

ROMÂNIA
JUDEȚUL ALBA
MUNICIPIUL SEBEȘ
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂREA NR.295/2024

**pentru aprobarea Caietului de sarcini și a Contractului cadru
privind Delegarea de gestiune prin concesiune a Serviciului de iluminat public în Municipiul
Sebeș și modificarea art. 97 din Regulamentul – Cadru al Serviciului de iluminat public în
Municipiul Sebeș**

Consiliul local al Municipiului Sebes, jud. Alba;

Întrunit în ședința extraordinară cu convocare de îndată din data de 09.10.2024, ora 16,00;

Luând în dezbateră proiectul de hotărâre pentru aprobarea Caietului de sarcini și a Contractului cadru privind Delegarea de gestiune prin concesiune a Serviciului de iluminat public al Municipiul Sebeș și modificarea art. 97 din Regulamentul – Cadru al Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș ;

Având în vedere:

- HCL nr.72/2022 a Consiliului Local al Municipiului Sebeș privind înființarea Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș prin care s-a aprobat și Regulamentul - Cadru al Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș.
- HCL nr.389/2022 a Consiliului Local al Municipiului Sebeș privind aprobarea auditului energetic și luminotehnic al sistemului de iluminat public în municipiul Sebeș județul Alba a studiului de oportunitate privind modalitatea de gestiune a Serviciului de iluminat public din Municipiul Sebeș, județul Alba și aprobarea gestiunii delegate ca modalitate de gestiune a Serviciului de iluminat public din Municipiul Sebeș;
- Referatul de aprobare nr. 85084/08.10.2024, al inițiatorului proiectului de hotărâre - Primarului Municipiului Sebeș;
- Raportul de specialitate comun nr. 85125/08.10.2024, întocmit de către Direcția Amenajarea Teritoriului, Urbanism și Dezvoltare, Serviciul Juridic Patrimoniu și Arhiva, Serviciul Contabilitate și Monitorizare, Resurse Umane, Digitalizare și Comunicare, Compartiment PMCC-MC-ULM și Serviciul Venituri și din cadrul aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Sebeș;
- Referatul nr.85151/08.10.2024 al Compartimentului Investiții privind justificarea introducerii de urgență a proiectului de hotărâre pe ordinea de zi a ședinței.

Având avizul nr. 849/2024 al Comisiei de studii prognoze economico-sociale, buget, finanțe și avizul nr. 848/2024 al Comisiei pentru administrație publică locală, juridică și de disciplină din cadrul Consiliului Local al Municipiului Sebeș;

În temeiul prevederilor:

- Legii 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu completările și modificările ulterioare;
- Legii nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii, cu completările și modificările ulterioare;

- HG nr. 867/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii din Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legii nr. 230/2006 a serviciului de iluminat public, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinului 77/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a valorii activităților serviciului de iluminat public.
 - Art.129 alin. (1), alin.(2) lit. d) coroborat cu alin (7) lit n) din O.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, coroborat cu prevederile art. 8 alin (3) lit i) din Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- În temeiul art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/03.07.2019 privind Codul administrativ;
- În baza art. 139 OUG nr. 57/2019 – privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE

Art. I. Se aprobă modificarea art. 97 din Regulamentul – Cadru al Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș, anexă la HCL nr.72/2022, care va avea următorul conținut:

"ART. 97

- (1) Utilizatorul serviciului de iluminat public este Municipiul Sebeș.*
- (2) Este beneficiară a serviciului de iluminat public comunitatea locală în ansamblul ei.*
- (3) Municipiul Sebeș, în calitate de reprezentant al comunității locale și de semnatar al contractului de delegare a gestiunii, este responsabil de asigurarea serviciului de iluminat public și de respectarea prezentului regulament."*

Art.II. Se aprobă Caietul de sarcini privind Delegarea de gestiune prin concesiune a Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș, cuprins în Anexa 1 ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.III. Se aprobă Contractul-cadru privind Delegarea de gestiune prin concesiune a Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș, cuprins în Anexa 2 ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. IV. De ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri răspunde Primarul Municipiului Sebeș prin aparatul de specialitate al acestuia.

Art. V. Prezenta hotărâre poate fi atacată de persoanele îndreptățite, în termenul și în condițiile prevăzute de Legea nr. 554/2004, privind contenciosul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta hotărâre va fi afișată, se va publica pe site-ul Primăriei și în Monitorul Oficial al Municipiului Sebeș și se comunică:

- Instituției Prefectului Județului Alba;
- Primarului Municipiului Sebeș;
- Viceprimarului Municipiului Sebeș;
- Direcției Amenajarea Teritoriului, Urbanism și Dezvoltare;

- Serviciului Resurse Umane, Digitalizare și Comunicare;
- Serviciului Contabilitate și Monitorizare;
- Compartimentului Investiții Publice;
- Serviciului Juridic Patrimoniu și Arhivă;

Sebeș la 09.10.2024

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Consilier local, Șerbănescu Radu Călin

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL Municipiul Sebeș
VLAD CRISTINA ELENA



Total consilieri locali	19
Prezenți	17
Pentru	17
Împotrivă	-
Abțineri	-
Neparticipare la vot	-

2 ex. DFC/AR/CV conține 3 pagini și anexe

pagina 3 din 3

CAIET DE SARCINI
Privind Delegarea de gestiune prin concesiune a Serviciului de Iluminat public în Municipiul Sebeș

Date generale:

- 1.1. Denumirea contractului:
Delegarea de gestiune prin concesiune a Serviciului de Iluminat public în Municipiul Sebeș
- 1.2. Ordonatorul principal de credite:
Primarul Municipiului Sebeș
- 1.3. Autoritatea contractantă:
Municipiul Sebeș
- 1.4. Aria delegării:
U.A.T. Municipiul Sebeș

Obiectul caietului de sarcini

Art. 1. Obiectul contractului îl reprezintă delegarea prin concesiune a serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș și are ca scop întreținerea, mentenanța, dispecerizarea și menținerea în parametrii a sistemului de iluminat public, precum și realizarea iluminatului festiv, componenta de montare/demontare/mentenanță, conectarea/deconectarea tuturor instalațiilor și echipamentelor electrice ce deservește și compune iluminatul festiv din Municipiul Sebeș, în conformitate cu Regulamentul Serviciului de Iluminat public în Municipiul Sebeș.

Serviciul de iluminat public cuprinde:

- iluminatul stradal-rutier
- iluminatul stradal-pietonal
- iluminatul arhitectural
- iluminatul ornamental-festiv

Se vor presta următoarele servicii privind Sistemul de Iluminat public:

- Întreținerea, mentenanța, dispecerizarea și menținerea în parametri a sistemului de iluminat public;
- Realizarea iluminatului festiv de sărbători prin montare/demontare echipamente și instalații electrice proprietate a U.A.T. Sebeș și conectarea/deconectarea tuturor instalațiilor și echipamentelor electrice ce deservește și compun iluminatul festiv;

Art. 2. (1) Prezentul caiet de sarcini împreună cu Regulamentul Serviciului de Iluminat public în Municipiul Sebeș aprobat prin HCL 72/2022 conțin specificațiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, condițiile pentru certificarea conformității cu standardele specifice sau altele asemenea.

(2) Specificațiile tehnice se referă la procedee și metode de exploatare și întreținere, precum și la alte condiții cu caracter tehnic, prevăzute de actele normative și reglementările specifice realizării serviciului de iluminat public pe raza administrativ-teritorială a Municipiului Sebeș.

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

Art.3. Terminologia utilizată este cea din Regulamentul Serviciului de Iluminat public în Municipiul Sebeș.

Art.4. Obiective:

Obiectivul principal al prezentei prestații este realizarea unui sistem de iluminat unitar și eficient, care să corespundă cerințelor de trafic, siguranței cetățenilor și de eficiență energetică.

În exercitarea atribuțiilor conferite de lege, Municipiul Sebeș va urmări atingerea următoarelor obiective:

- Orientarea serviciului de iluminat public către beneficiari, membri ai comunității
- Asigurarea calității și performanțelor sistemelor de iluminat public, la nivelul compatibil cu directivele Uniunii Europene
- Respectarea normelor privind serviciul de iluminat public stabilite de C.I.E., la care România este afiliată, respectiv de C.N.R.I.
- Asigurarea accesului nediscriminatoriu al tuturor membrilor comunității locale la serviciul de iluminat public
- Reducerea consumurilor specifice prin utilizarea unor corpuri de iluminat performante, a unor echipamente specializate și prin asigurarea unui iluminat public judicios
- Asigurarea, la nivelul localităților a unui iluminat stradal și pietonal adecvat necesităților de confort și securitate, individuală și colectivă, prevăzute de normele în vigoare
- Asigurarea iluminatului festiv, adecvat perioadelor specifice cu caracter festiv, corespunzătoare a evenimentelor festive și a sărbătorilor legale sau religioase
- Promovarea de soluții tehnice și tehnologice performante, cu costuri minime
- Promovarea mecanismelor specifice economiei de piață, prin crearea unui mediu concurențial de atragere a capitalului privat
- Instituirea evaluării comparative a indicatorilor de performanță a activității operatorului și participarea cetățenilor și a asociațiilor reprezentative ale acestora la acest proces
- Promovarea metodelor moderne de management
- Promovarea profesionalismului, a eticii profesionale și a formării profesionale continue a personalului care lucrează în domeniu

Art.5. Prețul estimat al contractului pentru o perioadă maximă de 4 ani este de **880.517,76 lei fără TVA (cu posibilitatea de prelungire cu 1 an pentru suma de 220.129,44 lei fără TVA)** și se compune din:

- I. Prețul estimat pentru întreținerea și mentenanța sistemului de iluminat public pentru o perioadă maximă de 4 ani este de **469.138,56 lei fără TVA (cu posibilitatea de prelungire cu 1 an pentru suma de 117.284,64 lei fără TVA) (maxim 264 ore/an)**
- II. Prețul estimat pentru realizarea iluminatului ornamental festiv de sărbători pentru o perioadă maximă de 4 ani este de **411.379,20 lei fără TVA (cu posibilitatea de prelungire cu 1 an pentru suma de 102.844,80 lei fără TVA) (maxim 240 ore/an)**

Art.6. Aria delegării reprezintă totalitatea componentelor necesare pentru prestarea serviciului de iluminat public ce sunt amplasate pe domeniul public sau privat al UAT Municipiului Sebeș. Aria delegării poate fi extinsă sau micșorată printr-un act adițional între părți, în următoarele cazuri:

- În cazul creării/adăugării de noi zone de către delegatar.
- În cazul micșorării: delegatarul este angrenat în sistematizarea infrastructurii de utilități publice pentru anumite zone sau teritorii.

