciului de iluminat public având ca sarcină de serviciu principală supravegherea funcționării și executarea de manevre în mod nemijlocit la un echipament, într-o instalație sau într-un ansamblu de instalații.

(2) Subordonarea pe linie operativă și tehnico-administrativă, precum și obligațiile, drepturile și responsabilitățile personalului de deservire operativă se trec în fișa postului și în regulamentele/procedurile tehnice interne.

(3) Locurile de muncă în care este necesară desfășurarea activității se stabilesc de operator în procedurile proprii, în funcție de:

- a) gradul de pericolozitate a instalațiilor și al procesului tehnologic;
- b) gradul de automatizare a instalațiilor;
- c) gradul de siguranță necesar în asigurarea serviciului;
- d) necesitatea supravegherii instalațiilor;
- e) existența unui sistem de transmisie a datelor și a posibilităților de executare a

manevrelor de la distanță;

f) posibilitatea intervenției rapide pentru prevenirea și lichidarea incidentelor și avariilor.

(4) În funcție de condițiile specifice de realizare a serviciului, operatorul poate stabili ca personalul să-și îndeplinească atribuțiile de serviciu prin supravegherea mai multor instalații amplasate în locuri diferite.

(5) Principalele lucrări ce trebuie cuprinse în fișa postului personalului de deservire, privitor la exploatare și execuție, constau în:

- a) supravegherea instalațiilor;
- b) controlul curent al instalațiilor;
- c) executarea de manevre,
- d) lucrări de întreținere periodică;
- e) lucrări de întreținere neprogramate;
- f) lucrări de intervenții accidentale.

Art. 24

(1) Lucrările de întreținere periodice sunt cele prevăzute în instrucțiunile furnizorilor de echipamente, regulamente de exploatare tehnică și în instrucțiunile/procedurile tehnice interne și se execută, de regulă, fără întreruperea furnizării serviciului.

(2) Lucrările de întreținere curentă neprogramate se execută în scopul prevenirii sau eliminării deteriorărilor, avariilor sau incidentelor și vor fi definite în fișa postului și în instrucțiunile de exploatare.

(3) Lucrările de întreținere obligatorii vor respecta periodicitatea din anexa nr.1. Operațiuni minime

SECȚIUNEA a 4-a Analiza și evidența incidentelor și avariilor

Art. 25

(1) În scopul creșterii siguranței în funcționare a serviciului de iluminat și a continuității acestuia, operatorul va întocmi proceduri de analiză operativă și sistematică a tuturor evenimentelor nedorite care au loc în instalațiile de iluminat, stabilindu-se măsuri privind creșterea fiabilității echipamentelor și schemelor tehnologice, îmbunătățirea activității de exploatare, întreținere, reparații și creșterea nivelului de pregătire și disciplină a personalului.

(2) Evenimentele ce se analizează se referă, în principal, la:

- a) defecțiuni curente;
- b) deranjamente din rețelele de transport și de distribuție a energiei electrice, indiferent dacă acestea sunt destinate exclusiv instalațiilor de iluminat sau nu;
- c) incidentele și avariile;
- d) limitările ce afectează continuitatea sau calitatea serviciului de iluminat, impuse de anumite situații existente la un moment dat.

Art. 26

(1) Deranjamentele din rețele de transport și distribuție a energiei electrice sunt acele defecțiuni care conduc la întreruperea iluminatului public alimentat de la o ramură a rețelei de transport sau dintr-o rețea de distribuție care asigură iluminatul unui singur obiectiv cultural, parc, alei, tunel, pod sau altele asemenea.

(2) Deranjamentele constau în declanșarea voită sau oprirea forțată a unui echipament sau instalație, care nu influențează în mod substanțial asupra calității serviciului, fiind caracteristice echipamentelor și instalațiilor anexă.

Art. 27

Se consideră incidente următoarele evenimente:

- a) declanșarea prin protecție sau oprirea voită a instalațiilor ce fac parte din sistemul de iluminat, indiferent de durată, dar care nu îndeplinesc condițiile de avarie,
- b) reducerea parametrilor lumino-tehnici sub limitele stabilite prin reglementări, pe o

durată mai mare de 15 minute, ca urmare a defecțiunilor din instalațiile proprii.

Art. 28

Prin excepție de la art. 27 nu se consideră incidente următoarele evenimente:

- a) ieșirea din funcțiune a unei instalații ca urmare a acționării corecte a elementelor de protecție și automatizare, în cazul unor evenimente care au avut loc într-o altă instalație, ieșirea din funcțiune fiind consecința unui incident localizat și înregistrat în acea instalație;
- b) ieșirea din funcțiune sau retragerea din exploatare a unei instalații sau părți a acesteia datorită unor defecțiuni ce pot să apară în timpul încercărilor profilactice, corespunzătoare scopului acestora;
- c) ieșirea din funcțiune a unei instalații auxiliare sau a unui element al acesteia, dacă a fost înlocuit automat cu rezerva, prin funcționarea corectă a anclanșării automate a rezervei, și nu a avut ca efect reducerea parametrilor lumino-tehnici;
- d) retragerea accidentală din funcțiune a unei instalații sau a unui element al acesteia în scopul eliminării unor defecțiuni, dacă a fost înlocuit cu rezerva și nu a afectat calitatea serviciului prestat;
- e) retragerea din exploatare în mod voit a unei instalații pentru prevenirea unor eventuale accidente umane sau calamități;
- f) întreruperile sau reducerile cantitative convenite în scris cu utilizatorul.

Art. 29

Se consideră avarii următoarele evenimente:

- a) întreruperea accidentală, totală sau parțială a iluminatului public pentru o perioadă mai mare de 4 ore, cu excepția celui arhitectural, ornamental și ornamental-festiv;
- b) întreruperea accidentală, totală sau parțială a iluminatului arhitectural, ornamental și ornamental-festiv pe o perioadă mai mare decât limitele prevăzute în contracte;
- c) defectarea sau ieșirea accidentală din funcțiune a unor instalații sau subsambluri din instalațiile de iluminat, care conduc la reducerea ariei deservite de serviciul de iluminat public cu 10% pe o durată mai mare de 24 de ore;
- d) defectarea sau ieșirea accidentală din funcțiune a unor instalații de iluminat, indiferent de efectul asupra beneficiarilor, dacă fac ca acestea să rămână indisponibile pe o durată mai mare de 72 de ore;
- e) dacă pe durata desfășurării evenimentului, ca urmare a consecințelor avute, acesta își schimbă categoria de încadrare, respectiv din incident devine avarie, evenimentul se va încadra pe toată durata desfășurării lui în categoria avariei.

Art. 30

(1) Analizele incidentelor sau avariilor vor fi efectuate imediat după producerea evenimentelor respective de către factorii de răspundere ai operatorului, de regulă, împreună cu cei ai Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești.

(2) Operatorul are obligația ca cel puțin trimestrial să informeze Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești asupra tuturor avariilor care au avut loc, concluziile analizelor și măsurile care s-au luat.

Art. 31

(1) Analiza incidentelor și avariilor trebuie finalizată în cel mult 5 zile de la lichidarea acestora.

(2) Analiza fiecărui incident sau avarie va trebui să aibă următorul conținut:

- a) locul și momentul apariției incidentului sau avariei;
- b) situația înainte de incident sau avarie, dacă funcționa sau nu în schemă normală, cu indicarea abaterilor de la aceasta;
- c) cauzele care au favorizat apariția și dezvoltarea evenimentelor;
- d) descrierea cronologică a tuturor evenimentelor pe baza diagramelor, rapoartelor, înregistrărilor computerizate și declarațiilor personalului;
- e) manevrele efectuate de personal în timpul desfășurării și lichidării evenimentului;
- f) efectele produse asupra instalațiilor, dacă a rezultat echipament deteriorat, cu

descrierea deteriorării;

g) efectele asupra beneficiarilor serviciului de iluminat, durata de întrerupere, valoarea pagubelor estimate sau alte efecte;

h) stadiul verificărilor profilactice, reviziile și reparațiile pentru echipamentul sau protecțiile care nu au funcționat corespunzător;

i) cauzele tehnice și factorii care au provocat fiecare eveniment din succesiunea de evenimente;

j) modul de comportare a personalului cu ocazia evenimentului și modul de respectare a instrucțiunilor;

k) influența schemei tehnologice sau de funcționare în care sunt cuprinse instalațiile afectate de incident sau avarie;

l) situația procedurilor/instrucțiunilor de exploatare și reparații și a cunoașterii lor, cu menționarea lipsurilor constatate și a eventualelor încălcări ale celor existente;

m) măsuri tehnice și organizatorice de prevenire a unor evenimente asemănătoare cu stabilirea termenelor și responsabilităților.

(3) În cazul în care pentru lămurirea cauzelor și consecințelor sunt necesare probe, încercări sau obținerea unor date tehnice suplimentare, termenul de finalizare a analizei incidentului sau avariei va fi de 10 zile de la lichidarea acestora.

(4) În cazul în care în urma analizei rezultă că evenimentul a avut loc ca urmare a proiectării sau montării instalației, deficiențe ale echipamentului, calitatea slabă a materialelor sau datorită acțiunii sau inacțiunii altor persoane fizice sau juridice asupra sau în legătură cu instalația sau echipamentul analizat, rezultatele analizei se vor transmite factorilor implicați pentru punct de vedere.

(5) Analiza avariei sau incidentului se face la nivelul operatorului care are în gestiune instalațiile respective, cu participarea proiectantului, furnizorului de echipament și/sau a executantului, după caz, participarea acestora fiind obligatorie la solicitarea operatorului sau a autorității administrației publice locale.

(6) Dacă avaria sau incidentul afectează sau influențează funcționarea instalațiilor aflate în administrarea altor operatori sau agenți economici, operatorul care efectuează analiza va solicita de la aceștia transmiterea în maximum 48 de ore a tuturor datelor și informațiilor necesare analizării avariei sau incidentului.

Art. 32

(1) Rezultatele analizei incidentului sau avariei se consemnează într-un formular tip denumit "fișă de incident", iar la exemplarul care rămâne la operator se vor anexa documentele primare legate de analiza evenimentului.

(2) Conținutul minim al fișei de incident va fi în conformitate cu prevederile art. 31 alin. (2).

Art. 33

(1) În vederea satisfacerii în condiții optime a necesităților comunității locale, operatorii vor urmări evidențierea distinctă a întreruperilor și limitărilor, a duratei și a cauzelor de întrerupere a utilizatorului și a beneficiarilor serviciului de iluminat public, inclusiv a celor cu cauze în instalațiile terților, dacă au afectat funcționarea instalațiilor proprii.

(2) Situația centralizatoare privind aceste întreruperi sau limitări se va transmite trimestrial reprezentanților Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești.

Art. 34

(1) Analiza deteriorării echipamentelor se face în scopul determinării indicatorilor de fiabilitate ai acestora în condiții de exploatare.

(2) Pentru evidențierea deteriorărilor de echipament care au avut loc cu ocazia incidentelor sau avariilor, analiza se face concomitent cu analiza incidentului sau avariei pentru fiecare echipament în parte, rezultatele consemnându-se într-un formular-tip denumit "fișă pentru echipament deteriorat", care se anexează la fișa incidentului.

(3) Pentru evidențierea deteriorării echipamentelor ca urmare a încercărilor profilactice, manipulării, reparațiilor sau întreținerii necorespunzătoare, neefectuării la timp a reparațiilor

sau reviziilor planificate, a scoaterii din funcțiune a acestor echipamente sau a instalației din care fac parte și care au fost înlocuite cu rezerva (indiferent de modul cum s-a făcut această înlocuire) și care au avut loc în afara evenimentelor încadrate ca incidente sau avarii. operatorul va ține o evidență separată pe tipuri de echipamente și cauze.

(4) Evidențierea defecțiunilor și deteriorărilor se face și în perioada de probe de garanție și punere în funcțiune după montare, înlocuire sau reparație capitală.

Art. 35

(1) Fișele de incidente și de echipament deteriorat reprezintă documente primare pentru evidența statistică și aprecierea realizării indicatorilor de performanță.

(2) Păstrarea evidenței se face la operator pe toată perioada cât acesta operează, iar la încheierea activității de operare se aplică prevederile art. 15 alin. (4).

SECȚIUNEA a 5-a **Asigurarea siguranței de funcționare a instalațiilor**

Art. 36

(1) Pentru creșterea siguranței în funcționare a serviciului de iluminat public și a asigurării continuității acestuia, operatorii vor întocmi proceduri prin care se instituie reguli de efectuare a manevrelor în instalațiile aparținând sistemului de iluminat public local.

(2) Procedurile prevăzute la alin. (1) se vor întocmi pe baza prevederilor prezentului regulament.

Art. 37

Manevrele în instalații se execută pentru:

a) modificarea regimului de funcționare a instalațiilor sau ansamblului de instalații fiind determinate de necesitățile obiective de adaptare a funcționării la cerințele utilizatorului, realizarea unor regimuri optime de funcționare, reducerea pierderilor etc. având un caracter frecvent și executându-se mereu la fel, denumite manevre curente;

b) modificarea configurației instalațiilor sau grupurilor de instalații fără ca acestea să aibă un caracter frecvent sau periodic, precum și cele care au drept scop retragerea din exploatare a echipamentelor pentru lucrări sau probe și redarea lor în exploatare, denumite manevre programate;

c) izolarea echipamentului defect și restabilirea circuitului funcțional tehnologic al instalației sau ansamblului de instalații executate, cu ocazia apariției unui incident, denumite manevre de lichidare a incidentelor.

Art. 38

În sensul prezentului regulament, nu sunt considerate manevre în instalații modificările regimurilor de funcționare care au loc ca urmare a acțiunii sistemelor de automatizare și protecție sau executate curent de personalul operativ asupra sistemelor de reglaj, pe baza instrucțiunilor de exploatare, fără modificarea schemei de funcționare aprobate.

Art. 39

(1) Persoana care concepe manevra trebuie să cunoască instalația în care se vor executa operațiile cerute de manevră, să dispună de schema detaliată corespunzătoare situației din teren și schema tehnologică de executare a manevrei.

(2) Manevrelor trebuie concepute astfel încât:

a) succesiunea operațiilor în cadrul manevrelor să asigure desfășurarea normală a acestora;

b) trecerea de la starea inițială la starea finală dorită să se facă printr-un număr minim de operații;

c) ordinea de succesiune a operațiilor trebuie să aibă în vedere respectarea procesului tehnologic stabilit prin instrucțiunile de exploatare a echipamentului sau a instalației la care se execută manevra;

d) să fie analizate toate implicațiile pe care fiecare operație le poate avea atât asupra instalației în care se execută manevra, cât și asupra restului instalațiilor legate tehnologic de aceasta, în special din punctul de vedere al siguranței în exploatare;

e) manevra să se efectueze într-un interval de timp cât mai scurt, stabilindu-se operațiile care se pot executa simultan fără a se condiționa una pe alta, în funcție de numărul de executanți și de posibilitatea supravegherii directe de către responsabilul de manevră;

f) să se țină seama de respectarea obligatorie a normelor de protecție a muncii;

g) fiecare operație de acționare asupra unui element prin comandă de la distanță să fie urmată de verificarea realizării acestei comenzi sau de verificarea realizării efectului corespunzător.

Art. 40

Manevrele în instalații se efectuează numai pe baza unui document scris, denumit în continuare foaie de manevră, care trebuie să conțină:

- a) tema manevrei;
- b) scopul manevrei;
- c) succesiunea operațiilor,
- d) notații în legătură cu dispunerea și îndeplinirea operațiilor;
- e) persoanele care execută sau au legătură cu manevra și responsabilitățile lor.

Art. 41

După scopul manevrei, foaia de manevră poate fi:

- a) foaie de manevră permanentă, al cărei conținut este prestabilit în instrucțiunile/procedurile tehnice interne, putându-se folosi la:
 - manevre curente;
 - anumite manevre programate, cu caracter curent;
 - anumite manevre în caz de incident, având un caracter curent;
- b) foaie de manevră pentru manevre programate, al cărei conținut se întocmește pentru efectuarea de lucrări programate sau accidentale și care prin caracterul său necesită o succesiune de operații ce nu se încadrează în foile de manevră permanente.

Art. 42

Prin excepție de la art. 40, manevrele cauzate de accidente se execută fără foaie de manevră, iar cele de lichidare a incidentelor se execută pe baza procedurilor/instrucțiunilor de lichidare a incidentelor.

Art. 43

(1) Întocmirea, verificarea și aprobarea foilor de manevră se fac de către persoanele desemnate de operator, care au pregătirea necesară și asigură executarea serviciului operativ și tehnico-administrativ.

(2) Nu se admite verificarea și aprobarea foilor de manevră telefonic.

(3) În funcție de necesitate, la foaia de manevră se anexează o schemă de principiu referitoare la manevra care se efectuează.

(4) Foaia de manevră întocmită, verificată și aprobată se pune în aplicare numai în momentul în care există aprobarea pentru efectuarea manevrei la echipamentul, instalația sau ansamblul de instalații în cauză, conform procedurilor aprobate.

(5) Manevrele curente, programate sau accidentale pot fi inițiate de persoane prevăzute în procedurile aprobate și care răspund de necesitatea efectuării lor.

(6) Executarea manevrelor în cazul lucrărilor normale, programate, probelor profilactice trebuie realizată astfel încât echipamentul să nu fie retras din exploatare mai devreme decât este necesar și nici să nu se întârzie admiterea la lucru.

Art. 44

(1) Manevra începută de personalul nominalizat în foaia de manevră trebuie terminată, de regulă, de același personal, chiar dacă prin aceasta se depășește ora de terminare a programului normal de muncă, în condițiile legii.

(2) Excepțiile de la dispozițiile alin. (1) vor fi prevăzute în regulamentele proprii ale serviciului de iluminat public.

(3) Fiecare operator va stabili prin decizie și procedură internă nomenclatorul cu manevrele ce se execută pe bază de foi de manevră permanente sau pe bază de instrucțiuni/proceduri tehnice interne.

Art. 45

(1) Darea în exploatare a echipamentelor nou-montate se face conform instrucțiunilor de proiectare și/sau ale furnizorului de echipament.

(2) În perioadele de probe, manevrele și operațiile respective cad în sarcina organizației care execută montajul cu participarea personalului de exploatare al operatorului.

Art. 46

(1) În cazul executării manevrelor pe baza unor foi de manevră, nu este necesară înscrierea în evidențele operative a dispozițiilor sau aprobărilor primite, a operațiilor executate, a confirmărilor făcute, toate acestea operându-se în foaia de manevră.

(2) După terminarea manevrei se vor înscrie în evidențele operative ale instalației executarea acestora conform foii de manevră, ora începerii și terminării manevrei, starea operativă, configurația etc., în care s-au adus echipamentele respective, precum și orele la care s-au executat operațiile care prezintă importanță în funcționarea echipamentelor, instalațiilor sau ansamblurilor de instalații.

SECȚIUNEA a 6-a

Condiții tehnice de desfășurare a serviciului de iluminat public

Art. 47

(1) Iluminatul public stradal se realizează pentru iluminatul căilor de circulație publică, străzi, trotuare, piețe, intersecții, parcări, treceri pietonale, poduri, pasaje, pasaje sub și supraterane.

(2) Iluminatul public se va realiza de regulă cu surse de lumină/lămpi cu descărcări în vapori de sodiu la înaltă presiune sau LED pentru toate tipurile de căi de circulație principale și secundare. Pentru anumite căi de circulație înguste, din zonele declarate istorice ale localităților, unde se dorește o redare foarte bună a culorilor, se pot utiliza surse de lumină cu coeficient de redare a culorilor peste 80% ($R_a > 80\%$) și de asemenea aparate echipate cu surse LED vor avea temperatura de culoare maxim 3000K.

(3) În sistemele de iluminat public se vor prevedea surse de lumină/lămpi cu descărcări în sodiu sau surse LED, cu excepția căilor de circulație declarate ca având caracter istoric, unde se pot folosi surse de lumină/lămpi LED adecvate pentru păstrarea atmosferei tipice momentului istoric ce se dorește a fi scos în evidență.

(4) Iluminatul public se realizează prin selectarea celor mai adecvate tehnologii, cu respectarea normelor pentru serviciile de iluminat public

(5) Alegerea surselor de lumină se face în funcție de eficacitatea luminoasă și de durata de funcționare a acestora, astfel încât costurile de exploatare să fie minime.

Art. 48

(1) În zonele urbane, corpurile de iluminat se amplasează pe stâlpi sau suspendat în axa drumului ori, dacă condițiile tehnice nu permit, pe clădiri, cu acordul proprietarilor.

(2) În cvartale de locuințe și în parcuri, iluminatul public va fi realizat cu corpuri de iluminat cu distribuție directă, semi directă sau directă-indirectă, după caz.

(3) Din motive estetice și de securitate, rețeaua de alimentare cu energie electrică se va realiza de regulă subteran și numai în cazuri particulare, când condițiile tehnice nu permit, aerian.

(4) În cazul alimentării cu energie electrică prin rețea subterană, corpurile de iluminat montate pe stâlpi vor fi racordate la rețeaua de alimentare cu energie electrică prin cleme de intrare-ieșire în nișa stâlpului sau cutie de intrare-ieșire, montată la baza fiecărui stâlp, prevăzându-se și asigurarea locală a derivației.

Art. 49

(1) În cazuri bine justificate se admite scăderea nivelului solicitat de standard prin trecerea de la o categorie de trafic la cea imediat inferioară sau superioară, acolo unde este posibil. De asemenea sunt acceptate soluții de iluminat adaptiv pentru zonele rezidențiale, asigurându-se un minim de 20% în lipsa prezenței utilizatorilor.

(2) În cazul reglajului în trepte, nivelul de iluminat sau luminanță, după caz, trebuie să poată fi redus sau ridicat la toți stâlpii independent și în aceeași măsură prin conectare și deconectare comandate în trepte.

Art. 50

Corpurile de iluminat folosite la realizarea iluminatului vor fi alese ținând-se cont de caracteristicile tehnice, care trebuie să fie conforme cu:

- a) destinația iluminatului, care este general, local, exterior, arhitectural, estetic;
- b) condițiile de mediu - normal, cu praf, cu umiditate, cu pericol de explozie;
- c) condițiile de montaj pe stâlpi, suspendat, cu racordare la rețea;
- d) protecția împotriva electrocutării;
- e) condițiile de exploatare - vibrații, șocuri mecanice, medii agresive;
- f) randamentul corpurilor de iluminat;
- g) caracteristicile luminotehnice ale corpului de iluminat;
- h) cerințele estetice și arhitecturale;
- i) dotarea cu accesorii pentru ameliorarea factorului de putere;
- j) posibilitățile de exploatare și întreținere.

Art. 51

(1) La realizarea iluminatului public se va urmări minimizarea puterii instalate pe kilometri de stradă, optimizându-se raportul dintre înălțimea de montare a surselor de lumină cu distanța dintre stâlpi, luându-se în calcul luminanțele sau iluminările, după caz, și curbele de distribuție a intensității luminoase specifice corpurilor de iluminat utilizate, conform standard SR EN 13201-5

(2) Distribuțiile de intensitate luminoasă ale corpurilor de iluminat vor fi alese astfel:

- a) pentru iluminatul căilor de circulație principale și secundare: exclusiv direct;
- b) pentru iluminatul unor căi de circulație cu circulație auto interzisă sau alei din zonele blocurilor de locuințe sau zone rezidențiale sau parcuri: direct, semidirect sau direct-indirect (în special parcuri)

Art. 52

(1) Iluminatul public se va realiza prin montarea corpurilor de iluminat pe stâlpi special destinați acestui scop și doar acolo unde acest lucru nu este posibil din punct de vedere tehnic sau nu se justifică economic corpurile de iluminat se pot monta pe stâlpii rețelei de distribuție a energiei electrice, în conformitate cu contractul care reglementează toate aspectele cu privire la asigurarea condițiilor pentru prestarea serviciului de iluminat public, cu respectarea echitabilă a drepturilor și obligațiilor tuturor părților implicate, încheiat între autoritățile administrațiilor publice locale și proprietarul sistemului de distribuție a energiei electrice. Se va ține seama de necesarul din zona și se vor utiliza aceeași stâlpi, dacă este posibil pentru diferite destinații (ex : semaforizare, semnalizare rutiere verticala, iluminat, etc)

(2) În zonele cu arhitectură specială, iluminatul se va realiza conform condițiilor existente și cerințelor utilizatorului.

(3) La solicitarea oricărui utilizator, operatorul intervine prompt la asigurarea continuității funcționării sistemului de iluminat public.

Art. 53

Modul de prindere a corpurilor de iluminat pe stâlpi se realizează ținându-se cont de:

- a) tipul corpului de iluminat;
- b) importanta căii de circulație pe care se montează;
- c) tipul stâlpului;
- d) cerințele de ordin estetic impuse.

Art. 54

Realizarea iluminatului public în zonele de interes deosebit, cu cerințe estetice și arhitecturale, se va face prin proiectarea și realizarea de soluții specifice, unicate, adaptate fiecărui caz în parte, conform înțelegerilor dintre utilizator și operator.

Art. 55

(1) De regulă, programul de funcționare va fi asigurat prin comandă automată de conectare/deconectare a iluminatului public.

(2) Programul de funcționare a iluminatului public va ține cont de:

- a) longitudinea localității,
- b) luna calendaristică;
- c) ora oficială de vară;
- d) nivelul de luminanță sau de iluminare necesar, corelat cu condițiile meteorologice.

Art. 56

În cazul instalațiilor de iluminat public montate pe aceeași stâlpi pe care este montată și o altă instalație de transport sau distribuție a energiei electrice, conectarea/deconectarea iluminatului public va fi realizată prin utilizarea uneia dintre următoarele soluții:

- a) acționare manuală, prin prevederea unui întrerupător manual la cutia de distribuție a postului de transformare care alimentează rețeaua de distribuție a energiei electrice;
- b) acționare automată, prin prevederea unui dispozitiv automat care acționează contactorul rețelei de iluminat seara și dimineața, în cutia de distribuție a postului de transformare care alimentează rețeaua de distribuție a energiei electrice;
- c) acționare automată individuală, prin utilizarea unui releu cu fotorezistență care echipează fiecare corp de iluminat. Această variantă va fi utilizată în mod deosebit pentru corpurile de iluminat amplasate în puncte izolate.
- d) Prin dispozitivele de control prin telemanagement. Acestea vor fi prevăzute obligatoriu și cu fotocelula pentru comanda individuală.

Art. 57

(1) Echipamentele și aparatura folosite pentru realizarea sistemelor de iluminat public vor respecta dispozițiile legale în vigoare privind evaluarea conformității produselor și condițiile de introducere pe piață a acestora, asigurându-se utilizarea rațională a energiei electrice și economisirea acesteia.

(2) Distanța dintre sursele luminoase va fi stabilită în funcție de înălțimea de montare a acestora, asigurându-se uniformitatea iluminatului în limitele normate.

(3) Operatorul serviciului de iluminat public va lua măsuri pentru îmbunătățirea factorului de putere la acele instalații de iluminat public care necesită această operațiune.

Art. 58

(1) Rețelele electrice realizate prin montaj subteran vor fi realizate în soluție buclată, cu funcționare radială. Punctele de separație se amenajează în tablouri (nișe) speciale ce vor fi amplasate pe zidurile clădirilor învecinate sau în cutii amplasate la baza stâlpilor.

(2) Rețelele electrice realizate prin montaj aerian se execută din conducte electrice izolate torsadate

(3) Linia electrică pentru alimentarea corpurilor de iluminat se racordează dintr-un tablou de distribuție, care poate fi:

- a) tabloul de distribuție din postul de transformare medie/joasă tensiune;
- b) cutia de distribuție supraterană sau subterană;
- c) cutia de trecere de la linia electrică subterană la linia electrică supraterană.

(4) Pe căi de circulație cu trafic redus și foarte redus, alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public se realizează cu rețea electrică monofazată sau trifazată, care poate fi pozată împreună cu rețeaua electrică de alimentare a consumatorilor casnici.

(5) Pe căi de circulație cu trafic intens sau mediu, alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public se realizează cu rețea electrică trifazată, asigurându-se posibilitatea reducerii parțiale a iluminatului public, menționându-se uniformitatea luminanței sau iluminării.

(6) Pe aleile dintre blocurile cvartalelor de locuințe se pot monta stâlpi de înălțime mică între 3 și 6 m.

(7) În parcuri, alimentarea cu energie electrică se va realiza numai prin montaj subteran.

Art. 59

(1) Deoarece sistemul iluminat public are mai multe puncte de alimentare a rețelei, operatorul va realiza scheme prin care să se realizeze comanda sistemului de iluminat dintr-un singur loc, urmărindu-se obținerea unui grad ridicat de fiabilitate a sistemului.

(2) Pe viitor, toate Punctele de aprindere vor fi automatizate și comanda acestora se va face prin același sistem de telegestiune. Sistemul va permite minim accesul la următoarele informații :

- tensiune de alimentare
- consum pe faze (cu alerta la diferențe mai mari de 10%)
- Curenți
- Alerta la deschiderea neautorizată.

Art. 60

(1) În sistemele de iluminat public, protecția contra electrocutărilor se va realiza prin legarea la nulul de protecție, conform standardelor în vigoare.

(2) Conductorul de nul al rețelei de alimentare a sistemului de iluminat public se va lega în mod obligatoriu la pământ.

(3) Instalația de legare la pământ care deservește rețeaua de legare la nul va fi dimensionată astfel ca valoarea rezistenței de dispersie față de pământ, măsurată în orice punct al rețelei de nul, să fie de maximum 4 ohmi.

(4) Carcasele metalice ale corpurilor de iluminat vor fi legate la instalația de protecție prin legare la nul.

(5) Legarea la nul a corpurilor de iluminat se va realiza aplicându-se una dintre următoarele variante:

a) direct, printr-un conductor electric de nul de protecție, special destinat acestui scop, și care va însoți conductele electrice de alimentare;

b) conectarea la instalația de legare la pământ la care este legat nulul rețelei.

(6) Ramificațiile de la rețeaua de alimentare cu energie electrică la corpul de iluminat se vor realiza din conductoare corespunzătoare ca tip de material și ca secțiune urmărindu-se realizarea unui raport optim între costurile de investiții și cele de exploatare.

Art. 61

(1) Modalitatea de fixare a corpurilor de iluminat pe stâlpi va fi aleasă în funcție de tipul corpului de iluminat, de importanța căii de circulație pe care se montează, de tipul stâlpului și de cerințele de ordin funcțional și estetic impuse.

(2) Corpurile de iluminat montate în locuri unde este permis accesul tuturor persoanelor trebuie să prezinte un grad de protecție de minimum IK 08 (impact mecanic exterior, șoc mecanic = protejat la vandalism) pentru aparatele de iluminat montate la înălțime de peste 6m și minim IK 10 pentru cele montate la înălțime mai mica.

(3) Întreținerea sistemelor de iluminat trebuie să se facă în permanentă, prin curățarea periodică a corpurilor de iluminat, conform factorului de mentinere luat în calcul la proiectare astfel încât parametrii luminotehnici să nu scadă sub valorile admise între două operațiuni succesive de întreținere.

(4) Realizarea unei uniformități satisfăcătoare a repartiției luminanței sau iluminării, după caz, pe suprafața căilor de circulație se va asigura prin alegerea corectă a înălțimii de montare, în funcție de varianta de amplasare a corpurilor de iluminat, având ca referință standardul SR EN 13201

SECȚIUNEA a 7-a

Asigurarea parametrilor luminotehnici cantitativi și calitativi

Art. 62

(1) În vederea realizării unui serviciu de calitate și asigurarea condițiilor impuse de necesitatea realizării unui iluminat corespunzător, trebuie să aibă măsurate parametrii

luminotehnici ai căilor de circulație din localitate.

(2) Autoritățile administrației publice locale sunt direct răspunzătoare de realizarea parametrilor luminotehnici stabiliți prin prezentul regulament, având ca referință și standardul SR EN 13201

Art. 63

(1) Instalațiile de iluminat public trebuie să asigure caracteristicile luminotehnice normate necesare siguranței circulației pe căile de circulație, în funcție de intensitatea traficului și de reflectanța suprafeței căii de circulație și a zonei adiacente. Recepția lucrărilor se face obligatoriu cu confirmarea parametrilor luminotehnici prin măsurări, conform SR EN 13201-4.

(2) Toate instalațiile de iluminat destinate circulației auto vor fi dimensionate conform legislației internaționale și naționale, în funcție de nivelul de luminanță, cu excepția intersecțiilor mari și a sensurilor giratorii, care se vor dimensiona în funcție de iluminare.

Trecerile de pietoni vor fi iluminate suplimentar. Iluminarea la nivelul acestora se va calcula conform zonelor de conflict (vezi SR EN 13201/2016) și a intersecțiilor.

(3) Parametrii luminotehnici ai instalației de iluminat public vor fi verificați de operator, la preluarea serviciului, la punerea în funcțiune a unor extinderi și periodic, pe parcursul exploatării.

La preluarea sistemului și pe parcursul delegării operatorul are obligația de a realiza măsurători luminotehnice care să verifice parametrii luminotehnici ai instalației. Măsurătorile vor fi realizate de firme specializate atestate.

(4) Menținerea în timp a nivelului de iluminare sau luminanță, după caz, realizat de sistemul de iluminat public se asigură prin programul de întreținere, realizându-se înlocuirea lămpilor uzate, curățarea lămpilor și a corpurilor de iluminat.

(5) Parametrii cantitativi sunt:

- a) nivelul de luminanță, pentru căile de circulație auto;
- b) nivelul de iluminare, pentru intersecții, pieton, sensuri giratorii, zone pietonale, piste pentru biciclete.

(6) Parametrii calitativi sunt:

- a) uniformitatea pe zona de calcul;
- b) indicele TI pentru evitarea orbirii fiziologice în câmpul vizual central și periferic.

Art. 64

(1) Iluminatul pietelor și al intersecțiilor se va realiza astfel încât nivelul de iluminare să fie mai ridicat cu 50% față de strada cu nivelul cel mai ridicat, incidentă în intersecție, având ca referință standardul SR EN 13201

(2) Iluminatul trecerilor la nivel cu calea de rulare a tramvaielor se realizează astfel încât nivelul de iluminare să fie cu 50% mai ridicat față de strada cu nivelul cel mai ridicat, având ca referință standardul SR EN 13201

(3) Iluminatul intersecțiilor se va realiza prin amplasarea corpurilor de iluminat cât mai aproape de unghiurile intersecțiilor.

(4) Iluminatul intersecțiilor dintre străzile principale și cele secundare se va realiza prin amplasarea corpurilor de iluminat pe căile de circulație principale în fața căilor de circulație secundare cu care se intersectează, acest mod de amplasare a corpurilor de iluminat constituind un punct de semnalizare pentru circulația rutieră.

Art. 65

(1) Iluminatul trotuarelor se poate realiza cu un nivel de iluminare cu 50% mai redus decât nivelul părții carosabile a căii de circulație respective, potrivit factorului "raport de zonă alăturată" rezultat din proiectare, având ca referință standardul SR EN 13201.

(2) Iluminatul spațiilor special amenajate pentru parcare se va realiza cu surse de lumină care asigură un nivel de iluminare egal cu cel realizat pe zona de acces la parcare.

Art. 66

(1) Iluminatul podurilor și pasajelor se va realiza cu surse de lumină care trebuie să asigure o luminanță egală cu cea realizată pe restul traseului, iar corpurile de iluminat vor

avea clasa de protecție minim IP 66, pentru mărirea timpului de bună funcționare.

(2) Pentru poduri se va asigura marcarea luminoasă a capetelor podurilor prin mărirea nivelului mărimii de referință cu 50% și, suplimentar, marcarea structurii construcției.

Art. 67

(1) Iluminatul căilor de circulație în pantă se va realiza cu micșorarea distanței dintre sursele de lumină proporțional cu unghiul de înclinare al pantei și progresiv spre vârful pantei, în așa fel încât să se obțină o creștere a nivelului mărimii de referință cu 50% .

(2) Pentru iluminatul curbelor de circulație, corpurile de iluminat se vor amplasa într-o dispunere care să asigure ghidajul vizual.

(3) Stâlpii de susținere a corpurilor de iluminat se amplasează, în cazul iluminatului unilateral, pe partea exterioară a curbei, distanța dintre aceștia micșorându-se în funcție de cât de accentuată este curba, care să conducă la o majorare cu 50% a nivelului mărimii de referință.

(4) În cazul intersecțiilor unor căi de circulație cu niveluri de luminanță diferite, se va asigura trecerea graduală de la un nivel de luminanță la altul pe circa 100 m pe calea de circulație mai puțin iluminată, pentru adaptarea fiziologică și psihologică a participanților la trafic.

Art. 68

(1) Iluminatul trecerilor de pietoni se realizează cu un nivel de luminanță cu 50% mai ridicat decât cel al căii de circulație respective, cu surse de lumina cu temperatura de culoare Tc 4000K, pentru impact vizual.

(2) În imediata apropiere a trecerilor de pietoni și a intersecțiilor nu se vor amplasa reclame luminoase care prin efectul de schimbare a culorii și/sau prin variația intensității luminoase să distragă atenția conducătorilor de vehicule sau a pietonilor.

(3) Iluminatul se realizează prin dispunerea unui corp de iluminat în imediata apropiere a trecerii de pietoni sau amplasarea trecerii în apropierea locului de dispunere a corpurilor de iluminat.

(4) Amplasarea corpurilor de iluminat se va face astfel încât să se asigure iluminarea pietonilor din sensul de circulație.

(5) Iluminatul trecerilor de pietoni trebuie să aibă în vedere un indice de orbire cât mai scăzut.

(6) La trecerile de pietoni unde în mod frecvent au loc accidente de circulație, în perioada în care este necesară funcționarea instalațiilor de iluminat nivelul de luminanță menționat la alin. (1) se poate mări până la 100% .

Art. 69

(1) Relațiile dintre mărimile geometrice ale instalației de iluminat și caracteristicile electrice și lumino tehnice ale acesteia vor fi corelate astfel încât să rezulte soluții optime din punct de vedere tehnic și economic.

(2) Înălțimile la care se vor amplasa corpurile de iluminat se calculează în funcție de fluxul luminos al surselor de lumină și de gradul de concentrare a distribuției intensității luminoase a acestora, astfel încât să se asigure uniformitatea normată și limitarea fenomenului de orbire.

(3) În cazul în care înălțimea stâlpilor este dată de situația existentă în teren și din calcule rezultă necesitatea schimbării acesteia se vor alege soluțiile cele mai economice rezultate din înlocuirea stâlpilor existenți, supraînălțarea celor existenți, modificarea fluxului luminos, montarea unor stâlpi suplimentari, modificarea gradului de concentrare a distribuției luminoase, astfel încât să se asigure uniformitatea și limitarea fenomenului de orbire.

(4) Pentru evitarea fenomenului de orbire, în piețe și intersecții sursele de lumină și corpurile de iluminat se montează la înălțimi cu unghiuri de protecție corespunzătoare.

(5) Poziționarea corpurilor de iluminat pentru căile de circulație auto se va determina printr-o analiză care trebuie să prevină fenomenul de orbire.

(6) Corpurile de iluminat trebuie să asigure o distribuție exclusiv directă a fluxului luminos către calea de circulație rutieră.

(7) Tipul și dimensiunile consolelor se vor alege pe considerente economice, fotometrice, de întreținere și arhitecturale.

(8) În funcție de tipul corpului de iluminat, distanța dintre corpurile de iluminat se alege în funcție de înălțimea de montare a acestora, asigurându-se uniformitatea iluminatului conform normelor Uniunii Europene, astfel încât să se reducă numărul de stâlpi/km și numărul de corpuri de iluminat/km, având ca referință standardul SR EN 13201.

Art. 70

(1) În cazul în care stâlpii pe care se montează corpurile de iluminat, aparținând sistemelor de iluminat rutier, sunt situați între copacii plantați pe părțile laterale ale străzii, se va adopta o soluție de iluminat corespunzătoare astfel încât în perioada în care coroana copacilor este verde, fluxul luminos să fie astfel distribuit încât să se asigure o distribuție uniformă a luminanței, fără ca pe carosabil să apară pete de lumină și umbre puternice generatoare de insecuritate și disconfort.

(2) În funcție de vegetația existentă în zona adiacentă căilor de circulație și de sistemul de iluminat ales, corpurile de iluminat se amplasează astfel încât distribuția fluxului luminos să nu se modifice. În acest sens, coronamentul arborilor se ajustează periodic pentru a nu apărea o neuniformitate a fluxului luminos.

Art. 71

Poziționarea corpurilor de iluminat rutier se face la un unghi de montaj cât mai mic astfel încât să se realizeze o dirijare corespunzătoare a fluxului luminos către carosabil și pentru ca acel corp de iluminat să nu producă orbirea participanților la circulația rutieră sau pietonală, asigurându-se în același timp și uniformitatea necesară.

Art. 72

(1) Iluminatul căilor de circulație foarte late, prevăzute cu arbori de dimensiuni medii, se va realiza prin amplasarea surselor de lumină în linie cu arborii și nu în spatele lor, coronamentul arborilor trebuie să nu modifice distribuția fluxului luminos, iar vegetația trebuie ajustată periodic.

(2) În cazul arborilor de înălțime mică, se va utiliza distribuția axială a corpurilor de iluminat.

(3) În cazul arborilor de înălțime mare sursele de lumină se vor amplasa sub coroană, la nivelul ultimelor ramuri, dacă în urma calculelor rezultă că soluția este acceptabilă.

(4) Pentru căile de circulație cu arbori pe ambele părți se va utiliza, de regulă, iluminatul de tip axial

(5) Iluminarea aleilor din parcuri se va realiza, de regulă, cu corpuri de iluminat montate pe stâlpi având o înălțime de 3 - 6 m de la sol.

Art. 73

(1) Iluminatul tunelurilor se va asigura și va funcționa în bune condiții și în timpul zilei.

(2) La intrarea în tuneluri se vor asigura niveluri ridicate de luminanță, nivelurile scăzând de la exterior spre interior, în trepte, raportul dintre două trepte succesive fiind de 2:1 sau 3:1.

(3) Luminanța ce trebuie realizată în diferitele puncte ale tunelului trebuie să fie de minimum:

- a) 100 cd/mp în zonele de acces în tunel;
- b) 10 cd/mp în zona de tranziție a tunelului;
- c) 6 cd/mp în zona centrală a tunelului.

(4) Corpurile de iluminat utilizate pentru iluminatul tunelurilor se vor dispune sub formă de benzi continue, dispuse în lungul direcției de mers sau cu intervale determinate prin calcul, pentru a se evita fenomenul de licărire la care sunt supuși conducătorii auto și pentru a se asigura ghidajul optic al acestora.

(5) În zona de apropiere și în zona de acces în tuneluri se vor asigura valori corespunzătoare ale luminanței, pentru a se evita efectul de grotă neagră.

Art. 74

(1) Pe căile de circulație, nivelul de luminanță trebuie să asigure perceperea obstacolelor și detaliilor în mod distinct, în timp util și cu siguranță.

(2) Pentru realizarea cerințelor de la alin. (1) valoarea contrastului dintre obiectele ce trebuie percepute și fondul pe care se situează trebuie să aibă valori cuprinse între 0,2 - 0,5.

(3) Nivelul de luminanță va fi menținut în timp prin întreținerea la perioade specificate a instalațiilor de iluminat, luându-se măsuri pentru înlocuirea lămpilor uzate, curățarea lămpilor și a corpurilor de iluminat, asigurându-se factorul de menținere stabilit în caietul de sarcini.

Art. 75

(1) Operatorii serviciului de iluminat public au obligația de a executa modificările necesare în sistemul de iluminat public pentru asigurarea respectării condițiilor de iluminat, având ca referință standardul SR EN 13201.