Art.7. Durata contractului :

Durata contractului de delegare a gestiunii este de **4 ani**, începând cu data semnării de către ambele părți, **cu posibilitatea de prelungire cu 1 an**, cu aprobarea Consiliului Local al Municipiului Sebeș.

Tarife. Ajustare și modificare. Redevența

Art. 8.1. Serviciile efectuate vor fi decontate lunar de către DELEGATAR pe baza prețului/tarifelor unitare din oferta financiară a DELEGATULUI.

Art. 8.2. Prețul/tarifele se vor ajusta, la solicitarea DELEGATULUI, după aprobarea acestora de către Consiliul Local al Municipiului Sebeș.

Art. 8.3. DELEGATUL poate solicita ajustarea prețului/tarifelor după o perioadă de 12 luni de la data încheierii contractului

Art. 8.4. (1) Ajustarea prețului/tarifelor ofertate se va efectua în conformitate cu prevederile Ordinului 77/2007, astfel:

- a) Valoarea activităților specifice serviciului de iluminat public se poate ajusta, la solicitarea DELEGATULUI, în raport cu evoluția indicelui prețurilor de consum sau a altui parametru de ajustare, în baza cererilor de ajustare, însoțite de documentația de fundamentare.
- b) Nivelul rezultat al valorii aferente activităților specifice serviciului de iluminat public nu poate depăși nivelul actual ajustat cu indicele de creștere al parametrului de ajustare.
- c) Nivelul valorii activităților specifice serviciului de iluminat public se determină avându-se în vedere influențele reale primite în costuri, ca urmare a evoluției prețurilor și tarifelor din economie.
- d) Fundamentarea costurilor fiecărei activități în parte se face pe baza cheltuielilor materiale, cheltuieli salariale și a cheltuielilor operaționale, atât pentru ajustare cât și pentru modificarea prețului.

- e) Ajustarea valorii pentru activitățile specifice serviciului de iluminat public se face potrivit formulei:

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

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

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

$\text{delta}(V)$ - creșterea valorii aferente activităților specifice serviciului de iluminat public;

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

$\text{delta}(ct)$ - creșterea cheltuielilor totale ca urmare a ajustărilor intervenite în costuri;

$r\%$ - cota de profit.

- (2) Valoarea activităților specifice serviciului de iluminat public se poate modifica în următoarele situații:

- a) la modificarea majoră a costurilor, în vederea îmbunătățirii calitative a serviciului de iluminat public;

- b) la modificările determinate de prevederile legislative care conduc la creșterea cheltuielilor materiale, a cheltuielilor cu protecția mediului și a cheltuielilor de securitatea a muncii.

- (3) Modificarea valorii pentru activitățile specifice serviciului de iluminat public se face potrivit formulei:

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

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

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

$\text{delta}(V)$ - creșterea valorii aferente activităților specifice serviciului de iluminatului public;

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

$\text{delta}(ct)$ - creșterea cheltuielilor totale ca urmare a modificărilor intervenite în costuri;

$r\%$ - cota de profit.

Art. 8.5. Având în vedere că serviciul de întreținere a iluminatului public și iluminatului ornamental nu reprezintă o activitate care să aducă avantaje pecuniare (venituri) semnificative delegatului, fiind un serviciu care, în genere, necesită doar o activitate de întreținere, presupune numai cheltuieli legate de consumul de energie electrică și reparații/întrețineri ale sistemului.

Eficiența gestionării unui astfel de serviciu se regăsește în reducerea cheltuielilor cu consumul de energie electrică și în legătură cu repararea/înlocuirea elementelor componente ale sistemului.

Raportat la raționamentul de mai sus, operatorul economic, în calitate de delegat, nu va plăti redevență.

PREȚUL CONTRACTULUI. MODALITĂȚI DE PLATĂ

Art. 9.1. (1) Prin prețul contractului se înțelege contravaloarea pentru serviciile prestate pentru S.I.P. (servicii de întreținere, mentenanță, dispecerizare și realizarea iluminatului festiv) pe întreaga perioadă de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public.

(2) Contravaloarea anuală a serviciilor prestate pentru iluminat public va fi stabilită fără a depăși cuantumul anual de 264 h/an pentru iluminatul public și 240 h/an pentru iluminatul festiv.

Art. 9.2. Prețul/tarifele serviciilor se vor stabili conform fișelor de fundamentare din Ordinul ANRSC nr. 77/2007, pentru toate categoriile de servicii și lucrări.

Art. 9.3. DELEGATUL va prezenta DELEGATARULUI până pe data de 15 a fiecărei luni, pe baza de documente justificative/situații de plată, factura pentru contravaloarea serviciilor/lucrărilor efectuate în luna precedentă .

Art. 9.4. Acceptarea la plată a prestației lunare pentru serviciile/lucrările efectuate, este condiționată de prezentarea de către DELEGAT a documentelor justificative prestării serviciilor/situațiilor de plată, confirmate de reprezentanții DELEGATARULUI.

Art.9.5. Termenul de plată este de maxim **de 30 zile** de la primirea facturii de către DELEGATAR în condițiile stabilite mai sus.

Cerințe organizatorice minimale și dotări tehnice minimale obligatorii

Art. 10. Din punct de vedere organizatoric , operatorul serviciului de iluminat public va îndeplini și va asigura minim următoarele cerințe:

- 1) va deține atestat emis de A.N.R.E. de tip B;
- 2) va deține licență de operare emisă de A.N.R.S.C. cel puțin clasa III – în cazul în care la momentul depunerii ofertei ofertantul nu deține licența, va depune o declarație pe proprie răspundere prin care se angajează că după semnarea contractului va întreprinde toate demersurile necesare pentru licențiere și va obține licența în termen de maxim 90 de zile;
- 3) va deține următoarele acreditări : ISO 9001 emise de un organism acreditat ;
- 4) 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;
- 5) exploatarea, întreținerea și reparația instalațiilor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și specificul locului de muncă;
- 6) 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 în Municipiul Sebes ;
- 7) întreținerea și menținerea în stare de permanență funcționare a sistemelor de iluminat public;
- 8) furnizarea către Consiliul Local al Municipiului Sebes , respectiv A.N.R.S.C., a informațiilor solicitate și accesul la documentațiile pe baza cărora prestează serviciul de iluminat public, în condițiile legii;
- 9) prestarea serviciului de iluminat public la toți utilizatorii din raza unității administrativ teritoriale a Municipiului Sebes ;
- 10) înregistrarea datelor de exploatare și evidența lor;
- 11) 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;
- 12) elaborarea programelor de măsuri pentru încadrarea în normele de consum de energie electrică și pentru raționalizarea acestor consumuri;
- 13) realizarea condițiilor pentru prelucrarea automată a datelor referitoare la funcționarea economică a instalațiilor de iluminat public;

- 14) statistica incidentelor, avariilor și analiza acestora;
- 15) instituirea unui sistem de înregistrare, investigare, soluționare și raportare privind reclamațiile făcute de beneficiari în legătură cu calitatea serviciilor;
- 16) lichidarea operativă a incidentelor;
- 17) funcționarea normală a tuturor componentelor sistemului de iluminat public;
- 18) evidența orelor de funcționare a componentelor sistemului de iluminat public;
- 19) aplicarea de metode performante de management care să conducă la funcționarea cât mai bună a instalațiilor de iluminat și reducerea costurilor de operare;
- 20) elaborarea planurilor anuale de revizii și reparații executate cu forțe proprii și cu terți și aprobarea acestora de către administrația publică locală;
- 21) executarea în bune condiții și la termenele prevăzute a lucrărilor de reparații care vizează funcționarea economică și siguranța în exploatare;
- 22) 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 Municipiului Sebes ;
- 23) alte condiții specifice stabilite de Consiliul Local al Municipiului Sebes, în calitate de autoritate deliberativă;
- 24) Identificare fizică a sistemului de iluminat existent și elaborarea în termen de maxim 60 de zile de la semnarea contractului de delegare a gestiunii a unei hărți interactive a sistemului de iluminat public din Municipiul Sebes , astfel:
Ofertantul va crea un Cont Demo: „Sistemul de Iluminat Public al Municipiului Sebes, Jud. Alba”, iar accesul se va face folosind ori un link de access/download, cu user și parola. Platforma WEB sau Aplicatia Software folosită va fi în Limba Română și va rula pe oricare sistem de operare și/sau Browser, și respectiv pe oricare terminal tip PC/Laptop/Tableta. (Se va prezenta captura de ecran din aplicația oferită, ce va demonstra această cerință și va putea fi verificată în contul demo furnizat). Se vor accepta doar soluții Software cu licență, iar operatorul va face dovada că deține o licență de operare a soluției oferite. (Se va prezenta Scrisoare sau un Document doveditor prin care operatorul face dovada că poate să folosească soluția Software pe teritoriul României). Platforma WEB sau Aplicatia Software oferită va fi gratuită, nu se acceptă abonamente lunare/anuale sau costuri de achiziție Software. Identificare fizică a sistemului de iluminat și informațiile care trebuie introduse în platforma sunt:

A. Stalpi

- Generalități (Nume/Numar/Status/Proprietar/Mentenanța/Altele)
- Structura (Mod/Material/Suprafață/Culoare/Înălțime/Brat-Consola/Nr de lampi / An Fabricație / Condiție / Stare / Producător / Cod Produs / Furnizor / Note / Altele)
- PA (Tip de alimentare/Tip Cablu/Nr Faze/Etc)
- Locație (Locul Instalării/ Municipiul/Sat/Strada/Numar Casa/Coordonate GPS)
- Documente (Aduagarea de fișe tehnice/poze/etc)
- Mentenanță

B. Lămpi

- Generalitati (Nume / Numar / Cod / GIS / Produs / Producator / Furnizor / Data Fabricatie / Data Punere in Functie / Conditia)
- Strada (Tip Strada/Clasificare/Zona de Conflict)
- Sursa de lumina (Tip / Numar / Flux Luminos / Temperatura Culorii / Putere Instalata / Putere Consumata)
- Alimentare ELectrica (Tensiune / Intensitate / Modul Optic / Culoare / Montaj / Sursa de Alimentare / Protectie)

C. Puncte de Aprindere/Puncte de Masura/Cutii de Derivatie si oricare Elemente ale SIP.

- Generalitati (Nume/Numar/Status/Proprietar/Mentenanta/Altele)
- Structura(Mod/Material/Suprafete/Culoare/Inaltime/Brat-Consola/Nr. de lampi/An Fabricatie / Conditie / Stare / Producator / Cod Produs / Furnizor / Note / Altele)
- PA (Tip de alimentare/Tip Cablu/Nr Faze/Etc)
- Locatie (Locul Instalarii/ Municipiul/Sat/Strada/Numar Casa/Coordonate GPS)
- Documente (Aduagarea de fise tehnice/poze/etc)

Funciunile Platfomei Ofertate:

- Gruparea informatiilor in functie de Municipiu/Zona/Sate Apartinatoare/Strazi/Obiective - Prin selectia unui grup/folder din Municipiu/Zona/Sate Apartinatoare/Strazi/Obiective , informatiile existente, anterior introduse, se vor vizualiza pe Harta Interactiva
- Interfata va folosi pentru pozitionare si ilustrarea elementelor, harti cu protocoale deschise, gratuite, cum ar fi 'Open Street' sau orice sistem de harti compatibile.
- Functiuni de Filtrare/Cautare/Afisare
- Legenda
- Printare
- Export informatii in Fomate .xlsx sau .ods cu posibilitatea de a filtra informatiile care se vor exportate
- Integrare GIS pentru diferite elemente identificate (Stalpi, Posturi de transformare, Panouri Electrice de distribuitei, Gaz, Apa/Canal, Parcaje, etc.) cu posibilitatea de atribuire a informatiilor ce tin de mentenanta acestora dar si de inventarierea lor;
- In cazul in care, stalpii sau punctele luminoase, vor fi inlocuite, aplicatia trebuie sa permita adaugare si interogarea ulterioara de: Date de identificare produse, producători, furnizori, locul instalării, data punerii in funcțiune, componente interne (driver, modul optic, etc) și adăugarea documentelor (facturi, fise tehnice, etc);

Art.11. Din punct de vedere al dotărilor tehnice, operatorul serviciului de iluminat public va indeplini minim urmatoarele cerinte:

- să dețină personal de intervenție operativă, după cum urmează :
- minim 2 echipe de intervenție, din care 1 de intervenție rapidă (timp maxim de intervenție de la anunțarea evenimentului 60 de minute – se va face dovada

posibilității îndeplinirii cerinței) formate din câte 1 inginer instalații electrice atestat A.N.R.E, 1 electrician autorizat pentru lucru la înaltime conform RSTVI;

- conducere operativă realizată prin dispecerat;
- o dotare proprie minimă cu instalații și echipamente specifice necesare pentru prestarea activităților asumate prin contract, după cum urmează:
- să dețină în proprietate minim 1 utilaj de tip PRB cu înălțimea minimă omologată de lucru de minim 15 m (se acceptă și utilaje închiriate de către ofertant, cu condiția obligatorie ca închirierea să fie în vigoare minim 12 luni și valabilitatea ei să fie cel puțin egală cu perioada delegării) ;
- să dețină în proprietate minim 1 autoutilitară de 3,5 tone cu platformă (carosată) - fiecare echipă de intervenție va avea în dotare scule de mână specifice activității desfășurate ;
- fiecare echipă de intervenție va avea în dotare câte 1 multimetru digital ;
- fiecare echipă de intervenție va avea în dotare câte 1 aparat de testare priză de pământ.
- pentru toate aparatele de măsură solicitate se vor prezenta buletine de calibrare emise de un laborator acreditat, nu mai vechi de 6 luni la data prezentării ofertei. Se vor prezenta fișe tehnice individuale ale aparatelor de masura solicitate și certificările acestora – minim ENEC. În cazul în care limba de proveniență a documentelor este alta decât limba română, se vor prezenta traduceri ale acestora de către un traducător autorizat.

Realizarea unui dispecerat și a unității 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 Public (SILP).

- Reducerea cheltuielilor de întreținere, a costurilor aferente SILP (materialelor, consumabilelor, etc.).

- Programarea și finanțarea serviciilor de menținere-întreținere a iluminatului public și a instalațiilor aferente acestuia.

Prin prestarea de servicii menținere-întreținere a SILP se va urmări realizarea unui raport calitate/cost cât mai bun pentru perioada de derulare a contractului de prestări de servicii.

Delegatul își va asuma toate riscurile ce pot apărea pe parcursul derularii contractului de concesiune.

Structura și nivelul articolelor de deviz practicate vor reflecta costul efectiv al prestației și vor fi în conformitate cu prevederile legale.

Art. 12. Condițiile obligatorii care trebuie îndeplinite de ofertanți pentru încheierea contractului prestări de servicii:

Dispecerat

Înființarea unui dispecerat pentru preluarea sesizărilor privind defecțiunile apărute în sistemul de iluminat public. În cazul nedeținerii acestuia, ofertantul desemnat câștigător va prezenta un act autentificat de închiriere a unui spațiu adecvat funcționării dispeceratului, pe care se obliga să-l

înființeze în maximum 5 zile de la semnarea contractului de prestări de servicii. Dispeceratul se va înființa pe raza administrativ – teritorială a municipiului Sebes.

Pentru preluarea reclamațiilor și sesizărilor delegatul va alocă un număr de telefon public (linie telefonică fixă) și o adresă de e-mail care vor fi făcute cunoscute în mass-media. Preluarea reclamațiilor se va face 24 ore pe zi inclusiv sărbătorile legale.

Înființarea Serviciului de întreținere, mentenanță și monitorizare al sistemului de iluminat public (iluminat pietonal-stradal, ornamental, ornamental festiv) pe toată perioadă contractului. În cadrul acestuia se va înființa în maximum 5 zile de la data semnării contractului o unitate de intervenție care să asigure permanență tehnică în soluționarea reclamațiilor/sesizărilor primite în sistemul de iluminat public. Serviciului de întreținere, mentenanță și monitorizare a sistemului de iluminat public va asigura gama de servicii specifice 24 ore /24, inclusiv în zilele de sărbători legale.

Spații de depozitare – ofertantul va face dovada deținerii în proprietate a unor spații de depozitare a materialelor necesare executării serviciilor contractate:

- Minim 500 mp de teren;
- Minim 100 mp de spațiu acoperit.

În cazul nedeținerii în proprietate a spațiilor respective, ofertantul va prezenta un act autentificat de închiriere a unui spațiu adecvat, pe care se obligă să- l înființeze în maxim 5 zile de la semnarea contractului. Concomitent va înființa în aceeași perioadă de timp și unitatea de intervenție. Spațiile de depozitare vor fi pe raza Municipiului Sebeș.

Unitatea de intervenție din cadrul punctului de lucru la nivelul municipiului Sebes va fi formată din minimum de personal de specialitate, după cum urmează :

- 2 ingineri/subingineri autorizați ANRE gradul IIB conform Ordin ANRE nr. 66/2023 privind aprobarea Regulamentului pentru autorizarea electricienilor în domeniul instalațiilor electrice, respectiv a verificatorilor de proiecte și a experților tehnici de calitate și extrajudiciari în domeniul instalațiilor electrice tehnologice, Ordin ANRE nr. 134/2021 privind aprobarea Regulamentului pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice ;
- 3 electricieni gr. IIB - autorizați ANRE conform Ordin ANRE nr. 66/2023, în conformitate așa cum este precizat/specificat pentru clasa 1 de atribuire a licențelor pentru prestatorii de servicii de iluminat publice, prin ORDIN Nr. 100/2023 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor de utilități publice aflate în sfera de reglementare a Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice.

Orice schimbare de personal din diferite motive va fi comunicată de urgență în scris Beneficiarului.