(2) Condițiile de iluminat privind luminanța medie, uniformitatea generală a luminanței, indicele de prag, uniformitatea longitudinală a luminanței, raportul de zonă alăturată, luminanța zonei de acces, raportul dintre luminanță la începutul zonei de prag și luminanța zonei de acces, luminanța zonei de tranziție, luminanța zonei interioare, luminanța zonei de ieșire, iluminarea medie, uniformitatea generală a iluminării, iluminarea minimă, după caz, vor avea valori cu referință la standardul SR EN 13201 pentru:

a) clasa sistemului de iluminat pentru categoria căi de circulație destinate traficului rutier;

b) clasa sistemului de iluminat pentru zonele de risc;

c) clasa sistemului de iluminat pentru căile de circulație destinate traficului pietonal și pistelor pentru biciclete.

(3) La montarea reclamelor luminoase în zona de exploatare a sistemului de iluminat public se va obține în prealabil avizul operatorului serviciului de iluminat public privind sursele de lumină utilizabile din punctul de vedere al iluminării maxime admisibile, temperaturii de culoare corelată, al culorii surselor de iluminat și al poziționării acestora față de traficul rutier, în vederea evitării distragerii atenției participanților la trafic și a armonizării culorilor reclamelor luminoase cu cele utilizate la iluminatul public.

(4) Autoritățile administrației publice locale eliberează autorizația de construire pentru montarea firmelor luminoase numai pe baza avizului operatorului de iluminat public care are răspunderea corelării surselor de iluminat pentru creșterea gradului de siguranță a circulației.

(5) Montarea corpurilor de iluminat pe clădiri, în gospodăriile populației sau pe stâlpi din curțile agenților economici în apropierea drumurilor publice se poate realiza numai pe baza avizului autorităților publice locale, care va verifica dacă modul în care se realizează montarea, tipul corpului de iluminat și/sau puterea acestuia poate să producă fenomenul de orbire al participanților la trafic în localități, în zonele în care nu se realizează iluminat public și mai ales în afara acestora.

Art. 76

(1) Pentru realizarea unei uniformități satisfăcătoare a repartiției luminanței pe suprafața căii de circulație, corpurile de iluminat vor fi astfel amplasate încât să asigure parametrii luminotehnici normați, având ca referință standardul SR EN 13201

(2) Amplasarea corpurilor de iluminat se va realiza, în funcție de cerințele și condițiile în care se realizează iluminatul public, în unul dintre următoarele moduri:

a) unilateral;

b) bilateral alternat;

c) bilateral față în față;

d) axial;

e) central;

f) catenar.

Art. 77

(1) Iluminatul public al căilor de circulație va fi realizat ținându-se cont de încadrarea în clasele sistemului de iluminat, în funcție de categoria și configurația căii de circulație, de intensitatea traficului rutier și de dirijarea circulației rutiere, conform normelor în vigoare, putând fi luate în considerare și standardele naționale.

(2) Tipul corpurilor de iluminat și al armăturilor pentru iluminat se va stabili ținându-se cont ca durata de bună funcționare să fie de cel puțin 10.000 de ore, cu excepția cazurilor în care se dorește o redare foarte bună a culorilor în cazul lămpilor cu descărcări în sodiu și minim 100.000 ore în cazul led-urilor, iar temperatura de culoare în cazul aparatelor cu LED nu va depăși 3000K.

SECȚIUNEA a 8-a **Exploatarea și întreținerea instalațiilor de iluminat public**

Art. 78

În aplicarea prevederilor art. 13, pentru realizarea lucrărilor curente de exploatare, următoarea documentație tehnică va fi și anexă la hotărârea de dare în administrare sau, după caz, la contractul de delegare a gestiunii:

- a) planul detaliat al instalațiilor de iluminat public pe care le are în exploatare, cu:
- posturile de transformare din care se alimentează rețeaua de iluminat public;
 - traseul rețelei;
 - punctele de conectare/deconectare a iluminatului public;
 - schema de acționare și a cascadei pentru conectarea/deconectarea automată a iluminatului;
 - amplasarea corpurilor de iluminat, cu indicarea tipului și puterii lămpii;
 - locul de amplasare pentru realizarea iluminatului ornamental festiv, cu indicarea punctelor de alimentare, numărului lămpilor și a puterii totale consumate;
- b) documentația tehnică pentru căile de circulație pe care sunt montate instalațiile de iluminat public, împărțită pe categorii de căi de circulație, conform prevederilor art. 77, care trebuie să cuprindă:
- denumirea;
 - lungimea și lățimea;
 - tipul de îmbrăcăminte rutieră;
 - modul de amplasare a corpurilor de iluminat;
 - tipul rețelei electrice de alimentare;
 - punctele de alimentare și conectare/deconectare;
 - tipul corpurilor de iluminat, numărul acestora și puterea lămpilor;
 - tipul și distanța dintre stâlpi, înălțimea de montare și unghiul de înclinare a corpurilor de iluminat;
- c) proiectele de execuție a instalațiilor de iluminat, cu toate modificările operate, breviarele de calcul și avizele obținute;
- d) procesele-verbale de recepție, însoțite de certificatele de calitate.

Art. 79

Operațiile de exploatare vor cuprinde:

- a) lucrări operative constând dintr-un ansamblu de operații și activități pentru supravegherea permanentă a instalațiilor, executarea de manevre programate sau accidentale pentru remedierea deranjamentelor, urmărirea comportării în timp a instalațiilor;
- b) revizii tehnice constând dintr-un ansamblu de operații și activități de mică amploare executate periodic pentru verificarea, curățarea, reglarea, eliminarea defectiunilor și înlocuirea unor piese, având drept scop asigurarea funcționării instalațiilor până la următoarea lucrare planificată;
- c) reparații curente constând dintr-un ansamblu de operații executate periodic, în baza unor programe, prin care se urmărește readucerea tuturor părților instalației la parametrii proiectați, prin remedierea tuturor defectiunilor și înlocuirea părților din instalație care nu mai prezintă un grad de fiabilitate corespunzător.

Art. 80

În cadrul lucrărilor operative se vor executa:

- a) intervenții pentru remedierea unor deranjamente accidentale la corpurile de iluminat și accesorii;

- b) manevre pentru întreruperea și repunerea sub tensiune a diferitelor porțiuni ale instalației de iluminat în vederea executării unor lucrări;
- c) manevre pentru modificarea schemelor de funcționare în cazul apariției unor deranjamente;
- d) recepția instalațiilor noi puse în funcțiune în conformitate cu regulamentele în vigoare;
- e) analiza stării tehnice a instalațiilor;
- f) identificarea defectelor în conductoarele electrice care alimentează instalațiile de iluminat;
- g) supravegherea defrișării vegetației și înlăturarea obiectelor căzute pe linie;
- h) controlul instalațiilor care au fost supuse unor condiții meteorologice deosebite, cum ar fi: vânt puternic, ploi torențiale, viscol, formarea de chiciură;
- i) acțiuni pentru pregătirea instalațiilor de iluminat cu ocazia evenimentelor festive sau deosebite;
- j) demontări sau demolări de elemente ale sistemului de iluminat public;
- k) intervenții ca urmare a unor sesizări.

Art. 81

Realizarea lucrărilor de exploatare și de întreținere a instalațiilor de iluminat public se va face cu respectarea procedurilor specifice de:

- a) admitere la lucru;
- b) supravegherea lucrărilor;
- c) scoatere și punere sub tensiune a instalației;
- d) control al lucrărilor.

Art. 82

În cadrul reviziilor tehnice se vor executa cel puțin următoarele operații:

- a) revizia corpurilor de iluminat și a accesoriilor (balast, ignitor, condensator, siguranță, driver, etc.);
- b) revizia tablourilor de distribuție și a punctelor de conectare/deconectare;
- c) revizia liniei electrice aparținând sistemului de iluminat public.

Art. 83

(1) La lucrările de revizie tehnică la corpurile de iluminat pentru verificarea bunei funcționări se lucrează cu linia electrică sub tensiune, aplicându-se măsurile specifice de protecție a muncii în cazul lucrului sub tensiune.

(2) La revizia corpurilor de iluminat se vor executa următoarele operații:

- a) ștergerea corpului de iluminat (reflectoarele și structurile de protecție vizuală);
- b) înlocuirea siguranței sau a componentelor, dacă există o defecțiune;
- c) verificarea contactelor conductoarelor electrice la diferite conexiuni.

Art. 84

La întreținerea și revizia tablourilor electrice de alimentare, distribuție, conectare/deconectare se vor realiza următoarele operații:

- a) înlocuirea siguranțelor necorespunzătoare;
- b) înlocuirea contactoarelor și a dispozitivelor de automatizare defecte;
- c) înlocuirea, după caz, a ușilor tablourilor de distribuție;
- d) refacerea inscripțiilor, dacă este cazul.

Art. 85

La revizia rețelei electrice de joasă tensiune destinată iluminatului public se realizează următoarele operații:

- a) verificarea traseelor și îndepărtarea obiectelor străine;
- b) îndreptarea stâlpilor înclinați;
- c) verificarea ancorelor și întinderea lor;
- d) verificarea stării conductoarelor electrice;
- e) refacerea legăturilor la izolatoare sau a legăturilor fasciculelor torsadate, dacă este

cazul;

- f) îndreptarea, după caz, a consolelor;
- g) verificarea stării izolatoarelor și înlocuirea celor defecte;
- h) strângerea sau înlocuirea clemelor de conexiune electrică, dacă este cazul;
- i) verificarea instalației de legare la pământ (legătura conductorului electric de nul de protecție la armătura stâlpului, legătura la priza de pământ etc.);
- j) măsurarea rezistenței de dispersie a rețelei generale de legare la pământ.

Art. 86

Reparațiile curente se execută la:

- a) corpuri de iluminat și accesorii;
- b) tablouri electrice de alimentare, distribuție și conectare/deconectare;
- c) rețele electrice de joasă tensiune aparținând sistemului de iluminat public.

Art. 87

În cadrul reparațiilor curente la corpurile de iluminat și accesorii se vor executa următoarele:

- a) înlocuirea lămpilor necorespunzătoare cu altele, de același tip cu cel inițial în ceea ce privește puterea și culoarea aparentă;
- b) ștergerea dispersorului, a structurilor de protecție a sursei de lumină/lămpii, a structurilor de protecție vizuală și a interiorului corpului de iluminat;
- c) înlăturarea cuiburilor de păsări;
- d) verificarea coloanelor de alimentare cu energie electrică și înlocuirea celor care prezintă porțiuni neizolate sau cu izolație necorespunzătoare;
- e) verificarea contactelor la clemele sau papucii de legătură a coloanei la rețeaua electrică;
- f) înlocuirea corpurilor de iluminat necorespunzătoare
- g) înlocuirea plăcii de led-uri în caz de defect al unuia dintre led-uri

Art. 88

În cadrul reparațiilor curente la tablourile electrice de alimentare, distribuție, conectare/deconectare se execută următoarele:

- a) verificarea stării ușilor și a încuietorilor, cu remedierea tuturor defecțiunilor;
- b) vopsirea ușilor și a celorlalte elemente metalice ale cutiei;
- c) verificarea siguranțelor fuzibile, înlocuirea celor defecte și montarea celor noi, identice cu cele inițiale (prevăzute în proiect);
- d) verificarea și strângerea contactelor;
- e) verificarea coloanelor și înlocuirea celor cu izolație necorespunzătoare;
- f) verificarea contactorului sau înlocuirea acestuia, dacă este cazul;
- g) verificarea funcționării dispozitivelor de acționare, cu înlocuirea celor necorespunzătoare sau montarea unora de tip nou, pentru mărirea gradului de fiabilitate sau modernizarea instalației.

Art. 89

În cadrul reparațiilor curente la rețelele electrice de joasă tensiune destinate iluminatului public se execută următoarele lucrări:

- a) verificarea distanțelor conductelor față de construcții, instalații de comunicații, linii de înaltă tensiune și alte obiective;
- b) evidențierea în planuri a instalațiilor nou-apărute de la ultima verificare și realizarea măsurilor necesare de coexistență;
- c) solicitarea executării operațiunii de tăiere a vegetației în zona în care se obturează distribuția fluxului luminos al corpurilor de iluminat către administrația domeniului public;
- d) determinarea gradului de deteriorare a stâlpilor, inclusiv a fundațiilor acestora, și luarea măsurilor de consolidare, remediere sau înlocuire, în funcție de rezultatul determinărilor;
- e) verificarea verticalității stâlpilor și îndreptarea celor înclinați;
- f) verificarea și refacerea inscripțiilor;
- g) repararea ancorelor și întinderea acestora, înlocuirea părților deteriorate sau care

lipsesc, strângerea șuruburilor la cleme și la placa de protecție;

h) verificarea stării conductoarelor electrice;

i) verificarea și înlocuirea conductoarelor electrice de tip funie cu fire rupte mai mult de 15% din secțiune, precum și a conductoarelor electrice cu izolația deteriorată care prezintă crăpături, rosături ori lipsa izolației;

j) se verifică starea legăturilor conductei electrice la izolator și, dacă este necesar, se reface legătura;

k) la izolatoarele de susținere și întindere se va verifica dacă acestea nu sunt sparte, glazura nu este deteriorată sau dacă îmbinarea la suport este corespunzătoare, înlocuindu-se toate izolatoarele deteriorate;

l) la console, brățări sau la celelalte armături metalice de pe stâlp se verifică dacă nu sunt corodate, deformat, fisurate ori rupte. Cele deteriorate se înlocuiesc, iar cele corespunzătoare se revopsesc și se fixează bine pe stâlp;

m) la ancorele stâlpilor se verifică dacă cablul nu are fire rupte, clemele de strângere nu sunt deteriorate sau corodate și dacă tensiunea de întindere a cablului este cea corespunzătoare. Elementele deteriorate se înlocuiesc, iar dacă este cazul se reglează tensiunea în ancoră;

n) la instalația de legare la pământ a nulului de protecție se va verifica starea legăturilor și îmbinărilor conductorului electric de nul la acesta, precum și a legăturilor acestuia la corpul de iluminat, se va măsura rezistența de dispersie a rețelei generale de legare la pământ, se va măsura și se va reface priza de pământ, având ca referință STAS 12604:1988;

Art. 90

(1) Periodicitatea reviziilor tehnice pentru corpurile de iluminat este conform normativelor tehnice în vigoare sau în funcție de specificațiile fabricantului.

(2) Autoritățile administrației publice locale împreună cu organele de poliție vor stabili, în funcție de condițiile locale, gradul de intensitate a traficului pentru fiecare cale de circulație, locurile și intersecțiile cu grad mare de pericolozitate, precum și marile aglomerări urbane.

(3) Gradul de intensitate a traficului se determină în funcție de numărul de vehicule/oră și bandă astfel:

a) foarte intens, peste 600, corespunzând clasei sistemului de iluminat M1;

b) intens, între 360 și 600, corespunzând clasei sistemului de iluminat M2;

c) mediu, între 160 și 360, corespunzând clasei sistemului de iluminat M3;

d) redus, între 30 și 160, corespunzând clasei sistemului de iluminat M4;

e) foarte redus, sub 30, corespunzând clasei sistemului de iluminat M5.

Art. 91

Periodicitatea reparațiilor curente pentru tablourile electrice de alimentare, distribuție, conectare/deconectare și rețelele electrice de joasă tensiune destinate iluminatului public este de 3 ani, iar pentru corpurile de iluminat este de 2 ani.

CAPITOLUL III

Drepturile și obligațiile operatorilor serviciului de iluminat public

Art. 92

Drepturile și obligațiile operatorilor prestatori ai serviciului de iluminat public se prevăd în:

a) regulamentul serviciului;

b) contractul de delegare a gestiunii, în cazul gestiunii delegate.

Art. 93

Operatorii care prestează serviciul de iluminat public exercită cu titlu gratuit drepturile de uz și de servitute asupra terenurilor și bunurilor proprietate publică sau privată, aparținând, după caz, statului, unităților administrativ-teritorial, unor persoane fizice ori juridice, după cum urmează:

- a) dreptul de uz pentru executarea lucrărilor de infrastructură pentru prestarea serviciului de iluminat public;
- b) servitute de trecere subterană, de suprafață sau aeriană pentru instalarea sistemului de iluminat public;
- c) dreptul de acces la utilitățile publice și la Sistemul Energetic National.

Art. 94

Operatorii serviciului de iluminat public au următoarele obligații:

- a) să gestioneze serviciul de iluminat public pe criterii de competitivitate și eficiență economică;
- b) să promoveze dezvoltarea, modernizarea și exploatarea eficientă a infrastructurii aferente serviciului de iluminat public;
- c) să respecte sarcinile asumate potrivit contractului de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public;
- d) să asigure respectarea indicatorilor de performanță ai serviciului de iluminat public, stabiliți de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești în regulamentul serviciului, anexat la contractul de delegare a gestiunii;
- e) să respecte și să efectueze serviciul conform prezentului regulament, caietului de sarcini și contractului de delegare a gestiunii ;
- f) să furnizeze Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, A.N.R.S.C. informațiile solicitate și să asigure accesul la toate informațiile necesare verificării și evaluării funcționării și dezvoltării serviciului de iluminat public;
- g) să pună în aplicare metode performante de management, care să conducă la reducerea costurilor de operare, inclusiv prin aplicarea procedurilor concurențiale impuse de normele legale în vigoare privind achizițiile de lucrări sau de bunuri;
- h) de a reface locul unde a intervenit pentru reparații sau execuția unei lucrări noi, la un nivel calitativ corespunzător, în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la terminarea lucrării, dacă condițiile meteorologice le permit;
- i) să asigure finanțarea pregătirii profesionale a propriilor salariați.

Art. 95

(1) Penalitățile pentru nerespectarea de către operatori a indicatorilor de performanță vor fi prevăzute în regulamentul serviciului de iluminat public.

(2) Operatorii serviciilor de iluminat public răspund de îndeplinirea obligațiilor prevăzute la art. 94.

Art. 96

Operatorii serviciului de iluminat public au următoarele drepturi:

- a) să sisteze serviciul de iluminat public utilizatorilor care nu și-au achitat contravaloarea serviciilor prestate, inclusiv majorările și/sau penalitățile de întârziere, în cel mult 30 de zile calendaristice de la data expirării termenului de plată a facturilor;
- b) să solicite recuperarea cheltuielilor necesare reluării prestării serviciului de iluminat public;
- c) să asigure echilibrul contractual pe durata delegării gestiunii;
- d) să solicite modificarea sau ajustarea tarifului în conformitate cu Normele metodologice-cadru aprobate de A.N.R.S.C.;
- e) să solicite recuperarea debitelor în instanță.

Art. 97

(1) Utilizatorul serviciului de iluminat public este Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești

(2) Sunt beneficiari ai serviciului de iluminat public comunitățile locale componente ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești.

(3) Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești, în calitate de reprezentant al comunităților locale și de

semnatar al contractului de delegare a gestiunii, este responsabil de asigurarea serviciului de iluminat public, de respectarea prezentului regulament.

Art. 98

Dreptul de acces la serviciul de iluminat public și de a beneficia de acesta este garantat tuturor membrilor comunității locale, persoane fizice și persoane juridice, în mod nediscriminatoriu.

Art. 99

Utilizatorii serviciului de iluminat public au următoarele drepturi:

a) să aplice clauzele sancționatori, în cazul în care operatorul nu respectă prevederile hotărârii de dare în administrare sau ale contractului de delegare a gestiunii, după caz, inclusiv prevederile din regulamentul serviciului și din caietul de sarcini anexate la acesta;

b) să verifice respectarea clauzelor de administrare, întreținere și predare a bunurilor publice sau private afectate serviciului;

c) să solicite informații cu privire la nivelul și calitatea serviciului prestat și cu privire la modul de întreținere, exploatare și administrare a bunurilor din proprietatea publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale, încredințate pentru realizarea serviciului;

d) să aprobe stabilirea prețurilor și tarifelor, respectiv ajustarea și modificarea prețurilor și tarifelor propuse de operatori pe baza metodologiei elaborate și aprobate de autoritatea de reglementare competentă;

e) să ia măsurile stabilite în contractul de delegare a gestiunii, în situația în care operatorul nu asigură indicatorii de performanță și continuitatea serviciilor pentru care s-a obligat;

f) să refuze, în condiții justificate, aprobarea stabilirii, ajustării sau modificării tarifelor propuse de operator;

g) să își asume plata integrală sau parțială a energiei electrice aferentă consumului instalațiilor de iluminat public conform prevederilor contractului de delegare a gestiunii, după caz.

Art. 100

Beneficiarii serviciului de iluminat public au următoarele drepturi:

a) să aibă acces la serviciul de iluminat public în condițiile respectării regulamentelor specifice;

b) să aibă acces la informațiile de interes public privind serviciul de iluminat public, fiind informați periodic despre:

- starea sistemului de iluminat public;
- planurile anuale și de perspectivă privind dezvoltarea sistemului de iluminat public;
- planurile de reabilitare a sistemului de iluminat public;
- stadiul de realizare a planurilor de reabilitare, modernizare și extindere a sistemului de iluminat public;

- tarifele aprobate pentru prestarea serviciului și evoluția în timp a acestuia;
- eficiența măsurilor luate, reflectată în: scăderea numărului de accidente rutiere, creșterea securității individuale și colective și altele asemenea;

c) rezolvarea cererilor venite din partea beneficiarilor privind reabilitarea, modernizarea și extinderea sistemului de iluminat public.

Art. 101

Beneficiarii persoane fizice și/sau persoane juridice ai serviciului de iluminat public au obligația de a respecta prevederile prezentului regulament al serviciului de iluminat public și de a-și achita obligațiile de plată stabilite sub formă de taxe locale dacă acestea sunt stabilite de autoritățile publice locale.

CAPITOLUL IV

Indicatori de performanță

Art. 102

(1) Indicatorii de performanță stabilesc condițiile ce trebuie respectate de operatorii serviciului de iluminat public în asigurarea serviciului de iluminat public.

(2) Indicatorii de performanță asigură condițiile pe care trebuie să le îndeplinească serviciul de iluminat public, avându-se în vedere:

- a) continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;
- b) adaptările la cerințele concrete, diferențiate în timp și spațiu, ale comunității locale;
- c) satisfacerea judicioasă, echitabilă și nepreferențială a tuturor membrilor comunităților locale, în calitatea lor de utilizatori ai serviciului;
- d) administrarea și gestionarea serviciului în interesul comunităților locale;
- e) respectarea reglementărilor specifice din domeniul transportului, distribuției și utilizării energiei electrice;
- f) respectarea standardelor minimale privind iluminatul public, prevăzute de normele naționale în acest domeniu.

Art. 103

Indicatorii de performanță pentru serviciul de iluminat public sunt specifici pentru următoarele activități:

- a) calitatea și eficiența serviciului de iluminat public;
- b) îndeplinirea prevederilor din contract cu privire la calitatea serviciului efectuat;
- c) menținerea unor relații echitabile între operator și utilizator prin rezolvarea operativă și obiectivă a problemelor, cu respectarea drepturilor și obligațiilor care revin fiecărei părți;
- d) soluționarea reclamațiilor beneficiarilor referitoare la serviciul de iluminat public;
- e) creșterea gradului de siguranță rutieră;
- f) scăderea infracționalității.

Art. 104

În vederea urmării respectării indicatorilor de performanță, operatorul trebuie să asigure:

- a) gestiunea serviciului de iluminat public, conform prevederilor contractuale;
- b) înregistrarea activităților privind citirea echipamentelor de măsurare, facturarea și încasarea contravalorii serviciului efectuate;
- c) înregistrarea reclamațiilor și sesizărilor beneficiarilor, organelor de poliție și gardienilor publici și soluționarea acestora;
- d) accesul neîngrădit al autorităților administrației publice centrale și locale, în conformitate cu competențele și atribuțiile legale ce le revin, la informațiile necesare stabilirii:
 - modului de respectare și de îndeplinire a obligațiilor contractuale asumate;
 - calității și eficienței serviciului furnizat/prestat la nivelul indicatorilor de performanță stabiliți în contractul de delegare a gestiunii și în regulamentul de serviciu;
 - modului de administrare, exploatare, conservare și menținere în funcțiune, dezvoltare și/sau modernizare a sistemului public de iluminat din infrastructura edilitar urbană încredințată prin contractul de delegare a gestiunii;
 - modului de formare și stabilire a tarifelor pentru serviciul de iluminat public;
 - stadiului de realizare a investițiilor;
 - modului de respectare a parametrilor ceruți prin prescripțiile tehnice.

Art. 105

Indicatorii de performanță generali și garanți pentru serviciul de iluminat public sunt stabiliți în anexa care face parte integrantă din prezentul regulament.

CAPITOLUL 5 **Dispoziții finale și tranzitorii**

Art. 106

Încălcarea dispozițiilor prezentului regulament atrage răspunderea disciplinară, patrimonială, civilă, contravențională sau penală, în condițiile legii.

Art. 107

În cadrul contractelor încheiate cu utilizatorii se vor indica standardele, normativele și tarifele legale, valabile la data încheierii acestora.

Art. 108

Operatorii care prestează serviciul de iluminat public au obligația de a întocmi un plan de măsuri care să aibă o durată de maximum 12 luni, în care să fie cuprinse termenele de conformare cu obligațiile ce rezultă din prezentul regulament, în special în privința inventarierii instalațiilor de iluminat, calculării și măsurării parametrilor luminotehnici.

Art. 110

În vederea creșterii siguranței cetățenilor și scăderii infracționalității, organele administrației publice locale împreună cu organele de poliție vor stabili modalități de semnalare operativă a cazurilor de nefuncționare sau de funcționare defectuoasă a sistemului de iluminat public.

PLAN DE MENȚINERE- ÎNTREȚINERE

Nr. crt	Echipament	Operațiune	ZILNIC	SĂPTĂMĂNAL	LUNAR	12 LUNI	24 LUNI	36 LUNI	48 LUNI	60 LUNI	Conform notificare telegestiune	Intervenție corectivă	Legislație	
1	Rețea subterană	reparații cabluri									X	X		
		verificare cabluri				X					X	X	PE116/94,NT E007/08/00.17 /2011	
		priză de pământ-măsurare rezistența de dispersie și refacere				X					X	X	PE116/94,NT E007/08/00.17 /2011	
		verificare consumatori/identificare conexiuni frauduloase			X						X	X		
2	Cutii electrice	verificare integritate carcasă, legături de protecție și calibrare sigurante				X					X	X	PE116/94,NT E007/08/00.17 /2011	
		refacere legături									X	X		
		înlocuire elemente protecție									X	X		
3	Stâlpi și console	verificare legături de protecție și calibrare sigurante							X		X	X	PE116/94,NT E007/08/00.17 /2011	
		verificare integritate și verticalitate							X			X		
		curățare afișe				X							X	
		verificare protecție anticorozivă și refacere(strat zinc, guler protecție fundație, protecție buloane								X			X	

4	Aparate de iluminat	etc)																				
		verificare istoric erori	X																			
		verificare functionare																			X	X
		înlocuire sursă lumină																			X	X
		înlocuire balast																			X	X
		înlocuire igniter																			X	X
		înlocuire condensator																			X	X
		verificare electrică																			X	X
		curățare difuzor/ carcasă AIL																			X	
verificare firmware/ update soft																			X	X		
5	Puncte de aprindere	Verificare carcase																			X	
		Verificare legături de împământare																				X
		Verificare disjunctorilor diferentiați																				X
		Reglarea orei ceasului sau reglarea celulei fotoelectrice																				X
		Controlul puterii absorbite																				X
6	Operare telegestiune	Verificare alerte	X																			
		Verificare functionare sistem	X																			
		Verificare program aprindere/stingere /diming		X																		
		Înregistrare modificări în inventar	X																			
		Verificare comunicații	X																			
		Transmitere rapoarte către ADI	X																			
		Transmitere ordine de lucru către echipele operative	X																			



ANEXA Nr. 1:

Indicatori de performanță specifici pentru calitatea serviciului prestat:

Iluminat Public			
Articol	Nivel de servicii	MĂSURARE/DETECTARE	TIMP PERMIS PENTRU REPARAȚII SAU TOLERANȚĂ ADMISĂ
Luminanța medie	0,5 cd/m ² pentru drumuri ME 5 0,75 cd/m ² pentru ME 4 drumuri 1,0 cd/m ² pentru drumuri ME 3	Inspecție vizuală, luxmetru	Lămpile neconforme din zonele cu risc mare trebuie reparate în maxim 48 de ore de la detectarea lor
Uniformitatea generală a luminanței	0,35 pentru drumuri ME 5 0,4 pentru drumuri ME 4, ME 3 și ME 2	Inspecție vizuală	Lămpile neconforme din zonele cu risc mare trebuie reparate în maxim 48 ore de la detectarea lor
Factorul de putere	>0,92	Multimetru	Corpurile de iluminat neconforme trebuie înlocuite sau reparate în maxim 5 zile de la detectarea (sesizarea) defecțiunii
Corpuri (aparate) de iluminat	Trebuie să fie prezentate complete, curate, cu suprafața vopsită sau cu alt tip de strat acoperitor	Inspecție vizuală	Corpurile de iluminat trebuie să fie curățate în maxim 5 zile de la semnalarea deficienței ca parte a operațiunilor de întreținere, altfel minim odată la 4 ani.
Stâlpii de iluminat	Trebuie să fie prezentați curăți fără defecțiuni, fără coroziune	Inspecție vizuală	Stâlpii de iluminat defecțioși în urma accidentelor trebuie să fie înlocuiți în termen de 48 h

INDICATORI DE PERFORMANȚĂ

pentru serviciul de iluminat public
din raza administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești

1) Indicatori de performanță Municipiul Focșani



Nr. crt.	Indicatori de performanță Municipiul Focșani	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	I	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	121	104	99	126	450
	- stradal	100	85	85	100	370
	-pietonal	15	8	8	15	46
	-arhitectural	1	1	1	1	4
	-ornamental	5	5	5	5	20
	- ornamental festiv	5	-	-	5	10
	b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	7	6	6	7	28
	- stradal	4	4	4	4	16
	-pietonal	1	1	1	1	4
	-arhitectural	1	1	1	1	4
	-ornamental	0	0	0	0	0
	- ornamental festiv	1	0	0	1	2
	c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	2	2	2	2	8
	d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	133	105	105	133	476
	e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucrătoare.	2	2	2	2	8
1.2.	ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1.	ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
	a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
	- stradal	0	0	0	0	0
	-pietonal	0	0	0	0	0
	-arhitectural	0	0	0	0	0
	-ornamental	0	0	0	0	0
	- ornamental festiv	0	0	0	0	0
	b) numărul de străzi, alci, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
	c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2.	ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
	a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
	- stradal	0	0	0	0	0
	-pietonal	0	0	0	0	0
	-arhitectural	0	0	0	0	0
	-ornamental	0	0	0	0	0
	- ornamental festiv	0	0	0	0	0
	c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
	b) numărul de străzi, alci, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0

	d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3.	ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
	a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	4	5	5	4	18
	b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	
1.3.	RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚIILOR DE ILUMINAT PUBLIC					
	a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	10	10	10	10	40
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100%	100%	100%	100%	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100%	100%	100%	100%	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



2) Indicators de performanță Comuna Câmpineanca

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Câmpineanca	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	I	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	35	15	10	35	90
	- stradal	30	10	10	30	80

-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
- stradal	2	2	2	2	8
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	37	17	12	37	99
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	1	1	1	1	4
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	5	5	5	5	20
b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	
1.3. RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚIILOR DE ILUMINAT PUBLIC					

	a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	5	20
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100 %	100 %	100 %	100 %	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100 %	100 %	100 %	100 %	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	100%	100%	100%	100%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0

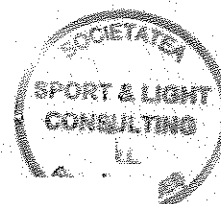


3) Indicators de performanță Comuna Cârligele

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Cârligele	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	I	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	20	15	15	20	70
	- stradal	20	10	15	15	60

-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
- stradal	2	2	2	2	8
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	22	12	17	22	73
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	1	1	1	1	4
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	
1.3. RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚIILOR DE ILUMINAT PUBLIC					

	a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	5	20
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100 %	100 %	100 %	100 %	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100 %	100 %	100 %	100 %	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



4) Indicators de performanță Comuna Cotești

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Cotești	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	I	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	30	20	20	30	100
	- stradal	30	15	20	25	90

-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
- stradal	1	1	1	1	4
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	33	23	23	28	107
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucrătoare.	0	0	0	0	0
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	
1.3. RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚIILOR DE ILUMINAT PUBLIC					

	a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	5	20
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100%	100%	100%	100%	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100%	100%	100%	100%	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



5) Indicators de performanță Comuna Poiana Cristei

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Poiana Cristei	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	1	2	3	4	5	6
I.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
I.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	10	10	5	15	40
	- stradal	10	5	5	10	30
	- pietonal	-	-	-	-	-

-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
- stradal	2	2	2	2	8
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	13	13	8	13	47
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	0	0	0	0	0
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	
1.3. RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚIILOR DE ILUMINAT PUBLIC					
a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul	5	5	5	5	20

	operatorului;					
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100 %	100 %	100 %	100 %	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100 %	100 %	100 %	100 %	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



6) Indicatori de performanță Comuna Popești

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Popești	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	1	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	20	15	15	20	70
	- stradal	20	10	15	15	60
	- pietonal	-	-	-	-	-
	- arhitectural	-	-	-	-	-

-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
- stradal	2	2	2	2	8
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	22	12	17	22	73
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	1	1	1	1	4
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	
1.3. RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚIILOR DE ILUMINAT PUBLIC					
a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	5	20

	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100 %	100 %	100 %	100 %	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100 %	100 %	100 %	100 %	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



7) Indicatori de performanță Comuna Sihlea

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Sihlea	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	I	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
I.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	10	10	10	10	40
	- stradal	10	5	10	5	30
	- pietonal	-	-	-	-	-
	- arhitectural	-	-	-	-	-

	-ornamental	-	-	-	-	-
	- ornamental festiv	-	5	-	5	10
	b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
	- stradal	2	2	2	2	8
	-pietonal	-	-	-	-	-
	-arhitectural	-	-	-	-	-
	-ornamental	-	-	-	-	-
	- ornamental festiv	-	-	-	-	-
	c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
	d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	13	13	13	13	52
	e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	0	0	0	0	0
1.2.	ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1.	ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
	a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
	- stradal	0	0	0	0	0
	-pietonal	0	0	0	0	0
	-arhitectural	0	0	0	0	0
	-ornamental	0	0	0	0	0
	- ornamental festiv	0	0	0	0	0
	b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
	c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2.	ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
	a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
	- stradal	0	0	0	0	0
	-pietonal	0	0	0	0	0
	-arhitectural	0	0	0	0	0
	-ornamental	0	0	0	0	0
	- ornamental festiv	0	0	0	0	0
	c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
	b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
	d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3.	ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
	a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
	b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	
1.3.	RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚILOR DE ILUMINAT PUBLIC					
	a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	5	20

	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100 %	100 %	100 %	100 %	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100 %	100 %	100 %	100 %	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



8) Indicators de performanță Comuna Vânători

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Vânători	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	I	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.:	25	25	25	25	100
	- stradal	25	20	25	20	100

-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	3	3	3	3	12
- stradal	3	3	3	3	12
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	29	29	29	29	116
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	0	0	0	0	0
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	
1.3. RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚIILOR DE ILUMINAT PUBLIC					

	a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	5	20
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100 %	100 %	100 %	100 %	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100 %	100 %	100 %	100 %	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



9) Indicatori de performanță Comuna Bolotești

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Bolotești	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	1	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	10	15	10	15	50

- stradal	10	10	10	10	40
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
- stradal	2	2	2	2	8
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	13	18	13	18	62
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	0	0	0	0	0
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	

1.3.	RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚIILOR DE ILUMINAT PUBLIC					
	a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	5	20
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100 %	100 %	100 %	100 %	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100 %	100 %	100 %	100 %	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10% %	10% %	10% %	10% %	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0

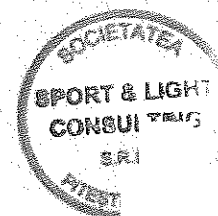


10) Indicatori de performanță Comuna Milcovul

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Milcovul	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	I	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	30	30	30	30	120
	- stradal	30	25	30	25	110
	- pietonal	-	-	-	-	-

-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
- stradal	2	2	2	2	8
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	33	33	33	33	132
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	0	0	0	0	0
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	
1.3. RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚIILOR DE ILUMINAT PUBLIC					
a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul,	5	5	5	5	20

	operatorului;					
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100 %	100 %	100 %	100 %	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100 %	100 %	100 %	100 %	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



11) Indicatori de performanță Comuna Vulturul

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Vulturul	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	I	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	25	25	25	25	100
	- stradal	25	20	25	20	90

-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
- stradal	2	2	2	2	8
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	28	28	28	28	112
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	0	0	0	0	0
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	
1.3. RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚIILOR DE ILUMINAT PUBLIC					

	a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	5	20
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100%	100%	100%	100%	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100%	100%	100%	100%	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



12) Indicatori de performanță Comuna Urechești

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Urechești	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	I	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	5	10	5	15	35
	- stradal	5	5	5	10	25

-pieton	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
- stradal	2	2	2	2	8
-pieton	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	8	13	8	18	47
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	0	0	0	0	0
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pieton	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pieton	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	
1.3. RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR					

INSTALAȚIILOR DE ILUMINAT PUBLIC					
a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	5	20
b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100%	100%	100%	100%	
2. INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1. INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2. INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100%	100%	100%	100%	
b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



13) Indicatori de performanță Comuna Dumbrăveni

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Dumbrăveni	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	1	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	10	10	5	15	40

- stradal	10	5	5	10	25
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
- stradal	2	2	2	2	8
-pietonal	-	-	-	-	-
-arhitectural	-	-	-	-	-
-ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	13	13	8	18	52
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	0	0	0	0	0
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
-pietonal	0	0	0	0	0
-arhitectural	0	0	0	0	0
-ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h	

1.3.	RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚILOR DE ILUMINAT PUBLIC					
	a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	5	20
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100%	100%	100%	100%	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100%	100%	100%	100%	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



14) Indicatori de performanță Comuna Garoafa

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Garoafa	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	I	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					
	a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri	5	10	5	20	40

	de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;					
	- stradal	5	5	5	15	25
	-pietonal	-	-	-	-	-
	-arhitectural	-	-	-	-	-
	-ornamental	-	-	-	-	-
	- ornamental festiv	-	5	-	5	10
	b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
	- stradal	2	2	2	2	8
	-pietonal	-	-	-	-	-
	-arhitectural	-	-	-	-	-
	-ornamental	-	-	-	-	-
	- ornamental festiv	-	-	-	-	-
	c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
	d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	8	13	8	18	52
	e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	0	0	0	0	0
1.2.	ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1.	ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
	a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
	- stradal	0	0	0	0	0
	-pietonal	0	0	0	0	0
	-arhitectural	0	0	0	0	0
	-ornamental	0	0	0	0	0
	- ornamental festiv	0	0	0	0	0
	b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
	c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2.	ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
	a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
	- stradal	0	0	0	0	0
	-pietonal	0	0	0	0	0
	-arhitectural	0	0	0	0	0
	-ornamental	0	0	0	0	0
	- ornamental festiv	0	0	0	0	0
	c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
	b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
	d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3.	ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
	a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4
	b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la	48h	48h	48h	48h	

	punctul a).					
1.3.	RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚILOR DE ILUMINAT PUBLIC					
	a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	5	20
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100 %	100 %	100 %	100 %	
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI					
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ					
	a) numărul de sesizări scrise întemeiate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII					
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100 %	100 %	100 %	100 %	
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%	
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0	0



15) Indicatori de performanță Comuna Golești

Nr. crt.	Indicatori de performanță comuna Golești	Trimestrul				Total an
		I	II	III	IV	
0	I	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GENERALI					
1.1.	CALITATEA SERVICIILOR PRESTATE					

a) numărul de reclamații privind disfuncționalitățile iluminatului public pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	2	10	2	10	22
- stradal	2	5	2	5	12
- pietonal	-	-	-	-	-
- arhitectural	-	-	-	-	-
- ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	5	-	5	10
b) numărul de constatări de nerespectare a calității iluminatului public constatate de autoritățile administrației publice locale; pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc. - notificate operatorului;	2	2	2	2	8
- stradal	2	2	2	2	8
- pietonal	-	-	-	-	-
- arhitectural	-	-	-	-	-
- ornamental	-	-	-	-	-
- ornamental festiv	-	-	-	-	-
c) numărul de reclamații privind gradul de asigurare în funcționare;	1	1	1	1	4
d) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 48 de ore;	5	13	5	13	36
e) numărul de reclamații și notificări justificate de la punctele a), b) și c) rezolvate în 5 zile lucratoare.	0	0	0	0	0
1.2. ÎNTRERUPERI ȘI LIMITĂRI ÎN FURNIZAREA SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC					
1.2.1. ÎNTRERUPERI ACCIDENTALE DATORATE OPERATORULUI					
a) numărul de întreruperi neprogramate constatate, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
- pietonal	0	0	0	0	0
- arhitectural	0	0	0	0	0
- ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile neprogramate;	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.2. ÎNTRERUPERI PROGRAMATE					
a) numărul de întreruperi programate, anunțate utilizatorilor, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.;	0	0	0	0	0
- stradal	0	0	0	0	0
- pietonal	0	0	0	0	0
- arhitectural	0	0	0	0	0
- ornamental	0	0	0	0	0
- ornamental festiv	0	0	0	0	0
c) durata medie a întreruperilor programate;	0	0	0	0	0
b) numărul de străzi, alei, monumente afectate de întreruperile programate;	0	0	0	0	0
d) numărul de întreruperi programate, care au depășit perioada de întrerupere programată, pe tipuri de iluminat - stradal, pietonal, ornamental etc.	0	0	0	0	0
1.2.3. ÎNTRERUPERI NEPROGRAMATE DATORATE UTILIZATORILOR					
a) numărul de întreruperi neprogramate datorate distrugerilor de obiecte aparținând sistemului de iluminat public;	1	1	1	1	4

	b) durata medie de remediere și repunere în funcțiune pentru întreruperile de la punctul a).	48h	48h	48h	48h
1.3.	RĂSPUNSURI LA SOLICITĂRILE SCRISE ALE UTILIZATORILOR SAU BENEFICIARILOR INSTALAȚILOR DE ILUMINAT PUBLIC				
	a) numărul de sesizări scrise în care se precizează că este obligatoriu răspunsul operatorului;	5	5	5	20
	b) procentul din sesizările de la punctul a) la care s-a răspuns în termen de 30 de zile calendaristice.	100%	100%	100%	100%
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI				
2.1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANȚAȚI PRIN LICENȚĂ				
	a) numărul de sesizări scrise întemciate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență;	0	0	0	0
	b) numărul de încălcări a obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele ANRSC și modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații.	0	0	0	0
2.2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ A CĂROR NERESPECTARE ATRAGE PENALITĂȚI CONFORM CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII				
	a) valoarea despăgubirilor acordate de operator în cazul deteriorării din cauze imputabile lui a instalațiilor utilizatorului;	100%	100%	100%	100%
	b) valoarea despăgubirilor acordate de operator pentru nerespectarea parametrilor de furnizare;	10%	10%	10%	10%
	c) numărul de facturi contestate de utilizator;	0	0	0	0
	d) numărul de facturi de la punctul c) care au justificat contestarea valorilor;	0	0	0	0
	e) valoarea reducerilor facturilor datorate contestării valorilor acestora.	0	0	0	0

S.C. SPORT & LIGHT CONSULTING S.R.L.