Personalul înlocuit va avea aceeași pregătire și încadrare profesională.

Ofertantul va trebui să dețină personal de specialitate angajat pe perioada nedeterminată sau cu contract de colaborare pentru acest proiect, după cum urmează:

- 1 responsabil tehnic cu execuția (RTE) - atestat în domeniul electric, conform Ordin ANRE nr. 66/2023 privind aprobarea Regulamentului pentru autorizarea electricienilor în domeniul instalațiilor electrice, respectiv ai verificatorilor de proiecte și a experților tehnici de calitate și extrajudiciari în domeniul instalațiilor electrice tehnologice;
- 1 responsabil sau contract cu o firmă care asigură protecția și securitatea muncii conform legii;

RECUPERAREA DESEURILOR

Ofertantul trebuie să pună în aplicare măsuri de mediu adecvate pentru a reduce și recupera deșeurile produse.

Toate lămpile și corpurile de iluminat uzate și comenzile de iluminat trebuie separate și trimise spre recuperare în conformitate cu legislația în vigoare. Orice alte deșeuri care se așteaptă să fie generate și care pot fi reciclate vor fi colectate și livrate la o societate specializată ce colectează materiale reciclabile.

Ofertantii vor face dovada deținerii unui contract cu o societate ce recuperează materialele reciclabile precum și procedura de reciclare a materialelor.

Pentru personalul nominalizat cu îndeplinirea contractului, se vor prezenta după caz următoarele documente: documente din care să rezulte ca persoanele nominalizate sunt angajate ale ofertantului sau, după caz angajament de participare/declarație de disponibilitate al/ale persoanei/persoanelor responsabile pentru îndeplinirea contractului (dacă ofertantul nu are angajat astfel de persoană / persoane).

Pentru inginer/subinginer/electricieni autorizați ANRE, inginer/subinginer autorizat gradul IIIB, nu se solicita CV-uri, ci doar atestatul și /sau legitimația valabile la data limită stabilită pentru depunerea ofertelor.

Pentru restul persoanelor responsabile pentru îndeplinirea contractului (în afara de cele 2 menționate mai sus) sunt necesare atestatele și CV-urile valabile la data limită stabilită pentru depunerea ofertelor.

Solicitarea prezentării atestatelor și sau autorizațiilor la momentul semnării contractului. Pentru operatorii care prezintă experți străini se vor prezenta documente echivalente emise în statul de reședință, în termen de valabilitate la data limită stabilită pentru depunerea ofertelor, urmând ca la semnarea contractului (în cazul în care vor fi declarați câștigători) să prezinte documentele recunoscute de autoritățile române.

Ofertanții vor face dovada desfășurării activității pe baza licențelor eliberate de autoritățile de reglementare competente: ANRE (Atestate: C2A) conform Ordin ANRE nr. 134/2021 privind aprobarea Regulamentului pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice, ANRSC (Licența de operator de iluminat public – clasa 3 cu Anexele aferente), precum și a atestatelor: ISO 9001.

Art. 13. Pe toată durata derulării Contractului de concesiune a serviciului de iluminat public prin gestiune delegată, Delegatul preia spre folosire și administrare sistemul de iluminat public și patrimoniul acestuia conform clauzelor din contract.

Delegatul ia la cunoștință, prin semnarea contractului, că părți componente din sistemul actual de iluminat public, respectiv din infrastructura sistemului de iluminat public, sunt în proprietatea SC DEER SA-proprietarul sistemului de distribuție a energiei electrice.

Ca urmare, odată cu încheierea contractului de concesiune a serviciului de iluminat public, Municipiul Sebeș va cesa operatorului de iluminat public, în calitate sa de Delegatar, drepturile

și obligațiile ce derivă din contractul privind folosirea infrastructurii sistemului de distribuție a energiei electrice pentru realizarea sistemului de iluminat public.

Art. 14. Conform contractului menționat, Delegatarul are drept de folosință cu titlu gratuit asupra infrastructurii sistemului de distribuție a energiei electrice, pe toată durata existenței acesteia. Contractul reglementează și toate aspectele cu privire la asigurarea condițiilor pentru prestarea serviciului de iluminat public, cu respectarea echitabilă a drepturilor și obligațiilor tuturor părților implicate.

Sistemul de iluminat public

Art. 15. Situația Sistemului de Iluminat public în Municipiul Sebeș este descris în Anexa nr. 2.

Art. 16. 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, 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 ai sistemului de iluminat public;
- f) măsurile necesare pentru prevenirea deteriorării componentelor sistemului de iluminat public;
- g) întocmirea sau reactualizarea, după caz, a documentației tehnice necesare realizării unei exploatare economice și în condiții de siguranță;
- h) respectarea instrucțiunilor furnizorilor de echipamente;
- i) funcționarea instalațiilor de iluminat, în conformitate cu programele aprobate;
- j) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne și actualizarea documentației;
- k) respectarea Regulamentului Serviciului de Iluminat public aprobat de Municipiul Sebeș ;
- 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 de Iluminat public în Municipiul Sebeș ;
- o) mentenanța și întreținerea în condiții de eficiență a sistemului de iluminat public în conformitate cu cerințele stabilite în prezentul Caiet de sarcini;
- p) un sistem prin care să poată primi informații sau să ofere consultanță și informații privind orice problemă sau incidente care afectează sau pot afecta siguranța, disponibilitatea și/sau alți indicatori de performanță ai serviciilor de iluminat;
- q) 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;
- r) urmărirea și înregistrarea indicatorilor de performanță aprobați pentru serviciul de iluminat public se va face de către operator pe baza unei proceduri specifice;
- s) instituirea și aplicarea unui sistem de comunicare cu beneficiarul cu privire la reglementările noi ce privesc serviciul de iluminat public și modificările survenite la actele normative din

domeniu. În termen de 60 de zile calendaristice de la data încredințării serviciului de iluminat public va prezenta Municipiului Sebes modul de organizare a acestui sistem;
 ș) informarea utilizatorului și a beneficiarului despre planificarea anuală a reparațiilor/reviziilor ce se vor efectua la sistemul de iluminat public.

Art.17. Activitățile de întreținere-mentenanță vor fi asigurate de Delegat pe toată durata contractului, astfel încât parametrii luminotehnici ai sistemului de iluminat public (stradal, pietonal ornamental, arhitectural) să corespundă normativului național SR 13201/2015, reglementarilor prevăzute de legislația internă și a Uniunii Europene, cerințelor normelor internaționale CIE 115/95, CIE 92/92, referitoare la iluminatul public.

Art.17.1. Delegatul va prelua reclamațiile și va interveni în regim de continuitate prin intermediul dispeceratului pe care îl detine.

Art 17.2. Delegatul va asigura în permanentă continuitatea în comunicare și mentenanță sistemului de telegestiune, astfel încât să nu apară sincope la transmiterea semnalelor de la modulele locale (montate pe fiecare aparat), către modulele de zonă și în aplicația on-line.

Art 17.3. În baza informațiilor primite prin intermediul sistemului de telegestiune, Delegatul va interveni în permanentă și operativ în sistemul de iluminat public pentru remedierea defectiunilor înregistrate.

Descrierea serviciilor de mentenanță pentru sistemul de iluminat public

Art. 18. Precizările următoare au caracter de condiții tehnice minime, fiind obligatorii de îndeplinit pe parcursul executării concesiunii și se vor regăsi în oferta a fiecărui ofertant, fără a se limita la:

Servicii de mentinere	durata
Furnizat și Înlocuit bec economicW	
Furnizat și Înlocuit lămpi cu vapori de sodiu în corp de iluminat (...W)	
Furnizat și Înlocuit lămpi cu vapori halogen metalice	
Furnizat și Înlocuit balasturi pentru lămpi cu vapori de sodiu (... W)	
Furnizat și Înlocuit dispozitiv de amorsare și siguranță	
Furnizat și Înlocuit cutie de automatizare	
Furnizat și Înlocuit cutie de distribuție	
Furnizat și Realizare manșon de legătură	
Demontat stâlp beton avariāt/fisurat	
Demontat stâlp metalic avariāt/degradat în urma coroziunii	
Demontat stâlp fibră de sticlă avariāt/fisurat	
Furnizat și Înlocuire dispersor corp de iluminat	
Furnizat și Înlocuit capac corp de iluminat	
Furnizat și Înlocuit corp propriu-zis (fără dispersor și capac)	
Furnizat și Înlocuit corp cu LED-uri	
Furnizare și Înlocuit braț suport	

Furnizat și Înlocuit dulie corp de iluminat	
Furnizat și Înlocuire capac de distribuție	
Furnizat și Înlocuit riglete	
Furnizare și Reparare cutie de automatizare	
Servicii de manoperă pentru montare-demontare ghirlande luminoase pe stâlpi, clădiri	
Servicii de manoperă pentru montarea-demontarea figurinelor necesare pentru iluminat festiv	

Servicii de întreținere	
Revizie cutii de distribuție	
Revizii cutii automatizare	
Întreținere corp cu LED-uri	
Întreținere stâlp metalic	
Refacere legături electrice	
Curățare și vopsire braț suport	
Curățare difuzor corp de iluminat	

Art.19. La categoriile de servicii și lucrări de mai sus, toți ofertanții vor avea obligația să prezinte timpii necesari pentru fiecare operațiune. (manoperă, material și utilaj inclus).

GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE

Art. 20.1(1) Garanția de bună execuție pentru întreținerea și menținerea în funcțiune a sistemului de iluminat public este în cuantum de 10 % din valoarea contractului cu respectarea prevederilor art. 46 din Normele metodologice de aplicare a Legii nr. 100/2016.

(2) Garanția se va constitui în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului de concesiune prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis de o instituție de credit din România sau din alt stat sau de o societate de asigurări, în condițiile legii.

(3) Termenul prevăzut la alin (2) poate fi prelungit la solicitarea justificată a DELEGATULUI, fără a depăși 15 zile de la data semnării contractului .

Art.20.2 Restituirea garanției de bună execuție se va face în termen de 14 zile de la încetarea Contractului, respectiv de la data semnării procesului-verbal de predare-primire a Bunurilor de Retur care sunt restituite DELEGATARULUI odată cu încetarea Contractului, dacă nu sunt constatate deficiențe și dacă DELEGATARUL nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei ca urmare a nerespectării de către DELEGAT a unor obligații contractuale. În cazul constatării unor deficiențe, garanția de bună execuție se va restitui după remediarea acestora.

Art.20.3. Garanția tehnică, garanția produselor și garanția asigurată lucrărilor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

Modul de prezentare a Propunerii Tehnice

Art. 21. Propunerea tehnică va conține minim următoarele elemente:

1. Metodologia de abordare a serviciilor, respectiv o descriere detaliată a modului în care ofertantul va demonstra îndeplinirea tuturor cerințelor prevăzute în prezentul Caiet de sarcini, Regulamentul Serviciului de Iluminat public în Municipiul Sebeș, inclusiv o scurtă descriere a modalității de realizare a serviciilor.
2. Prezentarea atestatelor necesare pentru prestarea activității, respectiv atestat emis de A.N.R.E. de tip C2A și certificat ISO 9001 sau echivalent
3. Acte justificative care să ateste îndeplinirea cerinței de la art. 10. pct. 24 cu privire la identificarea fizică a sistemului de iluminat existent și elaborarea în termen de maxim 60 de zile de la semnarea contractului de delegare a gestiunii a unei hărți interactive a sistemului de iluminat public din Municipiul Sebeș.
4. Prezentarea unei organigrame justificative inclusiv detalierea echipelor de intervenție, inclusiv prezentarea unor documente justificative privind componența echipelor (CV-uri, contracte de muncă / contracte de colaborare în cazul PFA-urilor sau SRL-urilor / extrase Revisal, copii după documentele care atestă capacitatea profesională a membrilor echipelor de intervenție – diplome, atestate, autorizații, declarații de disponibilitate în cazul membrilor care nu sunt angajați ai ofertantului)
5. Dovada posibilității înființării unui dispecerat care să asigure comunicarea operativă și rapidă între operator și autoritatea contractantă
6. Dovada existenței utilajului PRB și a autoutilitareii, inclusiv dovada existenței truselor de scule, utilaje, echipamente de lucru și măsură conform prevederilor art. 11.
7. Timpii necesari pentru fiecare operațiune ce intră în categoria serviciilor de întreținere – mentenanță (conform celor detaliați la art. 18 din Caietul de sarcini)
8. Declarație pe propria răspundere privind respectarea condițiilor de muncă, mediu și sociale
9. Un raport descriptiv care să demonstreze timpul de reacție pentru intervenție de la solicitarea beneficiarului, inclusiv o detaliere a kilometrilor parcurși între locul de garare a utilajelor și aria teritorială a UAT Municipiul Sebeș
10. Declarația privind însușirea contractului cadru.

Modul de prezentare a Propunerii Financiare

Art. 22. Propunerea financiară va conține minim următoarele elemente:

- Formularul de ofertă financiară ;
- Anexa nr. 1 la formularul de ofertă financiară, respectiv Fișa de fundamentare pentru tarifele activității de mentenanță (manoperă, material și utilaj inclus) ILUMINAT PUBLIC STRADAL (IPS) – inclusiv timpii necesari pentru fiecare operațiune ce intră în categoria serviciilor de întreținere – mentenanță (conform celor detaliați la art. 18 din Caietul de sarcini);
- Anexa nr. 2 la formularul de ofertă financiară, respectiv Fișa de fundamentare pentru tarifele activității de mentenanță (manoperă, material și utilaj inclus) ILUMINAT FESTIV (IF);

Conditii de atribuire :

1. Pretul ofertei

Oferta care va obtine pretul minim va primi punctaj maxim de 70 puncte, iar restul ofertelor vor primi punctaj conform formulei:

$\text{Punctaj} = \text{Pret minim} / \text{Pret ofertat} * 70 \text{ puncte}$

2. Detinere in proprietate, chirie a unui utilaj de tip PRB (platforma ridicatoare cu brat) inmatriculat in circulatie permanent cu emisii reduse de CO2

Oferta care va face dovada detinerii in proprietate sau chirie un utilaj de tip PRB (platforma ridicatoare cu brat) inmatriculat in circulatie permanent in Romania cu emisii reduse de CO2 va primi maxim 10 puncte iar restul ofertelor vor primi punctaj conform formulei :

Pentru utilaj cu emisii de CO2 $\geq 240 \text{ gCO}_2/\text{km}$ – 0 puncte

Pentru utilaj cu emisii de CO2 $< 240 \text{ gCO}_2/\text{km}$ punctajul va fi acordat astfel :

$\text{Punctaj} = [1 - (\text{Nivelul de emisii al utilajului propus (gCO}_2/\text{km)} / 240 \text{ g CO}_2/\text{km})] * 10$

Pentru conformitate se vor prezenta :

- Dovada detinerii – factura de achizitie, contract leasing, contract inchiriere
- Documentele de inmatriculare ale utilajului propus in care este evidentiata norma de poluare si nivelul emisiilor de CO2

3. Timpul de intervenție –deplasare si identificarea deficientelor apărute în rețeaua de iluminat

Oferta va fi evaluata astfel : timp de intervenție de la 1-30 minute –20 puncte

timp de intervenție de la 30-45 minute –10 puncte

timp de intervenție de la 45-60 minute – 0 puncte.

Dispozitii finale

Art.23. Condițiile impuse prin Caietul de sarcini, precum si cerintele impuse în Regulamentul Serviciului de Iluminat public în Municipiul Sebeș constituie elemente obligatorii pentru calificarea ofertantilor.

Lipsa acestora sau a unora dintre ele poate duce la descalificarea ofertantilor.

Pe toată perioada delegării gestiunii operatorului îi este interzisă sub-delegarea de gestiune a serviciului de iluminat public.

Controlul reprezentanților Municipiului Sebeș se va realiza lunar și va urmări îndeplinirea indicatorilor de performanță și verificarea respectiv confirmarea rapoartelor operatorului și situațiilor de lucrări.

Prezentul Caiet de sarcini este parte integrantă din Contractul de delegare a gestiunii și cuprinde anexele urmatoare:

ANEXA 1-Regulamentul Serviciului de Iluminat public în Municipiul Sebeș;

ANEXA 2- Situația Sistemului de Iluminat public în Municipiul Sebeș.

REGULAMENT - CADRU
al Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș

CAP. I
Dispoziții generale

ART. 1

(1) Prevederile prezentului regulament-cadru se aplică serviciului de iluminat public din Municipiul Sebeș.

(2) Prezentul regulament-cadru stabilește cadrul juridic unitar privind desfășurarea serviciului de iluminat public, definind modalitățile și condițiile-cadru ce trebuie îndeplinite pentru asigurarea serviciului, indicatorii de performanță, condițiile tehnice, raporturile dintre operator și utilizator.

(3) Prevederile prezentului regulament-cadru 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 unităților administrativ-teritoriale, se vor conforma prevederilor prezentului regulament-cadru.

(5) Indicatorii de performanță pentru serviciul de iluminat public din Municipiul Sebeș se vor stabili în baza unui studiu de specialitate care va ține seama cu prioritate de necesitățile comunității locale, de starea tehnică și de eficiența sistemului de iluminat public existent. Indicatorii de performanță se vor aproba prin hotărâre a Consiliului Local Sebeș după ce în prealabil au fost supuși dezbaterii publice.

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

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.

ART. 3

În sensul prezentului regulament-cadru, 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 groată 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 Φ_{4f} - 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;
- 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 $U(1)[L]$ - 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 sau asociațiile de dezvoltare comunitară constituite cu acest scop 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 C.N.R.I. - Comitetul Național Român de Iluminat;
3.54 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 sistemelor de iluminat public intră în competența exclusivă a Consiliului Local Sebeș.

(2) Consiliul local Sebeș 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, consemnați în 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, Consiliul local Sebeș 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 municipiului Sebeș.

(2) Utilizarea unor elemente ale sistemului de distribuție a energiei electrice pentru servicii și activități publice, altele decât iluminatul public, se face cu aprobarea Consiliului local Sebeș.

ART. 6

(1) Serviciul de iluminat public va respecta și va îndeplini, la nivelul municipiului Sebeș, în întregul lor, indicatorii de performanță, aprobați prin hotărâri ale Consiliului local.

(2) Indicatorii de performanță și se vor aproba prin hotărâre a Consiliului local Sebeș în baza unor studii de oportunitate în care se va ține seama cu prioritate de necesitățile comunității locale, de starea tehnică și eficiența sistemelor 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 se prevede pe toate căile de circulație publică din municipiul Sebeș, 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) tarifarea 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

Desfășurarea serviciului de iluminat public

SECȚIUNEA 1

Principiile și obiectivele realizării serviciului de iluminat public

ART. 9

Administrarea serviciului de iluminat public 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 comunității 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, Consiliul local Sebeș 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, la nivelul localităților, a unui iluminat strădal 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 exploatării, obligațiile proiectantului de specialitate, ale unităților de execuție cu privire la întocmirea, reactualizarea, păstrarea și manipularea acestor documente.