INIȚIATOR PROIECT DE HOTĂRÂRE,
PRIMAR,
Cristi Valentin Misăilă

Avizat,
SECRETAR GENERAL AL MUNICIPIULUI
FOCȘANI

Marta- Carmen Ghiuță

Cu respectarea prevederilor p.m. nr. 54/2003

ANEXA NR. 2 LA CONTRACTUL DE DELEGARE

CAIET DE SARCINI AL SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC DIN ARIA ADMINISTRATIV TERITORIALĂ A LOCALITĂȚILOR MEMBRE ALE ASOCIAȚIEI DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARĂ PENTRU SERVICIUL DE SALUBRIZARE A LOCALITĂȚILOR FOCȘANI ȘI GOLEȘTI

CAPITOLUL I: Obiectul caietului de sarcini

Art. 1

Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile de desfășurare a serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești., 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 de referință în vederea stabilirii condițiilor specifice de desfășurare a serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, indiferent de tipul de gestiune.

Caietul de sarcini este întocmit în concordanță cu necesitățile obiective ale localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești., indiferent de tipul de gestiune și anume organizarea serviciului de iluminat public pe criterii de eficiență, având ca obiectiv de bază crearea unui sistem de iluminat public caracterizat prin:

- Performanță lumentehnică menținută
- Limitarea impactului asupra mediului
- Performanță energetică
- Performanță în funcționare

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.

Prezentul caiet de sarcini conține specificațiile care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, precum și sisteme de asigurare a calității.

Operatorul va urmări realizarea unui raport calitate-cost cât mai bun pentru serviciul prestat, în conformitate cu dispozițiile Legii serviciului de iluminat public nr. 230/2006, scop în care se vor pune în aplicare:

- a) metode performante de management, care să conducă la reducerea costurilor de operare.
- b) organizarea activității de mentenanță în condiții de eficiență, în conformitate cu prevederile Ordinului președintelui A.N.R.E. nr. 35/2002 privind aprobarea Regulamentului

- de conducere și organizare a activității de mentenanță;
- c) monitorizarea consumurilor și organizarea gestiunii energiei electrice, în conformitate cu prevederile Legii nr. 199/2000 privind utilizarea eficientă a energiei, cu modificările și completările ulterioare.
- d) respectarea standardelor SR EN 13201:2015 și respectiv SR EN 13201:2016, standarde române privitoare la iluminatul public.
- e) pentru calculul siguranței în funcționare a instalațiilor se vor aplica prevederile „Normativului privind metodele și elementele de calcul al siguranței în funcționare a instalațiilor energetice” aprobat prin Decizia președintelui A.N.R.E. nr. 1424/21.10.2006.
- f) implementarea sistemului de management al calității conform SR EN ISO 9001:2001, a sistemului de management al mediului conform SR EN ISO 14001:2005
- g) respectarea prevederilor legale în vigoare referitoare la cerințele minime de securitate și sănătate în muncă, aplicabile instalațiilor și echipamentelor electrice, în principal H.G. nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă.

Art. 5

Terminologia utilizată este cea din Regulamentul serviciului de iluminat public din raza administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Serviciul de Salubritate a Localităților Focșani și Golești

CAPITOLUL II: Cerințe organizatorice minimale

Art. 6

Operatorul serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, va 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, sau prin hotărârea de dare în administrare a serviciului și precizați în regulamentul serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, ;
- d) întreținerea și menținerea în stare de permanentă funcționare a sistemelor de iluminat public;
- 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 operatorul 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)înstituirea 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;
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;

Art. 7

Obligațiile și răspunderile personalului operativ al operatorului sunt cuprinse în Regulamentul de serviciu de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești.,

Art. 8 Condițiile de realizare, aprobare și decontare a reparațiilor (curente și capitale), a investițiilor precum și a altor cheltuieli pe care le va face operatorul, vor fi detaliate în hotărârea de dare în administrare sau în contractul de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești., în funcție de tipul de gestiune.

CAPITOLUL III: Sistemul de iluminat public

Art. 9

Operatorul are permisiunea de exploatare, în condițiile legii, a sistemului de iluminat public, în aria administrativ-teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești.

Art. 10

Posturile de transformare care alimentează cu energie electrică instalațiile de iluminat public sunt enumerate în anexa la prezentul caiet de sarcini.

Art. 11

Componentele rețelei de distribuție a energiei electrice care alimentează instalațiile de iluminat public sunt prezentate în anexa la prezentul caiet de sarcini.

Art. 12

Activitatea privind datele necesare identificării căilor de circulație, clasificarea căilor de circulație și caracteristicile acestora va fi realizată de către operator, indiferent de tipul de gestiune. Operatorul va întocmi auditul luminotehnic și auditul energetic al sistemului de iluminat public.

Art. 13

Inventarul corpurilor de iluminat și al rețelelor este prezentat în anexa la prezentul caiet de sarcini.

Art. 14

Inventarul zonelor de risc, altele decât tunelurile și poduri va fi realizat de către operator, indiferent de tipul de gestiune.

Art. 15

Operatorul serviciului de iluminat public va realiza un audit (inventar) al sistemului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, și va modifica/completa anexa la prezentul caiet de sarcini, în conformitate cu modelul anexelor din Caietul de sarcini - cadru aprobat prin Ordinul NR.87/2007, detaliind instalațiile electrice aferente instalațiilor de iluminat cu schemele monofilare: bransamente, instalații de forță, instalații de legare la pământ, instalații de automatizări, măsură și control, puncte de aprindere etc.

Art. 16

Elementele de dezvoltare necesare a se realiza în conformitate cu strategia de dezvoltare a serviciului de iluminat public din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești, și respectând cerințele standardului SR CEN/TR 13201-1:2015, sunt:
16.1. Modernizarea sistemului de iluminat public

Modernizarea sistemului de iluminat public se va face în etape și va ține cont de concluziile auditului luminotehnic și auditului energetic realizat de operator.

Modernizarea sistemului de iluminat public va consta în:

- înlocuirea aparatelor de iluminat existente cu aparate de iluminat cu tehnologie led, limitându-se astfel impactul asupra mediului. Acestea vor trebui să prezinte o distribuție a intensității luminoase adecvate cu geometria căii de circulație și cu un factor de menținere ridicat
- implementarea unui sistem de telegestiune al iluminatului public, sistem care să poată permite comanda de la distanță a aprinderii - stingerii iluminatului public
- modernizarea punctelor de aprindere aferente iluminatului public

Art. 17

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 instructiunilor/procedurilor interne și actualizarea documentației;
- k)respectarea Regulamentului serviciului de iluminat din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești.,
- 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)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,
- q)un sistem prin care să poată primi informații sau să ofere consultanța 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 respectării indicatorilor de performanță aprobați pentru serviciul de iluminat public se va face de reprezentanții autorității publice locale;
- ș)înstituirea 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 10 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.

Anexa :

Centralizatoare situație sistem de iluminat din aria administrativ teritorială a localităților membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru serviciul de salubritate a localităților Focșani și Golești (detaliere în anexele caietului de sarcini)

1) Municipiul FOCȘANI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	815
2	Stâlp din beton tip SE5	12
3	Stâlp din beton tip SE8	9
4	Stâlp din beton tip SE10	363
5	Stâlp din beton tip SE11	117
6	Stâlp din beton tip SC10001	805
7	Stâlp din beton tip SC10002	296
8	Stâlp din beton tip SC10005	350
9	Ornamental	162
10	Metal octogonal mic	460

11	Metal octogonal mare	174
12	Metal+ Pietonal	10
13	Metal	597
14	Clădiri	7
15	Pietonal	183
16	Lemn	2
	TOTAL	4575

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu 70w	98
2	Aparat de iluminat -Sodiu 100w	2638
3	Aparat de iluminat -Sodiu 150w	31
4	Aparat de iluminat -Sodiu 250w	33
5	Aparat de iluminat -Bec LED	9
6	Aparat de iluminat -Lampă LED	157
7	Aparat de iluminat -Bec economic	271
8	Aparat de iluminat - Lampă halogen	17
9	Aparat de iluminat - Lampă fluorescentă	23
10	Aparat de iluminat - Lampă mercur 150w	910
	Total	4057

Puncte de aprindere - 128 buc

Municipiul Focșani a obținut finanțatoarea pentru "Reabilitarea, modernizarea și extinderea sistemului de iluminat public" a unei parti din sistemul de iluminat public, respectiv în zona centrala, în cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020, Axa Prioritara3, Prioritatea de investiții 3.1.,Operațiunea C - Iluminat Public precum și finanțarea prin accesarea de fonduri Administrația Fondului pentru mediu.

2) Comuna CÂMPINEANCA

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	396
2	Stâlp din beton tip SE5	5
3	Stâlp din beton tip SE10	243
4	Stâlp din beton tip SE11	84
5	Stâlp din beton tip SC10001	120
6	Stâlp din beton tip SC10002	38
7	Stâlp din beton tip SC10005	4
8	Stâlp din beton tip SC10006	2
9	Stâlp din beton tip SC15015	13
10	Stâlp din beton tip Lemn	6
11	Stâlp din beton tip metal	9
	TOTAL	812

Aparate de iluminat

S.C. SPORT & FIGHT CONSULTING S.R.L.
Pitești, str. Calea Craiovei, Bl.19, sc B.ap.4
E-mail:office.sportfight@gmail.com

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat LED	626
2	Aparat de iluminat -Bec economic	5
3	Aparat de iluminat -Lampa fluorescenta	27
4	Aparat de iluminat -Lampa mercur	1
Total		659

Puncte de aprindere - 6 buc

3) Comuna CĂRLIGELE

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STĂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	410
2	Stâlp din beton tip SE5	2
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE8	3
5	Stâlp din beton tip SE10	247
6	Stâlp din beton tip SE11	97
7	Stâlp din beton tip SC10002	4
8	Stâlp din beton tip SC10006	8
9	Stâlp din beton tip SC15015	7
TOTAL		779

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat LED 30W	364
2	Aparat de iluminat - LED 38W	1
3	Aparat de iluminat - LED 50W	108
4	Aparat de iluminat - Sodiu 150W	1
5	Aparat de iluminat -Lampa mercur	3
6	Aparate de iluminat bec economic	5
7	Aparate de iluminat bec economic -30w	1
8	Aparate de iluminat bec economic -38w	1
9	Aparate de iluminat bec economic -65w	194
10	Proiector	1
Total		679

Puncte de aprindere - 8 buc

4) Comuna COTEȘTI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STĂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	728
2	Stâlp din beton tip SE5	20

3	Stâlp din beton tip SE7	8
4	Stâlp din beton tip SE10	276
5	Stâlp din beton tip SE11	247
6	Stâlp din beton tip SC10001	4
7	Stâlp din beton tip SC10002	30
8	Stâlp din beton tip SC10005	7
9	Stâlp din beton tip SI9	1
	TOTAL	1321

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -sodiu 150w	1
2	Aparat de iluminat -bec economic	110
3	Aparat de iluminat - LED	9
4	Aparat de iluminat -led Total Green 30w	25
5	Aparat de iluminat -LED Urbio	1040
	Total	1185

Puncte de aprindere - 18 buc

5) Comuna POIANA CRISTEI

Stâlpi -infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STALP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	293
2	Stâlp din beton tip SE5	2
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE8	4
5	Stâlp din beton tip SE10	222
6	Stâlp din beton tip SE11	4
7	Stâlp din beton tip SC15006	2
8	Stâlp din beton tip SC15014	50
9	Stâlp din beton tip SC15015	1
10	Stâlpi lemn	64
11	Stâlpi metal	1
	TOTAL	644

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu	3
2	Aparat de iluminat -Bec economic	242
3	Aparat de iluminat -Lampa mercur	10
	Total	255

Puncte de aprindere - 17 buc

Stâlpi fără lampă de iluminat - 390 buc.

Stâlpi proprietate privată - 180 buc.

6) Comuna POPEȘTI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	399
2	Stâlp din beton tip SE10	203
3	Stâlp din beton tip SE11	210
4	Stâlp din beton tip SC10001	2
5	Stâlp din beton tip SC10002	5
6	Stâlp din beton tip SC10005	8
7	Stâlp din beton tip SC15006	6
8	Stâlp din beton tip SC15014	6
9	Lemn	2
	TOTAL	841

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat LED	806
2	Aparat de iluminat -Bec economic	26
	Total	832

Puncte de aprindere - 8 buc

7) Comuna SIHLEA

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	685
2	Stâlp din beton tip SE8	4
3	Stâlp din beton tip SE10	171
4	Stâlp din beton tip SE11	92
5	Stâlp din beton tip SC10001	2
6	Stâlp din beton tip SC10002	11
7	Stâlp din beton tip SC10005	4
8	Stâlp din beton tip SC15006	2
9	Stâlp din beton tip SC15014	1
10	Stâlpi din lemn	7
	TOTAL	979

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat LED	589
2	Aparat de iluminat -Bec economic	115
3	Aparat de iluminat -Lampa mercur	23
	Total	727

Puncte de aprindere - 13 buc

8) Comuna VÂNĂTORI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	1005
2	Stâlp din beton tip SE5	2
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE10	343
5	Stâlp din beton tip SE11	62
6	Stâlp din beton tip SC10001	34
7	Stâlp din beton tip SC10002	27
8	Stâlp din beton tip SC10005	16
9	Stâlp din beton tip SC15006	45
10	Stâlp din beton tip SC15014	11
11	Stâlp din beton tip SC15015	1
12	Stâlpi de lemn	1
13	Stâlpi de metal	229
	TOTAL	1777

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu	234
2	Aparat de iluminat -Bec LED	1
3	Aparat de iluminat -Bec economic	681
4	Aparat de iluminat -Lampa LED	565
5	Aparat de iluminat -Lampa mercur	2
	Total	1483

Puncte de aprindere - 17 buc

9) Comuna BOLOTEȘTI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	654
2	Stâlp din beton tip SE10	280
3	Stâlp din beton tip SE11	44
4	Stâlp din beton tip SC10001	13
5	Stâlp din beton tip SC10002	15
6	Stâlp din beton tip SC10005	13
7	Stâlp din beton tip SC15006	4
8	Stâlpi din lemn	1
	TOTAL	1024

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
---------	------------------------	--------

1	Aparat de iluminat -Sodiu	4
2	Aparat de iluminat -Bec economic	461
3	Aparat de iluminat -Lampa LED	329
Total		794

Puncte de aprindere - 11 buc

10) Comuna MILCOVUL

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	305
2	Stâlp din beton tip SE7	2
3	Stâlp din beton tip SE10	114
4	Stâlp din beton tip SE11	20
5	Stâlp din beton tip SC10001	12
6	Stâlp din beton tip SC10002	22
7	Stâlp din beton tip SC10005	5
8	Stâlp din beton tip SC15015	1
9	Stâlpi din metal	1
10	Stâlpi din lemn	2
TOTAL		484

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu	1
2	Aparat de iluminat -Bec economic	124
3	Aparat de iluminat -Lampa mercur	1
4	Aparat de iluminat - Bec Led	135
5	Aparat de iluminat -Lampa LED	63
Total		324

Puncte de aprindere - 8 buc

11) Comuna VULTURU

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	1177
2	Stâlp din beton tip SE5	13
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE8	1
5	Stâlp din beton tip SE10	385
6	Stâlp din beton tip SE11	97
7	Stâlp din beton tip SC10001	13
8	Stâlp din beton tip SC10002	46
9	Stâlp din beton tip SC10005	18
10	Stâlp din beton tip SC15006	11
11	Stâlp din beton tip SC15014	11
12	Stâlpi SI 9	1

13	Stâlpi din lemn	2
	TOTAL	1776

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Bec economic	933
2	Aparat de iluminat -Lampa mercur	8
3	Aparat de iluminat -Bec led	1
4	Aparat de iluminat -Lampa LED	183
5	Proiector	2
	Total	1127

Puncte de aprindere - 24 buc (2 manuale si 22 automate)

12) Comuna URECHEȘTI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	423
2	Stâlp din beton tip SE5	8
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE8	1
5	Stâlp din beton tip SE10	133
6	Stâlp din beton tip SE11	104
7	Stâlp din beton tip SC10001	4
8	Stâlp din beton tip SC10002	6
9	Stâlp din beton tip SC15006	9
10	Stâlp din beton tip SC15014	5
11	Stâlp din beton tip SC15015	3
12	Stâlpi din metal	1
13	Stâlpi din lemn	4
	TOTAL	702

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Bec economic	3
2	Aparat de iluminat -Lampa LED	672
	Total	675

Puncte de aprindere - 9 buc

13) Comuna DUMBRĂVENI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STALP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	643
2	Stâlp din beton tip SE5	3
3	Stâlp din beton tip SE7	1
4	Stâlp din beton tip SE8	3
5	Stâlp din beton tip SE10	224
6	Stâlp din beton tip SE11	82
7	Stâlp din beton tip SC10001	2
8	Stâlp din beton tip SC10002	17
9	Stâlp din beton tip SC10005	7
10	Stâlp din beton tip SC10006	15
11	Stâlp din beton tip SC15014	14
12	Stâlp din beton tip SI9	4
13	Stâlpi din metal	4
14	Stâlpi din lemn	4
	TOTAL	1023

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu	2
2	Aparat de iluminat -Bec economic	33
3	Aparat de iluminat -Bec LED	379
4	Aparat de iluminat - LED 600w	15
5	Aparat de iluminat -Lampa mercur	2
6	Aparat de iluminat -Lampa LED (Urbio)	536
	Total	967

Puncte de aprindere - 17 buc

14) Comuna GAROafa

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

Nr.crt.	TIP STALP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	645
2	Stâlp din beton tip SE5	2
3	Stâlp din beton tip SE7	2
4	Stâlp din beton tip SE8	1
5	Stâlp din beton tip SE10	240
6	Stâlp din beton tip SE11	65
7	Stâlp din beton tip SC10001	20
8	Stâlp din beton tip SC10002	10
9	Stâlp din beton tip SC10005	14
10	Stâlpi din metal	8
11	Stâlpi din lemn	3
	TOTAL	1010

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Bec economic	405
2	Aparat de iluminat -Lampa mercur	13

3	Aparat de iluminat -Lampa LED	352
	Total	770

Puncte de aprindere - 16 buc

15) Comuna GOLEȘTI

Stâlpi - infrastructura sistem de iluminat

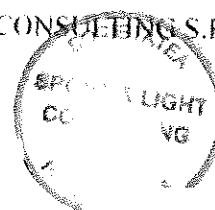
Nr.crt.	TIP STÂLP	Nr.buc
1	Stâlp din beton tip SE4	418
2	Stâlp din beton tip SE5	2
3	Stâlp din beton tip SE10	112
4	Stâlp din beton tip SE11	25
5	Stâlp din beton tip SC10001	94
6	Stâlp din beton tip SC10002	24
7	Stâlp din beton tip SC10005	19
8	Stâlp din beton tip SC15006	11
9	Stâlp din beton tip SC15014	5
10	Stâlpi din metal	4
11	Stâlpi din lemn	6
	TOTAL	720

Aparate de iluminat

Nr.crt.	TIP APARAT DE ILUMINAT	Nr.buc
1	Aparat de iluminat -Sodiu	20
2	Aparat de iluminat -Bec economic	31
3	Aparat de iluminat -Lampa mercur 75w	8
4	Aparat de iluminat -Lampa LED	614
	Total	673

Puncte de aprindere - 10 buc

S.C. SPORT & LIGHT CONSULTING S.R.L.