(3) Detalierea prevederilor prezentului regulament-cadru 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-cadru.

(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.

ART. 13

(1) Operatorul trebuie să dețină, să păstreze la sediul său documentația pusă la dispoziție de Consiliul local Sebeș, 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 probe de performanță și garanție, buletinele 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 luminotehnici 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/fișele 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.

(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) UAT Municipiul Sebeș, precum și operatorul care a 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 executați 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.

(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/avarilor.

(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 exploatare normale (manevre de pornire/oprire, manevre în timpul exploatarei, 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.

(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) Operatorul serviciului de iluminat care desfășoară activități specifice serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș 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.

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.

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, operatorii vor 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 luminotehnici 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 luminotehnici;
- 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 subansambluri 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 autorităților administrației publice locale.

(2) Operatorul are obligația ca cel puțin trimestrial să informeze autoritățile administrației publice locale sau, după caz, asociația de dezvoltare comunitară 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 se 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 acesteia.
- (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. (1).

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 autorității administrației publice locale.

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 defectiunilor 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, operatorul va întocmi proceduri prin care se instituie reguli de efectuare a manevrelor în instalațiile aparținând sistemului de iluminat public.

(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-cadru, 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) Manevrele 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) Manevrelle 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) Operatorul 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 foi 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, parcuri, treceri pietonale, poduri, pasaje, pasaje sub și suprateerane.

(2) Iluminatul public se va realiza de regulă cu surse de lumină/lămpi cu descărcări în vapori de sodiu la înaltă presiune 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/lămpi cu sodiu la înaltă presiune alb sau surse de lumină/lămpi fluorescente compacte de culoare caldă [$T(c) = 2700\text{ K}$].

(3) În sistemele de iluminat public se vor prevedea surse de lumină/lămpi cu descărcări, cu excepția căilor de circulație declarate ca având caracter istoric, unde se pot folosi surse de lumină/lămpi cu incandescență 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 stabilite de CIE, respectiv de CNRI.

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

ART. 48

(1) În municipiul Sebeș, 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, semidirectă 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 în unul dintre următoarele moduri:

- a) prin manșon de derivație, montat la baza fiecărui stâlp;
- b) 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 și cu aprobarea Consiliului local Sebeș se admite scăderea uniformității normate prin trecerea de la o categorie de trafic la cea imediat inferioară.

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

ART. 50

Corpurile de iluminat folosite la realizarea iluminatului vor fi alese ținându-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.

(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: 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 iar 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 MUNICIPIUL SEBEȘ și SOCIETATEA DE DISTRIBUȚIE A ENERGIEI ELECTRICE TRANSILVANIA SUD, proprietar al sistemului de distribuție a energiei electrice.

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

ART. 53

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

- a) tipul corpului de iluminat;
- b) importanța 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 aceiași 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.

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 monofazăată sau trifazăată, 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 trifazăată, asigurându-se posibilitatea reducerii parțiale a iluminatului public, menținându-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) În Municipiul Sebeș, sistemul de iluminat public având mai multe puncte de alimentare, operatorul va realiza scheme prin care să se realizeze comanda sistemului de iluminat dintr-un singur loc, secvențial, urmărindu-se obținerea unui grad ridicat de fiabilitate a sistemului.

(2) Operatorul împreună cu furnizorul de energie electrică vor stabili numărul maxim de conectoare în cascadă pentru a menține un grad ridicat de fiabilitate a sistemului.

(3) În UAT Municipiul Sebeș, operatorul va realiza un sistem centralizat de comandă al cascadelor.

(4) Legătura dintre punctele centrale de comandă și punctele de execuție - cascadele trebuie să aibă rol atât de comandă, cât și de semnalizare a existenței tensiunii la sfârșitul tuturor cascadelor.

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 deserveste 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 Ω .

(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.

(3) Întreținerea sistemelor de iluminat trebuie să se facă în permanență, prin curățarea periodică a corpurilor de iluminat, conform factorului de menținere 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 13433:1999.

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, Consiliul local Sebeș trebuie să aibă măsurați parametrii luminotehnici ai căilor de circulație din localitate.

(2) UAT Municipiul Sebeș este direct răspunzător de realizarea parametrilor luminotehnici stabiliți prin prezentul regulament, având ca referință și standardul SR 13433:1999.

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.

(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.

(3) Parametrii luminotehnici ai instalației de iluminat public vor fi verificați de operator, la preluarea serviciului, la punerea în funcțiune a unor extindere și periodic, pe parcursul exploatării.

(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, piețe, 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 piețelor 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 13433:1999.

(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 13433:1999.

(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 13433:1999.

(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 IP 65, 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 curbilor 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 exterioră 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, evitându-se schimbarea culorii care produce șoc vizual și estetic perturbator.

(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 acestora 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 acestora 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 13433:1999.

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) Operatorul serviciului de iluminat public are obligația de a executa modificările necesare în sistemul de iluminat public pentru asigurarea respectării condițiilor de iluminat, având ca referință standardul SR 13433:1999.

(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 13433:1999 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) Autoritatea administrației publice 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 stâlpii din curțile agenților economici în apropierea drumurilor publice se poate realiza numai pe baza avizului autorității administrației publice, 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 normati, având ca referință standardul SR 13433:1999.

(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.

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 defecțiunilor 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 parametri proiectați, prin remedierea tuturor defecțiunilor 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, igniter, condensator, siguranță 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.

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, roșături 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, clemenele 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 nului 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;

o) în cazul în care, la verificarea săgeții, valorile măsurate, corectate cu temperatura, diferă de cele din tabelul de săgeți, conductele electrice se întind astfel încât săgeata formată să fie cea corespunzătoare.

ART. 90

(1) Periodicitatea reviziilor tehnice pentru corpurile de iluminat este conform normativelor tehnice în vigoare sau în funcție de specificațiile fabricantului.

(2) UAT Municipiul Sebeș 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 periculozitate, 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.

CAP. 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) hotărârea de dare în administrare, în cazul gestiunii directe;

- c) contractul de delegare a gestiunii, în cazul gestiunii delegate.

ART. 93

Operatoriul 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, Consiliului local Sebeș, 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.

ART. 94

Operatorul serviciului de iluminat public are 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 hotărârii de dare în administrare sau contractului de delegare a gestiunii serviciului sau pe cele stabilite prin hotărârea de dare în administrare, după caz;
- d) să asigure respectarea indicatorilor de performanță ai serviciului de iluminat public, stabiliți de Consiliul local Sebeș și anexați la contractul de delegare a gestiunii;
- e) să respecte și să efectueze serviciul conform prezentului regulament, caietului de sarcini și hotărârii de dare în administrare sau contractului de delegare a gestiunii, după caz;
- f) să furnizeze autorității publice locale, A.N.R.S.C. și C.N.R.I. 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) Pentru nerespectarea de către operatorul serviciului de iluminat public a indicatorilor de performanță Consiliul Local Sebeș poate aplica penalități operatorului serviciului de iluminat public.

(2) Operatorul serviciului de iluminat public răspund de îndeplinirea obligațiilor prevăzute la art. 94.

ART. 96

Operatorul 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 Municipiul Sebeș.
- (2) Este beneficiară a serviciului de iluminat public comunitatea locală în ansamblul ei.
- (3) Municipiul Sebeș, în calitate de reprezentant al comunității locale și de semnatar al contractului de delegare a gestiunii, este responsabil de asigurarea serviciului de iluminat public și 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

Utilizatorul serviciului de iluminat public au următoarele drepturi:

- a) să aplice clauzele sancționatorii, în cazul în care operatorul nu respectă prevederile contractului de delegare a gestiunii, 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 furnizat/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 hotărârea de dare în administrare sau în contractul de delegare a gestiunii, după caz, 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.

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.

CAP. 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 urmăririi 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 pentru serviciul de iluminat public sunt stabiliți în pe baza unor studii de specialitate vor fi anexă la regulamentul de organizare și funcționare a serviciului de iluminat public și parte integrantă din contractul de delegare de gestiune.

CAP. V

Dispoziții finale și tranzitorii

Încălcarea dispozițiilor prezentului regulament atrage răspunderea disciplinară, patrimonială, civilă, contravențională sau penală, în condițiile legii.

ART. 106

Fapta săvârșită cu intenție contra unei colectivități locale prin, deteriorarea gravă sau distrugerea totală ori parțială a instalațiilor, utilajelor, echipamentelor și a dotărilor aferente sistemului de iluminat public este considerată act de terorism și se pedepsește potrivit legislației în vigoare.

ART. 107

(1) Constituie contravenție în domeniul serviciului de iluminat public și se sancționează cu amendă de la 500 lei la 1.000 lei următoarele fapte:

a) refuzul utilizatorului de a permite operatorului accesul la dispozitivele de măsurare-înregistrare, în scopul efectuării controlului, înregistrării consumurilor ori pentru executarea lucrărilor de întreținere și reparații;

b) nerespectarea de către utilizator a termenelor de achitare a contravalorii serviciilor furnizate/prestate;

c) racordarea la sistemul de iluminat public fără acord de furnizare/preluare, respectiv aviz de branșare/racordare eliberat de operator;

d) utilizarea fără contract de furnizare/prestare a infrastructurii sistemului de distribuție a energiei electrice;

e) modificarea neautorizată de către utilizator a instalațiilor, utilajelor, echipamentelor și a dotărilor aferente sistemului de iluminat public;

(2) Constituie contravenție în domeniul serviciului de iluminat public și se sancționează cu amendă de la 5.000 lei la 10.000 lei următoarele fapte:

a) refuzul operatorului de a permite utilizatorului accesul la dispozitivele de măsurare-înregistrare a consumurilor, când acestea sunt montate în instalația aflată în administrarea sa;

b) întârzierea nejustificată a operatorilor de a branșa/racorda noi utilizatori, precum și impunerea unor soluții de branșare/racordare inadecvate din punct de vedere tehnico-economic și neconforme actelor normative în vigoare și reglementărilor stabilite de autoritățile naționale de reglementare competente;

c) sistarea nejustificată a serviciului de iluminat public sau refuzul de a realimenta utilizatorul după achitarea la zi a debitelor restante.