INIȚIATOR PROIECT DE HOTĂRÂRE,
PRIMAR,
Cristi Valentin Misăilă

Avizat,
SECRETAR GENERAL AL MUNICIPIULUI
FOCȘANI

Marta- Carmen Ghiuță

S.C. SPORT & LIGHT CONSULTING S.R.L.
Pitești, str. Călea Craiovei, bl.19, sc.B.ap.4
Email:office.sportlight@gmail.com

cu respectarea prevederilor art. 52/
2003

9	SFN3.	4	4				1							5	x				5					5			
10	SFN4.	4	1					2	1					4	x				3		1			4			
11	SFN5.	4	4											4	x				2		2			4			
12	SFN6.	4											2	2	x				2					2			
13	SFN7.	4	2			3								5	x				5					5			
14	SFN8.	4	5			9	1						1	16	x				15		1			16			
15	SFN9. (SFN1, SFN8)	4	1											1	x				1					1			
16	Str. Crizantemelor	4	8	1		5								14	x				14					14			
17	Str. Ghiocailor	4	7			2		1						10	x				10					10			
18	Str. Lăstuni	4	12			10								22	x				22					22			
19	Str. Mărului	4	7			17	1							25	x				24		1			25			
20	Str. Micșunelelor	4	7			1								8	x				8					8			
21	Str. Primăverii	4	9			1			1					11	x				11					11			
22	Str. Prundului	4	3			3	2				1			9	x				8					8			
23	Str. Rândunelelor	4	2			5								7	x				7					7			
	TOTAL		396	5	0	243	84	120	38	4	2	13	6	9	812			0	0	612	0	5	14	27	1	659	153

Nr.Crt	Comuna/Sat	Strada	Lățime drum ml	Stâlpi Beton							Total stâlpi	Rețea			Lămpi							Total aparate existente	Stalpi Fara Lampa	Comentarii (PP- propretete privata)									
				SE4	SE5	SE7	SE8	SE10	SE11	SCP 10002		SCP 10006	SCP 15015	TYIR	LES	Clasic	Sodiu 150W	Lampa Led 30W	Lampa Led 38W	Lampa Led 50W	Economic 30W				Economic 38W	Economic 65W	Economic	Mercur 150W	Proiector				
1	Blidari	Strada Avântului	4.00	7				2									6								4						10		
2		Strada Botezoaiei	4.00	4				3																		5					5	2	
3		Strada Canalului	4.00	6					5																	2					2	9	
4		Strada Cotești (DJ 205B)	5.00	13					8	4						7			8							8					23	2	4*PP
5		Strada Drumul Vinului (DJ205B)	5.00	7					1	2	2															3					3	9	
6		Strada Mihai Eminescu	4.00	15					21	7							29		2		1					7					39	4	
7		Strada Parohiei	4.00	3													2		1												3		1*PP
8		Strada Salcâmului	4.00	5						1							2														2	4	2*PP
9		Strada Simionescu	4.00	1					1																	2					2		
10		Strada Soarelui	4.00	4						1																5					5		
11		Strada Viilor	4.00	1					2																	1					1	2	
12		Strada Virgil Madgearu	4.00	19					22	1							14		2							7	2				25	17	6*PP
13		SFN1 (Strada Cotești(205B))	4.00	2					1								2														2	1	1*PP
1	Bontești	DJ 205B	5.00	6		1		7	3							1		13							3					17		1*PP	
2		Strada Cireșelor	4.00	11				7									3		2							9					14	4	4*PP
3		Strada Drumul Vinului(DJ205B)	5.00	3					8								5		3							2	1				11		1*PP
4		Strada Focsani (DC 146)	5.00	8					10	2							13		7												20		1*PP
5		Strada Nucului	4.00	3													3														3		1*PP
6		Strada Romanței	4.00	4					1																	4					4	1	2*PP
7		Strada Sălcioarei	4.00	5														2													2	3	1*PP
8		Strada Scolii	4.00	1					3	1									4												4	1	
9		Strada Tănase Scatiu	4.00	1					4	1									2							2					4	3	1*PP
10		Strada Teișului	4.00	8					8	1							5		2								7				14	3	2*PP
1	Carligele	Fundătura Căprioarei	4.00	5													3								2					5		2*PP	
2		Fundătura Alunului	4.00	4				2																	5			1		6		1*PP	
3		Fundătura Mesteacănului	4.00	1													1	x												1			
4		Strada Aurora	4.00	14					8										17							5					22		3*PP
5		Strada Brandusei	4.00	3					1	1									3							2					5		
6		Strada Dălhăuți	4.00	3					2										4							1					5		
7		Strada Focsani (DC 146)	5.00	48					10	24									54												82		21*PP
8		Strada Frasinului	4.00	4					3																	3	1				4	3	4*PP
9		Strada Garofitei	4.00	8					5	3									12							3					16		3*PP
10		Strada Instituțiilor	4.00	9					3	1																5					17		
11		Strada Leuștean	4.00	5																						1					1	4	
12		Strada Mihai Eminescu	4.00	23					16	1									16							15		2			34	6	6*PP
13		Strada Mihai Sambotin	4.00	4					2	4									5												8	2	10*PP
14		Strada Milcovului	4.00	16	1				10	3									21							8					29	1	3*PP
15		Strada Moldovenilor	4.00	18					3	16									23		1					1					38		6*PP
16		Strada Morii	4.00	16					14	9									21							11					35	4	6*PP
17		Strada Narciselor	4.00	7					5	3									13							1					15		6*PP
18		Strada Orhideelor	4.00	2										1												4					4		
19		Strada Pârâul Gigului	4.00	4					4										1							7					8		1*PP
20		Strada Podul de Piatră	4.00	2					3																	1					1	4	
21		Strada Tulceanu	4.00	4															4												4		2*PP
22		Strada Viticultorului	4.00	12					8	1	2								18							1					20	3	5*PP
1	Dălhăuți	Fundătura Alunului	4.00	1				1										1									1			2		1*PP	
2		Fundătura Onescu	4.00	2																						1					1	1	
3		Fundătura Salcânilor	4.00	2																						2					2		2*PP
4		Strada Aurora	4.00	5						2									3												7		4*PP
5		Strada Banului	4.00	2					3																	1					4	1	
6		Strada Bazinului	4.00	5					4																	3					9		1*PP
7		Strada Dorobanți	4.00	6					1	2																5					7	2	4*PP
8		Strada Lacului lui Toc	4.00	16					9	2																10	1				25	2	4*PP
9		Strada Mănăstirea Duhăuți(DC211)	5.00											3	3											2					4	2	2*PP
10		Strada Pădurarului	4.00	4					3	2									4							5					9		2*PP

11	Strada Tatovici	4.00	5			4				9	x				4				1			5	4				
12	Strada Vrancei (DJ 205B)	5.00	13	1		1	8	1		5	3	32	x		x	1	16		6			6			29	3	1*PP
	TOTAL		410	2	1	3	247	97	4	8	7	779			1	364	1	108	1	1	194	5	3	1	679	107	

Anexa 4 la Caietul de sarcini

Nr.Crt	Comuna/Sat	Strada	Lățime drum m	Stâlpi Beton									Total stâlpi	Rețea			Sodiu 150W	Economic	Lampa Led	Lampa Led Total Green 30W	Lampi Led UrbiLed	Total aparate existente	Stalpi Fara Lampa	Comentarii
				SE4	SE5	SE7	SE10	SE11	SCP 10001	SCP 10002	SCP 10005	Si 9		TYIR	LES	Clasic								
1	Budești	DJ205B	5.00	53		3	24	21			9			110	x		x				109	109	1	33*PP
2		SFN1.	4.00	6	6		1							13			x				13	13		3*PP
3		SFN2.	4.00	14			7	2				4		27			x		7		7	14	13	2*casnic; 2*PP
4		SFN3.	4.00	5			1							6			x		4		2	6		1*PP
5		SFN4.	4.00	18			12	2						32			x			1	31	32		14*PP
6		SFN5.	4.00	6			6							12			x				12	12		4*PP
7		SFN6.	4.00	13				12						25			x		4		10	14	11	4*PP
8		SFN7.	4.00	13	13		3	2				3		34			x		6		25	31	3	6*PP
9		Strada Fântânilor	4.00	6			3							9			x		3		4	7	2	2*PP
10		Strada Loturi	4.00	2			2							4	x				2		2	4		
11		Strada Mălinului	4.00	6		1	4	1						12			x				12	12		5*PP
12		Strada Primăverii	4.00	5			3							8	x				1		6	7	1	4*PP
13		Strada Socului	4.00	5			3							8	x						8	8		7*PP
1	Cotești	DJ205B	5.00	35		2	6	16			3			62	x		x		4	7	49	60	2	22*PP
2		DC 162.	4.00	25			1	9			2		1	38	x		x				36	36	2	
3		DC 162A	4.00	14		1	12	20						47					2		45	47		11*PP
4		SFN1.	4.00	3			3							6			x				6	6		1*PP
5		SFN2.	4.00	3			3							6			x		4		1	5	1	1*PP
6		SFN3.	4.00				1	1						2			x				2	2		1*PP
7		SFN4.	4.00	11			3							14			x		4		4	8	6	5*PP
8		SFN5.	4.00	5										5			x				3	3	2	
9		SFN6.	4.00	20			5	10						35			x		5		22	27	8	15*PP
10		SFN 7.	4.00	4			3							7			x		2		3	5	2	4*PP
11		SFN8.	4.00				5	1						6			x		6			6		
12		SFN9.	4.00				2							2			x		1			1	1	
13		SFN 10.	4.00	6		1		7						14			x				14	14		5*PP
14		SFN11.	4.00	11			2	6						19	x		x				19	19		5*PP
15		SFN 12.	4.00	3			1							4			x		1		3	4		3*PP
16		SFN 13.	4.00	4			9	1						14			x		6		6	12	2	5*PP
17		SFN 14.	4.00	3			1				1			5			x				5	5		5*PP
18		SFN 15.	4.00	13			7	3						23			x		6		15	21	2	11*PP
19		SFN 16(DJ205B)	4.00	2										2			x				2	2		
20		SFN 17(Strada Progresului (DJ205R))	4.00	7			1							8	x		x		2		6	8		3*PP
21		Strada Azurului	4.00	12			4	6						22			x				22	22		7*PP
22		Strada Crinzantemelor	4.00	5			11							16	x		x		6		8	14	2	3*PP
23		Strada Magnoliei	4.00	44			7	5						56	x		x		3		25	12	16	9*PP
24		Strada Margaretelor	4.00	3										3			x				3	3		3*PP
25		Strada Mărginii	4.00	1			2							3	x		x		1		2	3		
26		Strada Progresului(DJ205R)	4.00	69			7	29			1			106			x		1		93	94	12	30*PP
27		Strada Rozelor	4.00	9			1	5						15			x				15	15		3*PP
28		Strada Trandafirilor	4.00	11			3	3						17			x				17	17		11*PP
29		Strada Vișinilor	4.00	10			2							12			x				12	12		
1	Cotești de Sus	DC 140.	4.00	10			4	13					27			x		8		10	18	9	3*PP	
2		SFN 1.	4.00	1			1							2			x				1	1	1	1*PP
3		SFN 2.	4.00	7			2							9			x		4		2	6	3	
4		SFN 3.	4.00	5			6							11			x		5		2	7	4	
5		SFN 4.	4.00	6			3							9			x		3		3	6	3	4*PP
6		SFN 5.	4.00	5			4							9			x				6	6	3	1*PP
7		Strada Progresului(DJ205R)	4.00	5			2							7			x		1		1	2	5	5*fara rețea
1		DC148.	4.00	57	1		21	22			2			103	x		x			1	102	103		23*PP
2		SFN1(Strada Răzoare)	4.00	21			6			4	11			42			x				42	42		5*PP
3		SFN2(Strada Răzoare)	4.00	5										5	x		x	1	1		1	3	2	1*PP
4		SFN3(Strada Razoare-DC148)	4.00	8				6						14			x				14	14		8*PP
5		SFN 4 (DC148.)	4.00	1								1		2	x						2	2		1*PP

6	Valea Cotești	SFN 5 (DC148.)	4.00	14			4	3				21			x		1			10	11	10	9*PP		
7		SFN 6 (DC148.)	4.00	3									3	x				1			1	2	1		
8		SFN7 (DC148.)	4.00	5			1						6			x		3			2	5	1		
9		SFN10.	4.00	11			9	8					28	x		x					27	27	1	11*PP	
10		SFN 11.	4.00	8			4	6					18			x					18	18		8*PP	
11		SFN 12.	4.00	19			13	1					33			x		1			32	33		12*PP	
12		SFN 13.	4.00	8			5	8					21			x					21	21		3*PP	
13		Strada Aluniș	4.00	1			1						2			x					2	2		1*PP	
14		Strada Florilor	4.00	2									2			x					1	1	1	2*PP	
15		Strada Izvor	4.00	18			8	6					32			x		1			30	31	1	16*PP	
16		Strada Răzoare	4.00	23			11	12					46			x					44	44	2	21*PP	
		TOTAL		728	20	8	276	247	4	30	7	1	1321				1	110	9	25	1040	1185	136		

Legenda: PP- propretate privată

Anexa 5 -Inventar comuna Milcovul

Anexa 5 la Caietul de sarcini

Nr.Crt	Comuna/Sat	Strada	Lățime drum ml	Stâlpi Beton								Lemn	Metal	Total stâlpi	Rețea			ALL existent					Stâlpi Fără Lampă	Stâlpi proprietate privată	Comentarii		
				SE4	SE7	SE10	SE11	SCP 10001	SCP 10002	SCP 10005	SCP 15015				TYIR	LES	Clasic	Sodiu	Lampă Led	Bec Led	Economic	Mercur				Total aparate existente	
1		DN 23A	6	96		18	10					2		129	x		x		27	11	33		71	58	3		
2		DJ 205P	4	29		8	1							38			x		8	10	7		25	13			
3		DC 150	5	26	1	6	1	1	2					37	x		x		3	14	9		26	11			
4		SFN (DC 150)	4	2		1								3	x		x				2		2	1			
5		SFN (DC 150, Str. Școlii)	4	5										5			x			2	1		3	2			
6		SFN (Str. Morii)	4	5										5			x				2		2	3			
7		SFN (Str. Școlii, Str. Principală)	4	3		3								6			x			3	1		4	2			
8		SFN1 (DN 23A)	4	10		17				4	1			32	x		x		5	15	4		24	8			
9		SFN1 (Str. Iancu Robescu)	4	1		1					1			3	x		x			1	2		3				
10		SFN1 (Str. Iancu Robescu, Str. Principală)	4	7		1								8			x		2	1	2		5	3			
11		SFN1-a (DC 150, SFN1)	4	12		10								22			x		3	6	7	1	17	5			
12		SFN1-stânga (DN 23A)	4	3		1								4			x			2			2	2			
13		SFN2 (SFN1, Râu Milcov)	4	4		3				1			1	9	x		x		1	6			7	2			
14		SFN2 (Str. Iancu Robescu, Str. Principală)	4	6		2	1							9	x		x		1	4	2		7	2			
15		SFN2-stânga (SFN1-stânga)	4	12		8	1							21			x		2	4	9		15	6			
16	Milcovul	SFN3 (SFN1, DC 150)	4	11						1	2			14			x		2	8			10	4			
17		SFN3(SFN1)	4	7		2								9			x			7			7	2			
18		SFN3-stânga (DN 23A)	4			1				4	1			6			x				3		3	3			
19		SFN4 (SFN1, Str. Iancu Robescu)	4	8		1					1			10			x		2	5	2		9	1	3		
20		SFN4-stânga (DN 23A)	4	2		4	1							7	x						3		3	4			
21		SFN5-stânga (DN 23A)	4	1		1								2	x						2		2				
22		Str. Școlii	4	6		8								14			x			8	6		14				
23		SFN (Str. Școlii)	4	1		1								2			x				2		2				
24		Str. Elisabeta Gheorghiu	4	3		2								5			x			2	2		4	1			
25		Str. Florilor	4	3		2								5	x		x			2	1		3	2			
26		Str. Iancu Robescu	4	6			1			5	1			13			x		2	5	1		8	5			
27		Str. Lalelelor	4	1		4								5			x			3			3	2			
28		Str. Milcovul	4	3		1								4			x			2			2	2			
29		Str. Morii	4	22		9	1							32			x		4	6	8		18	14			
30		Str. Principală	5	10			3			5				18			x		2	8	7		17	2			
31		Str. Vilelor	4							5	2			7	x						6		6	1			
TOTAL				305	2	114	20	12	22	5	1	2	1	484					1	63	135	124	1	324	161	6	

Nr.Crt	Comuna/Sat	Strada	Lățime drum ml	Stâlpi Beton											Lemn	Metal	Total stâlpi	Rețea			AIL existent						Stâlpi Fără Lampă	Stâlpi proprietate privată	Comentarii
				SE4	SE5	SE7	SE10	SE11	SCP 10001	SCP 10002	SCP 10005	SCP 15006	SCP 15014	SCP 15015				TYIR	LES	Clasic	Sodiu	Lampă Led	Bec Led	Economic	Mercur	Total aparate existente			
1	Vânători	DJ 205P	5	37			14	2	1		2					56	x		x		54				54	2	1		
2		DC 143.	5	13			5	4								22	x		x		22				22				
3		SFN 1.	4	1			1									2	x						1		1	1			
4		SFN 2.	4	3			1									4	x							2		2			
5		SFN 3.	4	5			1									6	x							5		5	1		
6		SFN 4.	4	7			1									8	x							6		6	2		
7		SFN 5.	4	8			1									9	x							6		6	3		
8		SFN 6.	4	13			3									16			x					10		10	6		
9		SFN 7.	4	13			3				1					17	x		x					13		13	4		
10		SFN 8.	4	5			5									10	x		x					6		6	4		
11		SFN 9.	4	3			2									5			x					3		3	2		
12		SFN 10.	4	5			1	1	2							9	x		x					6	1	7	2		
13		SFN 11.	4	13			2	2	2	1						20	x		x					15		15	5		
14		SFN 12.	4	12			3				1					16	x		x					10		10	6		
15		SFN 13.	4	2												2			x					2		2			
16		SFN 14.	4	4												4			x					3		3	1		
17		SFN 15.	4	7							1	1				9	x		x					4		4	5		
18		Str. Alexandru Ioan Cuza	4	6			3				1					10			x			10				10			
19		Str. Crizantemelor	4	4							3					7	x							4		4	3		
20		Str. Duliu Zamfirescu	4	2												2	x		x					2		2			
21		Str. Islaz	4	14			3						2			19	x		x					13		13	6		
22		Str. Moldovei	4	11			2				1					14	x		x					14		14			
23		Str. Parcului	4	13			2									15	x					14				14	1		
24		Str. Petuniei	4	12			4									16			x					11		11	5		
25		Str. Plaja Putna	4	17			3									20	x							13		13	7		
26		Str. Primăriei	4	13	1	1	6	4				2				27	x					22				22	5		
27		Str. Școlii	4	13							1	1				15	x							14		14	1		
28		Str. Sudului	4	15	1							1				17			x					12		12	4		
29		Str. Teiului	4	8			5									13	x		x					10		11	2		
30		Str. Tinereții	4	14			2									16	x		x	1	1			13		15	1		
1	Balta Raței	DJ 205P	5	4			1								5	x		x			3		2		5				
2		SFN 1.	4	12			2									14	x		x			7		4		11	3		
3		SFN 2.	4	7			2									9	x		x			1		8		9			
4		SFN 3.	4	2			2									4			x					2		2	2		
5		SFN 4.	4	5			1									6			x					4		4	2		
6		SFN 5.	4	22			9	1								32	x		x			32				32	2		
7		SFN 6.	4	5			2									7			x			7				7			
1	Jorășli	DJ 205P	5	15			4	1			1	10	5		36	x		x			36				36				
2		SFN 1.	4	9			8									17			x			9		5		14	3		
3		SFN 2.	4	3			4	10								17			x			6		12		18			
4		SFN 3.	4	5			1	3								9	x		x					8		8	1		
5		SFN 4.	4	3												3	x							1		1	2		
6		SFN 5.	4	4			2	2					1			9	x		x			3		2		5	4		
7		SFN 6.	4	2												2	x							1		1	1		
8		SFN 7.	4	4					2							6			x					5		5	1		
9	SFN 8.	4	2					1							3			x					1		1	2			
1	Mirceștii Noi	DJ 204E	5	30			14								44	x		x			44				44				
2		DJ 205P	5	18			5					15	3			41	x					29		2		31	10		
3		SFN 1.	4	10			6									16			x					11		11	5		
4		SFN 2.	4	6			4									10			x			2		7		9	1		
5		SFN 3.	4	3												3	x		x					2		2	1		
6		SFN 4.	4	8			2					1				11	x		x					9		9	2		
7		SFN 5.	4	12			5									17	x							12		12	5		
8		SFN 6.	4	14			8	1								23	x		x					17		17	6		
9		SFN 7.	4				2						1			3	x					1		1		2	1		
10		SFN 8.	4	7			2				1	2				12	x		x					9		9	3		
11		SFN 9.	4	9			7	5				4				25			x			22		3		25			
12		SFN 10.	4	6			3					3				12			x					9		9	3		
13		SFN 11.	4	5			2				2	2	1			12	x					1		7		8	4		
14		SFN 12.	4					1						13		15	x					15				15			
15		SFN 13.	4	9				1				1				11	x		x			11				11	3		
16		SFN 14.	4	5			1									6	x							3		3	3		
1	Mirceștii Vechi	DJ 204E	5	29			7	3				1	1	1	42	x		x			42				42				
2		SFN 1.	4	3							2					5			x					4		4	1		
3		SFN 2.	4	3			4				3					10			x					7		7	3		
4		SFN 3.	4	1							1					2			x					1		1	1		
5		SFN 4.	4	7			2				1	1				11	x		x					7	1	8	3		
6		SFN 5.	4	1							1	1				3	x									0	3		
7		SFN 6.	4	3												3			x					1		1	2		
8		SFN 7.	4	1												2	x							2		2			

9	SFN 8.	4	2			1								3			x				2		2	1			
10	SFN 9.	4	7											7			x				3		3	4		3	
11	SFN 10.	4	8			1								9			x				8		8	1			
1	DC 143.	5	33			11			1					44	89	x	x			44	17	17	78	11	1		
2	DC 144.	5												57	57		x			57			57				
3	DJ 204E	5	33			7	8	2	1					25	76	x	x	x		25	30	19	74	2			
4	Parc copii	4												1	1		x			1			1				
5	SFN 1.	4	9			3			1					13	x						4		4	9			
6	SFN 2.	4	7			3			3					13	x		x				10		10	3	3		
7	SFN 3.	4						1	1					2	x				1		1		2				
8	SFN 4.	4	2					1						3	x								0	3	2		
9	SFN 5.	4	1						1					2	x			x			2		2		1		
10	SFN 6.	4	2			2								4	x						1		1	3	1		
11	SFN 7.	4	4			4								8	x						7		7	1			
12	SFN 8.	4				3			1				1	5		x	x		1		4		5				
13	SFN 9.	4	5			1								6	x						4		4	2	6		
14	SFN 10.	4	4			2								6	x						3		3	3			
15	SFN 11.	4											10	10		x			14			14					
16	SFN 12.	4											8	8		x			8			8					
17	SFN 13.	4											8	8		x			8			8					
18	SFN 14.	4											2	2		x			2			2					
19	SFN 15.	4											5	5		x			5			5					
20	SFN 16.	4											6	6		x			6			6					
21	SFN 17.	4											13	13		x			13			13					
22	SFN 18.	4											5	5		x			5			5					
23	SFN 19.	4											6	6		x			6			6					
24	SFN 20.	4	2			1								3	x						3		3			3	
25	SFN 21.	4	2											2	x						1		1	1			
26	SFN Muzeul Satului Vrâncean	4											20	20		x	x		20			20					
27	Str. Aurel Vlaicu	4	10			3								13	x		x			13		13					
28	Str. Avram Iancu	4	6			2	1	2						11	x				11			11					
29	Str. Crangului	4											8	8		x			8			8					
30	Str. Gardeniei	4	9											9	x						9		9				
31	Str. Ghiocelului	4	9			4								13	x		x			10		10	3				
32	Str. Lăcrămioarei	4	13			5								18	x					13		13	5				
33	Str. Macului	4	10			5								15	x					13		13	2				
34	Str. Mihai Viteazul	4	15			5	1	3	2					26	x		x		1		14		15	11			
35	Str. Mihail Sadoveanu	4	9			8								17	x		x		1	12	4	17					
36	Str. Nicolae Lorga	4	12			4		1				4		21	x					13		13	8		1		
37	Str. Nordului	4	2											2	x				1			1	1				
38	Str. Palade	4	6											6	x					6		6					
39	Str. Salcânilor	4	4			1								5	x					4		4	1				
40	Str. Tudor Arghezi	4	14			7	1							22	x				22		1		23				
41	Str. Zănelor	4	8			4								12	x					11		11	1				
42	Str. Zănelor	4	8			1								9	x		x			7		7	2		1		
43	Teren sport	4											6	6		x			6			6					
1	DJ 204G	5	16			3	2			6	1			28	x		x		28			28					
2	SFN (DJ 204G, SFN1)	4	14			5								19	x		x			13		13	6		1		
3	SFN 1 (SFN)	4	4			4								4	x		x			2		2	2				
4	SFN 2.	4	12			6								18			x			10		10	8		3	Casnic	
5	SFN 3.	4	2											2			x			1		1	1				
6	SFN 4.	4	16			6	1							23	x		x		1		14		15	8		4	Casnic
7	SFN 5.	4	9			6	2							17			x			1		9	10	7		1	
8	SFN 6.	4	3			3								6			x			4		4	2		3		
9	SFN 7.	4	12			6								18						1		12	13	5		3	
10	SFN 8.	4	5											5	x					4		4	1		2		
11	SFN 9.	4	14			10	1							25	x		x		7		13		20	5		2	
12	SFN 10.	4	7			5								12			x			8		8	4		1		
13	SFN 11.	4	2											2			x			1		1	1		1		
14	SFN 12.	4	13			13	1							27	x		x		1		15		16	11		2	
15	SFN 13.	4	31			7		2						40			x		32		7		39	1		1	
16	SFN 14.	4	2											2			x			2		2					
	TOTAL		1005	2	1	343	62	34	27	16	45	11	1	1	229	1777			234	565	1	681	2	1483	299	78	

Anexa 7 Inventar comuna Vulturii

Anexa 7 la Caietul de sarcini

Nr.Crt.	Comuna/Sat	Strada	Lățime drum mi	Tip Stâlpi												Total stâlpi	Rețea		Situație existentă						Stalpi Fără Lampa	Stâlpi proprietate privată	Comentarii		
				Stâlpi Beton											Lemn		TYIR	Clasic	Bec Led	Lampă Led	Economic	Mercur	Proiector	Total aparate existente					
				SE4	SE5	SE7	SE8	SE10	SE11	SCP 10001	SCP 10002	SCP 10005	SCP 15006	SCP 15014														Si 9	
1	Boțârlău	Strada Alexandru cel Bun	4	5			3									8	x				4				4	4	1		
2		Strada Avram Iancu	4	3			1										4		x			1				1	3	2	
3		Strada Bogdan Vodă	4	8			3										11	x				8				8	3		
4		Strada Burebista	4	3			1										4	x				4				4			
5		Strada Carol I	4	1													1	x				1				1			
6		Strada Constantin Brâncoveanu	4	5			1										6		x			4				4	2	1	
7		Strada Cuza Vodă	4	3													3	x				1				1	2		
8		Strada Decebal	4	4			2				1						7	x				6				6	1		
9		Strada Decebal I	4	3													3	x				2				2	1		
10		Strada Dimitrie Cantemir	4	3								1		9	6		19	x				9	1			10	9		
11		Strada Dragos Voda	4	3			1										4	x				4				4			
12		Strada Ecaterina Teodoroiu	4	5			2										7		x			3				3	4	1	
13		Strada Emil Racoviță	4	7			6										13		x			7				7	6	1	
14		Strada Eremia Grigorescu	4	4	5		1	3									13	x	x			7				7	6	1	
15		Strada Florilor	4	2	1												3			x		2				2	1		
16		Strada Gheorghe Doja	4	7			4										11	x				3				3	8		
17		Strada Ion Creanga	4	8			4					2			1	1	16	x	x			10				10	6		
18		Strada Ion Luca Caragiale	4	1			2										3	x								0	3		
19		Strada Împărăteasca	4	1	7		1	4									13		x			10				10	3	2	
20		Strada Matei Corvinul (DJ 204G)	5	10			2										12		x			7				7	5	5	
21		Strada Mihai Eminescu	4	3			1										4		x		1	1				2	2		
22		Strada Mihai I	4	3													3	x				1				1	2	1	
23		Strada Mihai Viteazul	4	4			1										5	x				5				5			
24		Strada Mihail Kogălniceanu	4	1			4										5		x			2				2	3		
25		Strada Mircea cel Bătrân	4	4			1										5		x			3				3	2		
26		Strada Mohoare	4	7			1	1									9		x			6				6	3	1	
27		Strada Morii	4	2			1										3	x	x			2				2	1	2	
28		Strada Nicolae Lorga	4	5			1										6	x				3				3	3		
29		Strada Nicolae Bălcescu	4	7			2	1									10	x	x	1		2				3	7	2	
30		Strada Petru Rareș	4	7			1	3									11		x			8				8	3	1	
31		Strada Putnei	4	2			3					1					6	x	x			5				5	1		
32		Strada Ștefan cel Mare	4	2			2										4	x				2				2	2		
33		Strada Traian	4	2			2										4	x				2				2	2		
34		Strada Tudor Vladimirescu	4	2			1										3	x	x			2				2	1	1	
35		Strada Unirii (DN 23)	6	54		1	13	1									69	x	x	56		9				65	5	3	
36		Strada Vasile Alecsandri	4	1			1										2		x			2				2		2	
37		Strada Vlad Tepeș	4	4			4										8	x				4				4	4	1	
1	Hângulești	SFN 1.	4	7			1	1								9	x				6				6	3			
2		SFN 2.	4	2			2										4	x				1				1	3		
3		SFN 3.	4						2								2	x								0	2	2	
4		Strada Alunului	4	10			6										16	x				6	1			7	9		
5		Strada Bălanu	4	16			4	3									23	x				12				12	11	1	
6		Strada Bisericii	4	6			1										7	x				5				5	2		
7		Strada Bradului	4	3			1										4	x				3				3	1		
8		Strada Bujorului	4	5			2										7	x				4				4	3	1	
9		Strada Chioveni (DJ 204D)	5	17			5	3									25	x				11				11	14		
10		Strada Cireșului	4	4			1					1					6	x				3				3	3		2*casnic
11		Strada Crinului	4				4										4	x				3				3	1		
12		Strada Crinzatemelor	4	7			4										11	x				8				8	3		
13		Strada Fundătura Garofița	4	1			3										4	x				2				2	2		
14		Strada Garofița	4	3			6										9	x				5				5	4	3	
15		Strada Gorunului	4	1			1										2	x				1				1	1		
16		Strada Grâului	4	3			2				1						6	x				4				4	2		
17		Strada Islaz	4	1			1							1			3	x				1				1	2		

18		Strada Leica	4	16			4	2								22	x				16			16	6	1		
19		Strada Liliacului	4	4			1									5	x				1	1		2	3	1		
20		Strada Mărului	4	9			4	1								14	x				4			4	10	3		
21		Strada Panselelor	4	7			3									10	x				4			4	6	1		
22		Strada Părului	4	2						2						4	x				2			2	2	1		
23		Strada Piersicului	4	1			2									3	x				1			1	2			
24		Strada Plopului	4	2			3	1								6	x				3			3	3			
25		Strada Principală(DJ 204D)	5	22			5	4	1							32	x			1	20			21	11			
26		Strada Prunului	4	3			2			1						6	x				3			3	3			
27		Strada Stejarului	4	7			4	1								12	x				4			4	8			
28		Strada Trandafirului	4	3			2									5	x				3			3	2	1		
29		Strada Vișinului	4	4			2									6	x				3			3	3		2*casnic	
1	Maluri	SFN 1.	4	2												2	x				1			1	1	2		
2		SFN 2.	4	6													6	x				3			3	3	3	
3		Strada Gârlei	4	7			1				1						9	x				6			6	3	1	
4		Strada Irisului	4	2			1										3	x				1			1	2		
5		Strada Leica	4	22			10										32	x	x			17			17	15	9	
6		Strada Macului	4	1			1										2		x			1			1	1		
7		Strada Moldovei (DC 201)	4	20			5				3						28		x			14			14	14		
8		Strada Muntenia(DJ 204D)	5	27			8	2									37		x			21			21	16		
9		Strada Pășunii	4	11			2										13	x	x			7			7	6	4	
10		Strada Principală(DJ 204D)	5	19			7	2									28	x	x			16			16	12		
11		Strada Salcâmului	4	4			1										5	x				2			2	3	1	
12		Strada Viilor	4	2													2	x							0	2		
1	Vadu Roșca	SFN 1.	4	6			2									8		x			4			4	4	3		
2		SFN 2.	4	7			6	1									14					7			7	7	1	
3		SFN 3.	4	2			2										4		x			3			3	1	1	
4		SFN 4	4	1			1										2		x						0	2		
5		SFN 5.	4	8			2		1								11	x	x			7			7	4	5	
6		Strada Bălții	4	2			2										4		x			3			3	1		
7		Strada Curcubeului	4	9			2										11	x	x			2			2	9		
8		Strada Islaz	4	4			1										5	x	x			2			2	3	1	
9		Strada Maculului	4	9			1	1									11		x			5			5	6	1	
10		Strada Plopilor	4	5			2	1			1						9		x			4			4	5		
11		Strada Principală	4	23			1	6									30		x			14			14	16		
12		Strada Principală(DJ 204D)	4	15			6	10									31		x			18			18	13	1	
13		Strada Putna	4	9				1									10		x			6			6	4	1	
14		Strada Salcâmului	4	9			3	1									13		x			8			8	5	1	
15		Strada Siretului	4	6			4	2									12		x			3			3	9	1	
16		Strada Strejarului	4	4			2										6	x				5			5	1	2	
17		Strada Strunga	4	6				1									7	x				4			4	3	6	
18		Strada Vadului	4	7													7		x			3			3	4		
19		Strada Vulturului (DJ 204D)	5	10			7	2			2	1					22	x	x			12			12	10	3	
1	Vadu Roșca	Strada Albăstrelelor	4	5			1									6	x				3			3	3	2		
2		Strada Aliorului	4				2				1						3	x				2			2	1		
3		Strada Amurgului	4	10			3										13	x				9			9	4	3	
4		Strada Avântului	4	6			1										7		x			5			5	2		
5		Strada Bisericii	4	4			2										6	x				6			6			
6		Strada Bradului	4	6			1	1			1						9	x	x			5			5	4		
7		Strada Bujorului	4	4													4		x			4			4		2	
8		Strada Câmpului	4	16			3	1									20	x	x			15			15	5	1	
9		Strada Chioveni (DJ 204D)	5	27			10	7				1	3				48	x	x			31			31	17	1	
10		Strada Cotul Porții	4	6			5	1			1						13		x			8			8	5		
11		Strada Cotul Vulturului	4	11			3	4			1						19		x			10			10	9	5	
12		Strada Crinilor	4	3								1					4	x				2			2	2	1	
13		Strada Curcubeului	4	8				1									9	x				6			6	3	3	
14		Strada Eroilor	4	5			4										9		x			5			5	4	1	
15		Strada Eternității	4	5													5		x			3			3	2		
16		Strada Fundătura Garofiței	2	7													7	x	x			5			5	2	4	
17		Strada Fundătura Hotarului	4	4													4		x			3			3	1	1	
18		Strada Garofiței	4	6			2										8		x			6			6	2	2	
19		Strada Gârлитеi	4	13			7				1						21		x			14			14	7	5	
20		Strada George Becali	4	17			9	1			1			1			29	x				15	2		17	12		
21		Strada Ghiocailor	4	5							2	1					8	x				4			4	4	3	
22		Strada Gladiolelor	4	3			2		1								6	x				4			4	2		

23	Strada Golășei	4	14			3			2						19	x			4	14			18	1	1	
24	Strada Gorunului	4	4			1			1						6		x			4			4	2	4	
25	Strada Grădini	4	6			2									8		x			4			4	4	6	
26	Strada Hotarului	4	15			1	5		2	1					24	x	x			11			11	13	4	
27	Strada Irisului	4	5			1									6		x			3			3	3		
28	Strada Lalelelor	4	7			6			1						14	x	x			11			11	3	1	
29	Strada Lăcrămioarelor	4				2									2	x				1			1	1		
30	Strada Lăstuni	4	5			3	1								9	x	x			6			6	3		
31	Strada Libertății(DN 23)	6	89			33	2	2	1						127	x	x		120	2	1	2	125	3		
32	Strada Liliacului	4	9			2									11		x			9			9	2	2	
33	Strada Liniștii	4	6				2								8	x	x			5			5	3	3	
34	Vultur	Strada Macului	4	4			2								6	x				3			3	3		
35		Strada Magnoliei	4	5			1								6	x				3			3	3		
36		Strada Margaretelor	4	1			1								2	x							0	2		
37		Strada Mărului	4	7			1								8	x				5			5	3	1	
38		Strada Moldovei	4	7			1			1					9	x	x			6			6	3	2	
39		Strada Morii	4	15			1			2					18	x	x			11			11	7	3	
40		Strada Muntenia	4	13			1	1	1	1	1				18	x				10			10	8	1	
41		Strada Obor	4	5				1		3					9	x				7			7	2		
42		Strada Orhideei	4	10			9								19	x				12	1		13	6		
43		Strada Orhideelor	4	10						3	1				14		x			10			10	4	1	
44		Strada Panselelor	4	5						3					8	x	x			5			5	3	1	
45		Strada Părului	4	1					2	1					4	x	x			3			3	1	2	1*casnic
46		Strada Pelinului	4	1			1								2	x				1			1	1		
47		Strada Pinului	4	8			1			1					10		x			6			6	4	2	
48		Strada Prunului	4	3											3		x			2			2	1		
49		Strada Putnei (DJ 204D)	5	10			2	2							14	x				6			6	8	3	
50		Strada Rândunelelor	4	5			1	1							7	x				3	1		4	3		
51		Strada Salcâmului	4	2			1		2		1				6	x				5			5	1		
52		Strada Salciei	4	15			1			1	1				18	x				18			18			
53		Strada Schitul Vulturului	4	4			1	2							7		x			4			4	3	1	
54		Strada Siretului	4	4						2					6	x	x			4			4	2		
55		Strada Soarelui	4	5											5		x			2			2	3		
56		Strada Stejarului	4	5			2								7	x	x			4			4	3	2	
57		Strada Școlii	4	9			3	1							13		x			9			9	4	2	
58		Strada Șoimului	4	6			1			2					9	x				5			5	4		
59		Strada Teiului	4	4											4		x			4			4		2	
60		Strada Tinereții	4	5				2			2				9	x	x			5			5	4	3	
61		Strada Toporașilor	4	7			1								8		x			5			5	3	1	
62		Strada Trandafirului	4	10			2								12	x	x			7			7	5	2	
63		Strada Trifoiului	4	1			1								2	x				1			1	1		
64		Strada Troiței	4	11			2	1		1	1			1	17	x	x			14			14	3	2	
65		Strada Vadului (DJ 204D)	5	7			5								12	x	x		1	6			7	5		
66		Strada Valea Vulturului	4	8			3				1	1			13	x				13			13			
67		Strada Viorelelor	4	6			4								10		x			9			9	1	2	
		TOTAL		1177	13	1	1	385	97	13	46	18	11	11	1	2	1776		1	183	933	8	2	1127	651	178

Anexa 8 la Caietul de sarcini

Nr.Crt.	Comuna/Sat	Strada	Lățime drum ml	Tip Stâlpi										Total stâlpi	Rețea		AIL existent				Stalpi Fără Lampa	Stâlpi propretate privată	Comentarii		
				Stâlpi Beton									Lemn		Metal	TYIR	Clasic	Sodiu	Economic	Mercur				Total aparate existente	
				SE4	SE5	SE7	SE8	SE10	SE11	SCP 15006	SCP 15014	SCP 15015													
1	Dealul Cucului	SFN 1.	4	32				13	1						46	x	x		12	7	19	27	19		
2		SFN 2.	4	4			2								6	x			1		1	5	5		
3		SFN 3.	4	1			1								2	x	x		1		1	1	2		
4		SFN 4.	4	5			2								7		x		3		3	4	5		
5		SFN 5.	4	3			8	1							12	x	x		5	1	6	6	2		
6		SFN 6.	4	6			1								7		x		4		4	3	4		
1	Dumbrava	DJ 205R	5	8			6								14	x		2	6		8	6	3		
2		SFN 1.	4	2			1								3	x			2		2	1	1		
3		SFN 2.	4	9			9								18	x			10		10	8	7		
1	Mahriu	SFN 1.	4	13			6				7				26	x		1	11		12	14	4		
2		SFN 2.	4	5			5								10	x			3		3	7	1		
3		SFN 3.	4	7			8								15	x			8		8	7	1	1* afectat	
4		SFN 4.	4	2				1			10		2		15	x			8		8	7	1		
1	Odobasca	DC 149A	4	9			6				7	34			56		x		2		2	54			
2		SFN 1.	4									5			5		x				0	5		5*modernizare lampi+retea+casnic	
1	Petreanu	DC 149A	4				1				2	6			9	x			4		4	5	2		
2		SFN 1.	4	1			1				4	1			7	x			3		3	4			
3		SFN 2.	4				2								2	x			2		2				
1	Podu Lacului	DC 149A	4	8											8		x		2		2	6	1		
2		DC 153.	4	23	1	1	3	42							70	x	x		25		25	45	30	5* fara retea	
3		DC 155.	4	3				11					6		20		x		2		2	18	4	6*modernizare lampi+retea+casnic	
4		SFN 1.	4	4				4							8				1		1	7	3		
5		SFN 2.	4	15	1			14	1						31		x		11	1	12	19	8		
6		SFN 4.	4	2											2		x				0	2			
7		SFN 5.	4	1				1							2		x				0	2	2		
8		SFN 6.	4	7				1							8	x			3		3	5	3		
9		SFN 7.	4	8				6							14		x		4		4	10	1		
10		SFN 8.	4	2				1							3		x		2		2	1			
11		SFN 9.	4	2											2		x				0	2		2*casnic	
12		SFN 10.	4	4				8							12		x		4		4	8	2		
13		SFN 11.	4	8				4							12		x		2		2	10	5		
14		SFN 12.	4	6				1							7		x		5		5	2	1		
15		SFN 13.	4	9				2							11		x		1		1	10	3		
1	Poiana Cristei	DJ 205R	5	30				12							42		x		27		27	15	14		
2		DC149A	4	3				1							4		x		2		2	2	3		
3		DC 153.	4	6				2							8		x		7		7	1	3		
4		SFN 1.	4	2				2					1		5		x		5		5	1	3		
5		SFN 2.	4	5				2							7		x		5		5	2	5		
6		SFN 3.	4	2				2							4		x		2		2	2	3		
7		SFN 4.	4	4				2							6		x		3		3	3	5		
8		SFN 5.	4	2				1							3		x		3		3		1		
9		SFN 6.	4	2											2		x		2		2		2		
10		SFN 7.	4	4				1	7						12		x		4	1	5	7	4		
11		SFN 8.	4	1				2							3		x		2		2	1	1		
12		SFN 9.	4	5				1							6		x		5		5	1	5		
1	Târâtu	DC 149A	4	9				12		2	20	1	8		52	x			22		22	30	10		
2		SFN 1.	4	2				1							3	x			1		1	2			
3		SFN 2.	4	5				3					1		9	x			3		3	6			
4		SFN 3.	4	2				5					1		8	x			2		2	6	1		
TOTAL				293	2	1	4	222	4	2	50	1	64	1	644				3	242	10	255	390	180	

Nr.Crt	Comuna/Sat	Strada	Lățime drum ml	Stâlpi Beton					Lemn	Total stâlpi	Rețea					Stâlpi Fără Lampă	Stâlpi propretate privată	Comentarii				
				SE4	SE10	SE11	SCP 10001	SCP 10002			SCP 10005	SCP 15006	SCP 15014	TYIR	LES				Clasic	Lampă Led	Economic	Total aparate existente
1		E85.	10	29	8	2							39			x	39		39			7
2		DC 156.	5	33	8	24		1	1	2	4		73	x		x	60	13	73			12
3		DC 161.	5	24	22	19							65			x	51	13	64	1		10
4		SFN (DC 156, DC 161)	4	9	1	16		1					27	x		x	27		27			3
5		SFN (DC 156., SFN5)	4	11	3	3		1	7				25			x	25		25			4
6		SFN (Parcul Public Pentru Copii)	4	2	2	2							6			x	6		6			1
7		SFN (SFN13, Râu Oreavu)	4	3	2								5			x	5		5			2
8		SFN (SFN3.)	4		1	2							3			x	3		3			
9		SFN (SFN4., Râu Oreavu)	4		1								1			x	1		1			
10		SFN (SFN-s Parcul Public Pentru Copii, Str. Islazului)	4	8	5	1							14			x	14		14			9
11		SFN 15 (DC 161.)	4	5	4								9			x	9		9			
12		SFN 16 (DC 161.)	4	1	1								2			x	2		2			1
13		SFN 17 (DC 161.)	4	1	2								3			x	3		3			1
14		SFN 18 (DC 161.)	4	4	3	1							8			x	7		7	1		2
15		SFN1 (DC 161, SFN 15)	4	1	1								2			x	2		2			1
16		SFN1 (DC 161, Str.Narciselor)	4	4	1	3							8			x	8		8			2
17		SFN1 (SFN)	4	6		1							7			x	7		7			5
18		SFN10 (DC 156., Troiță Popești)	4	12	7	12							31			x	31		31			1
19	Popești	SFN11 (SFN10, SFN12)	4	6	1	2							9			x	9		9			1
20		SFN12 (DC 156, SFN 13)	4	10	4	13							27			x	27		27			1
21		SFN13 (SFN10, Biserica Cimitir Popești-d)	4	8	6	13						1	28	x		x	25		25	3		3
22		SFN14 (SFN13, SFN10)	4	3	4	1							8			x	8		8			5
23		SFN1-s (DC 161.)	4	2									2	x			2		2			
24		SFN2 (DC 156.)	4	5	1			1		4	1		12	x		x	12		12			1
25		SFN2 (DC 161, SFN1)	4	1	2								3			x	3		3			2
26		SFN2-s (DC 161.)	4	1	3								4			x	4		4			1
27		SFN2-s1 (DC 161.)	4	2	1								3			x	3		3			2
28		SFN3 (SFN2)	4	5		7							12			x	12		12			
29		SFN3 (SFN2, SFN)	4	9	4	4							17			x	17		17			2
30		SFN4 (SFN3, SFN5)	4	11	8	1							20			x	20		20			10
31		SFN5 (SFN3, SFN4)	4	6		3							9			x	9		9			
32		SFN6 (SFN5, E85)	4	12	2	5							19			x	19		19			8
33		SFN7 (SFN6, DC 156.)	4	9		15							24			x	24		24			
34		SFN8 (SFN7, SFN9)	4	9		3							12			x	12		12			4
35		SFN9 (SFN7, SFN8)	4				2				1		3	x		x	2		2	1		
36		SFN-s Parcul Public Pentru Copii (DC 156.)	4	11	5	8						1	25			x	25		25			3
37		Str. Islazului	4	3	3	3							9			x	9		9			3
1		DC 156.	4	15	10	5		1					30			x	30		30			13
2		DC 160.	4	19	9	11							40			x	40		40			17
3		DC 161.	4	15	16	12							43			x	43		43			10
4		SFN (SFN4-d, SFN1-d)	4	7	8								15			x	15		15			10
5		SFN T (DC 160, DC 156)	4	20	12	2							34			x	34		34			11
6		SFN T1 (DC 160, DC 156)	4	10	4								14			x	14		14			9
7		SFN T2 (SFN T1)	4	8	3								11			x	11		11			4
8		SFN T3 (SFN T)	4	2	1								3			x	3		3			1
9	Terchești	SFN1 (DC 160)	4	2	2								4			x	4		4			1
10		SFN1 (DC 161)	4	9	1	2							12			x	12		12			4
11		SFN1-d (DC 160)	4	13	7	8							28			x	28		28			5
12		SFN2 (DC 161)	4	1	1								2			x	2		2			2
13		SFN2-d (DC 156., SFN1-d)	4	1	3	1							5			x	5		5			2
14		SFN3 (DC 161.)	4	1	1								2			x	2		2			
15		SFN3-d (SFN2-d)	4		2								2			x	2		2			
16		SFN4-d (SFN1-d, DC 161)	4	6	6	4							16			x	16		16			10
17		SFN-s (DC 156, SFN2-d)	4	4	1	1							6			x	6		6			
TOTAL				399	203	210	2	5	8	6	6	2	841				3	26	832	9	205	