(3) Constituie contravenții, și se sancționează cu amendă de la 10.000 lei la 30.000 lei următoarele fapte:

a) neurmărirea de către primar a întocmirii regulamentului propriu al serviciului, în termen de 90 de zile de la aprobarea regulamentului-cadru al serviciului;

b) încălcarea oricărei alte obligații prevăzute de prezenta lege, de regulamentul serviciului sau a reglementărilor autorității competente pentru care nu s-a prevăzut o sancțiune specifică.

(4) Constituie contravenție în domeniul serviciului de iluminat public și se sancționează cu amendă de la 10.000 lei la 50.000 lei următoarele fapte:

a) încălcarea de către operator a prevederilor reglementărilor tehnice și comerciale, inclusiv a prezentului regulament, stabilite de autoritățile de reglementare competente, precum și nerespectarea condițiilor asociate licențelor;

b) refuzul operatorului de a pune la dispoziție autorității de reglementare competente datele și informațiile solicitate sau furnizarea incorectă și incompletă de date și informații necesare desfășurării activității acesteia;

c) furnizarea/prestarea serviciului de iluminat public în afara parametrilor tehnici cantitativi și calitativi adoptați prin contractul de furnizare/prestare și/sau a celor din normele tehnice și comerciale stabilite de autoritatea de reglementare competentă;

(4) Constituie contravenție în domeniul serviciului de iluminat public și se sancționează cu amendă de la 30.000 lei la 50.000 lei următoarele fapte:

- a) refuzul operatorului de a se supune controlului și de a permite verificările și inspecțiile prevăzute prin reglementări sau dispuse de autoritatea de reglementare competentă, precum și obstrucționarea acestora în îndeplinirea atribuțiilor sale;
 - b) neaplicarea măsurilor stabilite cu ocazia activităților de control;
 - c) furnizarea/prestarea serviciului de iluminat public de către operator fără licență eliberată potrivit prevederilor Legii nr. 51/2006 sau cu licență a cărei valabilitate a expirat;
 - d) practicarea unor prețuri și tarife mai mari decât cele aprobate de Consiliul local Sebeș, în baza metodologiilor stabilite de autoritățile de reglementare competente;
 - e) delegarea gestiunii serviciului de iluminat public fără respectarea prevederilor Legii nr. 51/2006 și a Legii nr. 230/2006;
 - f) aprobarea obiectivelor de investiții aferente infrastructurii tehnico-edilitare a serviciului de iluminat public fără respectarea documentațiilor de urbanism, amenajarea teritoriului și de protecția mediului, adoptate potrivit legii;
 - g) nerespectarea de către operator a normelor privind protecția igienei publice și a sănătății populației, a mediului de viață al populației și a mediului;
 - k) prestarea serviciului de iluminat public fără aprobarea de către Consiliul Local Sebeș a hotărârii de dare în administrare sau a contractului de delegare a gestiunii;
 - l) atribuirea de către primar a unui contract de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public fără respectarea procedurilor legale;
 - m) darea în administrare de către primar a serviciului de iluminat public unui prestator fără licență de operare, respectiv încheierea contractului de delegare a gestiunii serviciului cu un prestator fără licență de operare.
- (5) Consiliul Local Sebeș poate stabili, potrivit prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările și completările ulterioare, și alte fapte decât cele prevăzute la alin. (1)-(4), care constituie contravenții în domeniul serviciilor de utilități publice

ART. 108

(1) Constatarea contravențiilor prevăzute de prezenta lege și aplicarea sancțiunilor se face de către reprezentanți împuterniciți ai ministrului mediului și gospodăririi apelor, ai ministrului administrației și internelor, ai ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului, ai președinților A.N.R.S.C., A.N.R.E., A.R.R. și ai președinților consiliilor județene și ai primarilor, după caz, conform competențelor stabilite în Legea nr. 51/2006.

(2) În vederea constatării contravențiilor prevăzute la art. 107, reprezentanții împuterniciți prevăzuți la alin. (1) au acces, dacă acest lucru se impune, în condițiile legii, în clădiri, încăperi, la instalații și în orice alt loc, unde au dreptul să verifice instalațiile de utilizare, precum și să execute măsurători și determinări. Atât operatorii, cât și utilizatorii sunt obligați să pună la dispoziție reprezentanților împuterniciți documentele cu privire la serviciul de utilități publice furnizat/prestat.

(3) Organele de poliție sunt obligate să acorde, la cerere, sprijin reprezentanților împuterniciți.

(4) Dispozițiile referitoare la contravenții, prevăzute la art. 107 și la alin. (1)-(3) ale prezentului articol, se completează cu prevederile Ordonanței Guvernului nr. 2/2001, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția prevederilor art. 28

ART. 109

(1) Regulamentul serviciului de iluminat public din municipiul Sebeș se elaborează și se aprobă de Consiliul local Sebeș.

(2) În cadrul regulamentelor de serviciu se vor preciza: obligativitatea, periodicitatea și modul de efectuare a măsurărilor parametrilor lumino tehnici pe toate căile de circulație.

(3) Măsurătorile precizate la alin. (2) se vor efectua obligatoriu la începerea activității operatorului, indiferent de modul de gestiune adoptat.

(4) În urma măsurărilor se va stabili un plan de măsuri pentru aducerea sistemului de iluminat public la parametri tehnici prevăzuți în normativele în vigoare.

(5) Până la aprobarea regulamentului de serviciu conform dispozițiilor alin. (1), operatorul va respecta regulamentul – cadru, conform Ordinului nr.86/2007 emis de A.N.R.S.C.

(6) În cadrul contractelor încheiate cu utilizatorii se vor indica standardele, normativele și tarifele legale, valabile la data încheierii acestora.

ANEXA Nr.2 LA HOTĂRÂRILE CONSILIULUI LOCAL

**SITUATIA SISTEMULUI DE ILUMINAT
PUBLIC
ÎN
MUNICIPIUL SEBES**

SITUATIA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC, MUNICIPIUL SEBES

MUNICIPIUL SEBES- ANUL 2022					
Nr. Crt.	Denumire strada - NOMENCLATOR	Tip	Lungime (m)	Numar stalpi	Numar AIL
1	1848	strada	395	6	4
2	1907	strada	200		
3	24 IANUARIE	strada	200	6	6
4	8 APRILIE	strada	380	10	4
5	8 MARTIE	strada	537	19	19
6	9 MAI	strada	92		
7	ABATORULUI	strada	520		
8	ALEEA PAUL TOMITA	strada	166		
9	ALUNELULUI	strada	497	14	7
10	ALUNULUI	strada	750	18	1
11	APUSENI	strada	189		
12	ARDEALUL	strada	762		
13	ARINI	strada	50		
14	ARINI	Parc	180	31	46
16	AUGUSTIN BENA	strada	832	46	46
17	AUGUSTIN BENA	GIRATORIU		4	10
18	AUREL VLAICU	strada	1670	20	20
19	AVIATOR GHEORGHE OLTEANU	strada	440	19	18
20	AVRAM IANCU	strada	540	15	10
21	BARBU STEFANESCU DELAVRANCEA	strada	510	8	3
22	BISTREI	strada	156	5	4
23	BRANDUSELOR	strada	223		
24	BUCEGI	strada	158		
25	BUJORULUI	strada	1392		
26	CAMELIEI	strada	367		
27	CALARASI	strada	1660	35	39
28	CARDINALUL ALEXANDRU TODEA	Pieteta	-		
29	CALUGARENI	strada	608	15	15
30	CAMPULUI	strada	452	16	16
31	CANEPISTI	strada	120	8	
32	CANTARULUI	strada	451	15	12
33	CETATII	strada	130	3	1
34	CIBANULUI	strada	293	9	5
35	CINDREL	strada	194		
36	CIOCARLIEI	strada	360	11	8
37	CIPRIAN PORUMBESCU	strada	1500		
38	CLOSCA	strada	600	18	18
39	CRANGULUI	strada	70	9	8
40	CRINULUI	strada	340		
41	CRISAN	strada	900	22	20
42	DECEBAL	strada	1940	39	35
43	DEPOZITELOR	strada	340	3	2
44	DOINEI	strada	350	7	3
45	DORIN PAVEL	strada	2200	67	69
46	DORIN PAVEL			2	1
47	DOROBANTI	strada	800	30	24
48	DRUMUL SIBULUI	strada	1194	30	30
49	FANTANELE	strada	1140	46	40
50	FANTANA DE AUR	strada	200	13	13
51	FLORILOR	strada	250	10	8
52	G. SCHWEIGHOFER	strada	1025	5	6
53	GARI	strada	376	21	22
54	GEORGE COSBUC	strada	180	5	5
55	GEORGE TOPARCEANU	strada	465		
56	GRIVITA	strada	0	18	18
57	HOREA	strada	730	18	11
58	IASMINULUI	strada			
59	IEZERULUI	strada	220	10	5
60	INDUSTRIILOR	strada	700		
61	INDUSTRIA MICA	strada	86	17	2
62	INVESTITORILOR	strada	750		
63	ION CREANGA	strada	650	15	12
64	ION LUCA CARAGIALE	strada	350	4	2
65	IOAN SLAVICI	strada	190		
66	INFRATIRII	strada	235		
67	IZVORULUI	strada	550	12	7
68	LIBERTATII	Piata	100		
69	LEMNARILOR	strada	410	17	17
70	LOTROLUI	strada	260	7	5
71	LUCEAFARUL	strada	835		
72	LUCIAN BLAGA	Bulevard	520	68	65
73	LUNCH	strada	200	12	6
74	LUNCLE PRIGOANEI	strada	261	5	5
75	LUNGA	strada	380	10	6
76	MACULUI	strada	400	9	5