Nr.Crt.	Comuna/Sat	Strada	Lățime drum ml	Tip Stâlpi											Total stâlpi	Rețea						Stâlpi Fără Lampă	Stâlpi proprietate privată	Comentarii		
				Stâlpi Beton										Lemn		TYIR	Clasic	Lampă Led	Economic	Mercur	Total aparate existente					
				SE4	SE5	SE8	SE10	SE11	SCP 10001	SCP 10002	SCP 10005	SCP 15006	SCP 15014													
1	Bogza	DN 2N	6	33			2	11			3	1				50		x	33	4	1	38	12			
2		Fundătura Lupilor	2	2												2		x	1				1	1		
3		Fundătura Strada Voetin	2	3												3		x	2	1			3			
4		Fundătura Zorilor	2	1												1		x		1			1			
5		SFN 1.	4	13				3								16		x	2	8	1		11	5		
6		Strada Armatei (DJ 202F)	5	5				2								7		x	4	2			6	1		
7		Strada Biserici	4	5				2								7	x		4				4	3	1	
8		Strada Bujorului	4	3				2								5		x	5				5		3	
9		Strada Coman Negoescu	4	14			1	1								16		x	7	1			8	8	1	
10		Strada Compozitor Ion Croitoru	4	13			1	1								15		x	7	3			10	5		
11		Strada Crângul Mieilor	4	18			1	4								23		x	12	2	1		15	8	3	
12		Strada Florilor	4	5			1	1								7		x	4	2			6	1	1	
13		Strada Învățător Coman Constantin	4	19			2	1								22		x	12	1			13	9		
14		Strada Lupilor	4	3				2								5		x	3				3	2		
15		Strada Mitu Popescu	4	3												3		x	2				2	1		
16		Strada Orhideii	4	3												3		x	2				2	1		
17		Strada Profesor Constantin Bălțeanu	4	10		2		1								13		x	7	1			8	5		
18		Strada Profesor N. Croitoru	4	11			1	3								15		x	9		2		11	4	2	
19		Strada Profesor Son Constantin	4	5				2								7		x	4	2			6	1		
20		Strada Răsăritului	4	9			1									10		x	5	2			7	3	2	
21		Strada Salcânilor	4	11			1	1								13		x	7	2	1		10	3		
22		Strada Scolii (DJ 202F)	5	10				6			1					17		x	10		1		11	7		
23		Strada Slâmnice	4	8			5	1								14		x	10	1	1		12	2	4	
24		Strada Trandafirilor	4	1				2								3		x	3				3		1	
25		Strada Vășian	4	7				2								9	x	x	6		1		7	2	1	
26		Strada Vișinilor	4	11			4	4								19		x	11	2			13	6	3	
27		Strada Voetin (DC 187)	4	13			6									19		x	12	1			13	6	1	
1	Căiata	Aleea Ghiocelului	4	2		1									3		x	2				2	1	3		
2		DN 2N	6	21		5	4								30		x	19	3	1		23	7			
3		Fundătura Molvilei	2											1	1	x		1					1			
4		Strada Bălții	4	6			9	1							16	x	x	11	1			12	4	1		
5		Strada Brândrușei	4	2											2	x		1				1	1	2		
6		Strada Gării (DC 186)	4	12			2	1							15	x	x	7	4			11	4			
7		Strada Lalelelor	4			1					2	1			4		x	2				2	2			
8		Strada Narciselor	4	3											3	x		2				2	1	1		
9		Strada Panaselutelelor	4	2											2	x		2				2		2		
10		Strada Săpunari	4	9			6	1			1				17	x		9	5			14	3	1		
1	Sihleia	DJ202E	5	3		2									5		x	3	1			4	1			
2		Fundătura Alexandru Sihleanu	2	1		1									2		x	1	1			2	1			
3		SFN 1.	4						1	1					2	x		1				1	1	1		
4		SFN 2.	4				5								5	x						0	5			
5		Strada Alexandru Sihleanu	4	15			2	4			3				24		x	18	2			20	6			
6		Strada Căpitan Caraiman	4	16			11	2							29		x	15	5			20	9	4		
7		Strada Crinului	4	8			2								10		x	4	1			5	5			
8		Strada Elena Grădișeteanu	4	10			7	1							18		x	13	3	3		19		1		
9		Strada Lalelelor	4	3			1	2							6	x	x	3	3			6		2		
10		Strada Liniștii	4	3			2								5	x	x	3	2			5		1		
11		Strada Mărășești	4	2											2		x	1				1	1	1	1*casnic	
12		Strada Morii (DC 186)	4	15			3	2							20	x	x	9	6			15	5			
13		Strada Morii (DJ 202E)	5	7			1	3							11		x	7	2			9	2			
14		Strada Muncitorilor	4				1	1					6		8	x	x	6				6	2	3		
15		Strada Narciselor	4	4			1								5		x	2				2	3	1		
16		Strada Salcânilor	4	4			1						1		6	x		3				3	3	1		

17		Strada Slâmnice	4	11		4								15	x		9	1		10	5	2	1*casnic	
18		Strada Sudului	4	4		1				1				6	x		3	1		4	2			
19		Strada Șerban Ghica (DJ202E)	5	63		1	17	4			1			86	x	x	76	7	1	84	4	3		
20		Strada Teiului	4	9		1								10		x	5			5	5			
21		Strada Trandafirilor	4	4		5								9		x	6	2		8	1	2		
22		Strada Vâlcele	4	3		1								4		x	3			3	1	1		
23		Strada Viselor	4	7		2								9	x		5	1		6	3			
1	Voetin	DC 1B	4	19		10	1							30		x	17	3		20	10	7		
2		DJ202E	4	39		21	3		2					65		x	43	2	1	46	19	8		
3		Fundătura Liliacului	2	2											2		x	1			1	1		
4		Fundătura Platanilor	2	1		2									3		x	2			2	1	1	
5		Fundătura Spicului	2	1											1		x	1			1		1	
6		Fundătura Viilor	2	3		1									4		x	2	2		4			
7		Strada Amurgului	4	5		1									6		x	4	1		5	2		
8		Strada Bălții	4	7		7	1								15		x	8	3		11	4	2	
9		Strada Buduiului	4	2											2		x		1		1	1	1	
10		Strada Bujorului	4	3		3									6		x	3	1		4	2	3	
11		Strada Corni	4	9											9		x	5		1	6	3		
12		Strada Crângul Mieului	4	1		1									2		x	2			2			
13		Strada Iasomei	4	3		1									4		x	3			3	1	2	
14		Strada Liliacului	4	5		1									6		x	3	2		5	1	2	
15		Strada Morii	4	13			3								16		x	9	1		10	6	3	
16		Strada Nucilor	4	8											8		x	4	1	1	6	2		
17		Strada Pietei	4	3		1									4		x	2			2	2		
18		Strada Pinului	4	8											8		x	4	1	2	7	1		
19		Strada Râmnicului	4	13											13		x	7	4		11	2	2	
20		Strada Roată	4	6		1									7		x	5	2		7		2	
21		Strada Speranței	4	7											7		x	3			3	4		
22		Strada Stejarului	4	7		1									8		x	4	1	1	6	2	3	
23		Strada Teilor	4	5		2									7		x	4	2		6	1	4	
24		Strada Valea Coțatcului	4	8											8		x	4	1	1	6	2		
25		Strada Valea Gradinilor	4	3											3		x	2			2	1		
26		Strada Viilor	4	7		1	1								9		x	5		2	7	2		
27		Strada Zorilor	4	9		3									12		x	6			6	6		2*casnic
		TOTAL	685	0	4	171	92	2	11	4	2	1	7	979			589	115	23	727	260	97		

Nr.Crt.	Comuna/Sat	Strada	Lățime drum ml	Tip Stâlpi											Total stâlpi	Rețea					Stâlpi Fără Lampa	Stâlpi proprietate privată	Comentarii				
				Stâlpi Beton										Lemn		Metal	TYIR	Clasic	Lampă Led	Economic				Total aparate existente			
				SE4	SE5	SE7	SE8	SE10	SE11	SCP 10001	SCP 10002	SCP 15006	SCP 15014												SCP 15015		
1		DC 161.	4	2				3	1								6		x	6		6			2		
2		DJ 205B	5	61	1	1		9	25			1					98		x	98		98			8		
3		DN 2.	12	25				10	1			1	1				39		x	39		39					
4		SFN 1.	4	3				2	1						2		8	x	x	8		8			1		
5		SFN 2.	4	27				8	6								41		x	39	1	40	1		7		
6		SFN 3.	4	3				3									6		x	6		6			3		
7		SFN 4.	4	9				4									13		x	13		13			1		
8		SFN 5.	4	4				1									5		x	5		5			1		
9		SFN 6.	4	14				5									19		x	19		19			3		
10		SFN 7.	4	12				7	9				1				29	x	x	18		18	11		2	2*casnic	
11		SFN 8.	4	4													4		x	4		4					
12		SFN 9.	4	13				10	1								24	x	x	25		25			7		
13		SFN 10.	4	2				3									5		x	5		5					
14		SFN 11.	4	4				3	2			1	3				13	x	x	13		13			3		
15		SFN 12.	4	19				8	4								31	x	x	31		31			6		
16		SFN 13.	4	2				2	1								5		x	5		5			1		
17		SFN 14.	4	2													2		x	2		2					
18		SFN 15.	4	3													3	x	x	3		3					
19		SFN 16.	4	2													2	x		2		2					
20		SFN 17.	4	4				1									5	x		5		5					
21		Strada Albăstrelelor	4	11									1				12		x	12		12			3		
22	Urechesti	Strada Anemonelor	4	2				2									4		x	4		4					
23		Strada Begoniei	4	2													2		x	2		2					
24		Strada Bujorului	4	13				4	1								18		x	18		18			5		
25		Strada Caprifoiului	4	2				1									3		x	3		3					
26		Strada Căldărușelor	4	7				3			1				2		13		x	13		13			4		
27		Strada Crinului	4	9					6				4	1	1		21	x	x	21		21					
28		Strada Daliei	4	2				2			1						5		x	5		5			2		
29		Strada Florilor	4	4				4									8		x	8		8			1		
30		Strada Garoafelor	4	9	2		1	1									13	x	x	12		12	1		5		
31		Strada Ghiocelului	4	30				10	2								42		x	43		43			4		
32		Strada Gladiolelor	4	28				2	20								50	x	x	42	1	43	7		4	7*casnic	
33		Strada Iasomieii	4	3				3			1						7		x	7		7	3				
34		Strada Lalelelor	4	4				1									5		x	5		5	2				
35		Strada Macului	4	3							1						4		x	4		4					
36		Strada Margaretelor	4	1				2	1								4		x	4		4					
37		Strada Narciselor	4	4				3	1			3		1			12	x	x	12		12					
38		Strada Petuniei	4	1				3									4	x		4		4			1		
39		Strada Primăverii	4	14	4			1	5								24	x	x	14		14			1		
40		Strada Răzoare	4	33				10	1	4							48	x	x	49		49			5		
41		Strada Rozelor	4	15	1				4								20		x	20		20			4		
42		Strada Teiului	4	3													3	x		2	1	3					
43		Strada Violetelor	4	2					11								13		x	13		13			4		
44		Strada Zorilor	4	6				2	1								9		x	9		9					
TOTAL				423	8	1	1	133	104	4	6	9	5	3	4	1	702			672	3	675	25	88			

Anexa 12 - inventar comuna Bolotesti

Anexa 12 la Caietul de sarcini

Nr.Crt.	Comuna/Sat	Strada	Lățime drum ml	Tip Stâlpi								Total stâlpi	Rețea		AIL existent				Stalpi Fără Lampa	Stâlpi propretate privată	Comentarii	
				Stâlpi Beton									Lemn	TYIR	Clasic	Sodiu	Lampă Led	Economic				Total aparate existente
				SE4	SE5	SE10	SE11	SCP 10001	SCP 10002	SCP 10005	SCP 15006											
1	Bolotești	DJ 205B	5	10		1		1				12		x		9	2	11	1			
2		DN 2D	7	61		14	3		1	2		1	82	x	x		84		84			
3		SFN 1.	4	9					2				11		x			1	1	10		
4		SFN 2.	4	7		2							9		x			7	7	2		
5		SFN 3.	4	3									3		x			3	3			
6		SFN 4.	4	4		2	2						8		x			6	6	2		
7		SFN 5.	4	4		2							6		x			5	5	1		
8		SFN 6.	4	3		1	1						5		x			4	4	1		
9		SFN 7.	4	1		1							2		x		1	1	2			
10		SFN 8.	4	12		1	2						15		x		1	9	10	5		
11		SFN 9.	4	12		4							16	x	x		11	4	15	1		
12		SFN 10.	4	1		1				1			3	x	x			3	3			
13		Strada Primăverii	4	7		4							11		x		5	6	11			
1	Găgești	DC 126.	4	5		2			2			9	x				7	7	2			
2		DJ 205B	5	5		1			1			7	x	x		8		8				
3		DN 2D	7	46		5	6		1	1			59	x	x		56	3	59	1		
4		SFN 1.	4	8		5							13	x			6	5	11	2		
5		SFN 2.	4	27		9	1	1	1				39		x			25	25	14		
6		SFN 3.	4	8		3							11		x			7	7	4		
7		SFN 4.	4	5		7							12	x	x		2	7	9	3		
8		SFN 5.	4	6		1	10						17	x				13	13	4		
9		SFN 6.	4	2		2				4			8	x			4	4	8		1	
10		SFN 7.	4	3		2			1				6	x			4	1	5	1		
11		SFN 8.	4	2		8							10		x			9	9	1		
12		SFN 9.	4	3		2							5		x			4	4	1		
13		SFN 10.	4	1		2	1						4		x			4	4			
14		SFN 11.	4	4		3							7		x			5	5	2		
15		SFN 12.	4	3		3							6	x	x			5	5	1		
16		SFN 13.	4	2									2	x				1	1	1		
17		SFN 14.	4	2									2	x			1	1	2			
18		SFN 15.	4	2									2	x				2	2			
19		SFN 16.	4	2									2	x				1	1	1		
20		SFN 17.	4	4		2							6	x				6	6			
21		SFN 18.	4	1		2				1			4	x				2	2	2		
22		Strada Tineretului	4	13		4							17	x	x			13	13	4	6	
1	Ivanești	DC 127.	4	10		1						11		x			3	3	8			
2		DJ 205P	5	43		12							55	x	x			33	33	22		
3		SFN 1.	4	7		5							12	x	x			6	6	6		
4		SFN 2.	4	3		1							4	x				2	2	2		
5		SFN 3.	4	5		5							10	x	x	1		4	5	4		
6		SFN 4.	4	4		2							6	x	x			5	5	1		
7		SFN 5.	4	2		1							3	x	x			1	1	2		
1	Pietroasa	DN 2D	7	15		5						20	x			21	1	22				
2		SFN 1.	4	3		1	1	1					6	x	x			3	3	3		
3		SFN 2.	4	1			1	2					4		x		1	2	3	1		
4		SFN 3.	4	6		8	3						17	x	x		7	8	15	2		
5		SFN 4.	4	2		6	2			2			12		x			9	9	3		
6		SFN 5.	4	8		6	1						15		x		3	10	13	2		
7		SFN 6.	4	10		10							20		x		3	13	16	4		
8		SFN 7.	4	7		4							11	x	x			8	8	3		
9		SFN 8.	4	1		3							4		x			1	2	2		
10		SFN 9.	4	8		5	1						14		x		2	11	13	1		

13		Strada Postei	4	4				1					5			x				3		3	2		
14		Strada Răchitei(DJ 205E)	5	8	1			1	5	1			16	x		x			16		16		3		
15		Strada Rozelor	4	5									5			x				4		4	1	3	
16		Strada Saicâmului	4	4					1				5			x		1		2		3	2		
17		Strada Scolii	4	4			1						5			x				4		4	1		
18		Strada Viorelelor	4	4					1				5			x				5		5			
1	Străjescu	DJ 204E	5	13			11		2	1			27			x			27		27		4		
2		SFN1.	4	1			4						5	x						4		4	1	1	
3		SFN2.	4	2									2	x						2		2			
4		SFN3.	4	6									6				x			6		6			
5		SFN4.	4	11			1						12				x			6		6	6	2	
		TOTAL					240	65	20	10		8	1010					0	0	352		13	770	252	59

Nr.Crt.	Comuna/Sat	Strada	Lățime drum ml	Stâlpi Beton							Lemn	Metal	Total stâlpi	Rețea			AIL existent					Stalpi Fără Lampa	Stâlpi proprietate privată	Comentarii		
				SE4	SE5	SE10	SE11	SCP 10001	SCP 10002	SCP 10005				SCP 15006	SCP 15014	TYIR	LES	Clasic	Sodiu	Lampă Led	Economic				Mercur 75W	Total aparate existente
				1	Cerdac	DN2.	12	15		7					3	3	1				29				x	
2	DC 147.	4	5			3		2						10	x				10		10					
3	SFN1.	4	3			1								4	x						0	4				
4	SFN2.	4	4			3								7	x					1	2	3	4			
5	SFN3.	4							2					3	x					1	2	3				
6	SFN4.	4	3			3								6	x					1	1	1	3	3		
7	Strada Foișor	4	5			1								6	x					6		6				
8	Strada Gârlei	4	26			1	1	3	1	1				33	x					14	2	3	19	13		
9	Strada Mugur	4	15			7								22	x			1		8	11		20	2		
1	DN2.	12	8			2	1	27	6	4				48	x					49		49				
2	DJ205C	5	20			4	9	14	5			1	1	54						54		54				
3	Fundătura Potecii	4	2			1								3	x					3		3		1		
4	Aleea Castanului	4	6						2					8	x			7		1		8				
5	SFN1.	4	3			1								4	x					4		4				
6	SFN2.	4	4											4	x					4		4				
7	SFN3.	4	9			2		6	2					19	x					17		17	2			
8	SFN4.	4	5			1								6	x					6		6				
9	SFN5.	4	4										4	x					4		4					
10	SFN6.	4	3		7		1						11	x			7	1			8	3				
11	SFN7.	4	6										6	x			2	3			5	1				
12	SFN8.	4	4		2		1						7	x			3				3	4				
13	SFN9.	4	8										8	x					3		3	5				
14	SFN10.	4	7					1					8	x					3		3	5				
15	SFN11.	4	1	2									3	x		x			1		1	2				
16	SFN12.	4	2		1			1					4	x					3		3	1				
17	SFN13.	4	4		1								5	x					4		4	1				
18	Golesti	Strada Adâncata	4	12		4		1	1				18	x					18		18					
19		Strada Aurel Vlaicu	4					1		2			3	x					3		3					
20		Strada Brumei	4	2				11					13	x					13		13					
21		Strada Căprioare	4	14		5	1	7				1	2	30	x					30		30				
22		Strada Ceahlău	4	21		5		2						28	x					28		28		1		
23		Strada Dimitrie Cantemir	4	23		4								27	x					27		27				
24		Strada Izvor	4	22		3								25	x					25		25				
25		Strada Matei Basarab	4	21			2	4		2				29	x					29		29				
26		Strada Mioritei	4	10		2	2			1				15	x					15		15				
27		Strada Narciselor	4	7		2	2			1				12	x					12		12				
28		Strada Oituz	4	16		7		1	1	1		4		30	x					30		30				
29		Strada Orizont	4	22		4								26	x					26		26				
30		Strada Pașunii	4	16		12				3	1			32	x					32		32				
31		Strada Pionieri	4	14		7	1	2		1				25	x					27		27				
32		Strada Tineretului	4	3		1	1							5	x					5		5				
33		Strada Trandafir	4	1		1	2	5	1					10	x					10		10				
34		Strada Vasile Lupu	4							1	8	4		13	x					13		13				
35		Strada Vergului	4	21		4								25	x					25		25				
36		Strada Victoriei	4	21		3	3	1		4				32	x					32		32				
TOTAL				418	2	112	25	94	24	19	11	5	6	4	720				20	614	31	8	673	50	2	