77	MARASESTI	strada	369	10	7
78	MIHAI EMINESCU	strada	410	18	16
79	MIHAI SADOVEANU	strada	251	10	10
80	MIHAI VITEAZUL	strada	493	12	8
81	MIHAI KOGALNICEANU	strada	1250	40	40
82	MIRAJ	strada	220	5	2
83	MIRCEA CEL MARE	strada	1250	40	27
84	MIORITA	strada	140	3	2
85	MURI	strada	100	4	3
86	MOTILOR	strada	200	6	2
87	MURESULUI	strada	350	10	7
88	NICOLAE BALCESCU	strada	550	17	16
89	NICOLAE JORGA	strada	290	8	5
91	OASA	strada	334	8	8
92	OCCIDENTULUI	strada	894		
93	OCTAVIAN GOGA	strada	170		
94	OGORULUI	strada	400	9	9
95	OTUZ	strada	245	7	7
96	ORIZONTULUI	strada	300	6	4
97	PARANGULUI	strada	220	5	5
98	PATRIA	strada	120	4	2
99	PADURENILOR	strada	570	12	6
100	PECO	strada	100	5	4
101	PENES CURCANU	strada	414	11	7
102	PIATA DACIA	strada	300	1	0
103	PIATA DACIA	PIETONAL		10	6
104	PIATA LIBERTATII	strada	100	2	2
105	PIATA PRIMARIEI	PIATA	125	9	10
106	PIETII	strada	530	15	14
107	PLEVNEI	strada	120	3	1
108	PLOPILOR	strada	421	15	15
109	PLATANULUI	strada	285		
110	PRIMAVERII	strada	140	4	3
111	PRIPOCULUI	strada	78		
112	PROGRESULUI	strada	830	26	15
113	RADU STANCA	strada	309	8	7
114	RACHITEI	strada	540	17	10
115	RASTOACA	strada	195	8	8
116	RAPA ROSIE	strada	80		
117	RAULUI	strada	120	5	4
118	RODNEI	strada	160		
119	RUZGA	strada	80		
120	SAL CAMULUI	strada	400	8	7
121	SAVA HENTIA	strada	720	24	25
122	SALANE	strada	770	12	3
123	SECASULUI	strada	225	6	6
124	SIMION BARNUTII	strada	238	10	10
125	SPERANTEI	strada	568		
126	SPICULUI	strada	270	9	5
127	SPITALULUI	strada	720	20	17
128	STEJARULUI	strada	325	13	14
129	STICLARILOR	strada	95	9	9
130	STEFAN CEL MARE	strada	1285	47	27
131	SURIANU	strada	450	19	19
132	TAMPLARILOR	strada	425		
133	TEILOR	strada	120	4	2
134	TINERETULUI	strada	420	6	6
135	TINERETULUI	PIETONAL		42	42
136	TIPOGRAFILOR	strada	75	5	3
137	TOPORASILOR	strada	400		
138	TRAIAN	strada	680	18	18
139	TRANDAFIRILOR	strada	775		
140	TRANSILVANIA	strada	6299		
141	TUDOR VLADIMIRESCU	strada	349	11	7
142	ULMULUI	strada			
143	UNIRII	strada	140	3	2
144	VALEA FRUMOASEI	strada	250	9	9
145	VANATORI	strada	150	19	19
146	VIILOR	strada	762	31	31
147	VITORULUI	strada	540	2	2
148	VISINULUI	strada	645		
149	ZAMBILELOR	strada	235		
150	ZAVOI	strada	200	7	7
151	ZORINOI	strada	70		
152	ALEEA LAC	Cartier	857	8	8
153	ALEEA PARC	Cartier	1331	17	22
154	LUCIAN BLAGA	Cartier	-	73	73
155	MIHAIL KOGALNICEANU	Cartier	-	64	69
156	VALEA FRUMOASEI	Cartier	688	20	20

LOCALITATEA PETRESTI - ANUL 2022					
Nr. Crt.	Denumire	Tip	Lungime (m)	Numar stalpi	Numar AIL
1	24 IANUARIE	strada		11	3
2	8 MARTIE	strada			
3	1 MAI	strada		33	27
4	ALUNEI	strada		4	3
5	ARTARULUI	strada			
6	ALEEA ZORILOR	strada		19	15
7	BARAJULUI	strada			
8	BEIWERG	strada			
9	BRADULUI	strada			
10	BISERICII	strada			
11	CAISULUI	strada	45		
12	CARPENULUI	strada	62		
13	CASTANULUI	strada	55		
14	CIREȘULUI	strada	1500		
15	CRISAN	strada		2	2
16	CRIZANTEMELOR	strada	65		
17	CAMPULUI	strada			
18	CETATII	strada		8	1
19	DECEBAL	strada		29	29
20	DIGULUI	strada			
21	DOBROGEANU GHEREA	strada		12	9
22	DUMBRAVA	strada			
23	ENERGIEI	strada		37	18
24	FAGULUI	strada	84		
25	GARDAFELOR	strada	185		
26	GLADIOLELOR	strada	118	8	6
27	GORUNULUI	strada	125		
28	GRADINILOR	strada		25	14
29	GUTUIULUI	strada	112		
30	GHEORGHE ȘENCAI	strada			
31	HOTARULUI	strada			
32	IASOMIEI	strada	99		
33	INDUSTRIILOR	strada			
34	LALELELOR	strada			
35	LILIACULUI	strada	108		
36	LIVIU REBREANU	strada			
37	LIVEZII	strada			
38	MAGNOLIEI	strada	107		
39	MARULUI	strada	65		
40	MIHAI VITEAZU	strada		24	15
41	MIHAI EMINESCU	strada		30	17
42	MICA	strada			
43	MIGDALULUI	strada	110		
44	MESTECANULUI	strada			
45	MOLIDULUI	strada			
46	NUCULUI	strada	55		
47	OIUZ	strada		32	21
48	OCTAVIAN GOGA	strada			
49	PARCULUI	strada			
50	PALINULUI	strada			
51	PACII	strada			
52	PETUNIEI	strada	65		
53	PIERSICULUI	strada	64		
54	PROGRESULUI	strada			
55	ROZELOR	strada		7	4
56	SANZIENELOR	strada	108		
57	SASEASCA	strada		15	15
58	SIMION BARNUTIU	strada			
59	SCURTA	strada			
60	SURIANU	strada			
61	UNIRII	strada			
62	VALEA ȘEBESULUI	strada		51	52
63	ZAMBILELOR	strada		6	2
64	ZAVOI	strada	1715	5	2
65	ZORILOR	strada		55	22

LOCALITATEA LANCRAM- ANUL 2022					
Nr. Crt.	Denumire	Tip	Lungime (m)	Numar stalpi	Numar AIL
1	ARINI	strada	235		
2	BISERICII	strada	165	4	3
3	DEALULUI	strada	810	14	13
4	DUPA GRADINI	strada			
5	EMIL CIORAN	strada	1200		
6	GHIOCULULUI	strada			
7	MARIN PREDA	strada	1070		
8	NICHITA ȘTANESCU	strada	330		
9	NOUA	strada	2100	11	5

10	RAULUI	strada	235		
11	SALCIEI	strada			
12	SCURTA	strada	100	2	2
13	ULITA DE JOS	strada	375	9	6
14	ULITA DE MIJLOC	strada	250	7	6
15	ULITA DE SUS	strada	240	6	5
16	VECHE	strada	1850	40	35

SAT RAHAU- ANUL 2022

Nr. Crt.	Denumire	Tip	Lungime (m)	Numar stalpi	Numar AIL
1	BISERICII	strada	275		
2	DEASUPRA	strada	2625	67	41
3	PRINCIPALA	strada	3125	60	36
4	SCOLII	strada	2155	69	42

PUNCTE DE APRINDERE

Nr. Crt.	Denumire	Tip	LOCATIE
1	PUNCT DE APRINDERE	PT1	str VALEA FRUMOASEI
2	PUNCT DE APRINDERE	PT2	str LUCIAN BLAGA
3	PUNCT DE APRINDERE	PT3	tr CANJARULUI
4	PUNCT DE APRINDERE	PT5	str PLEVNEI
5	PUNCT DE APRINDERE	PT6	str DORIN PAVEL
6	PUNCT DE APRINDERE	PT13	str MIHAIL KOGALNICEANU
7	PUNCT DE APRINDERE	PT14	tr ABATORULUI
8	PUNCT DE APRINDERE	PT16	str SPITALULUI
9	PUNCT DE APRINDERE	PT18	str DOROBANTI
10	PUNCT DE APRINDERE	PT19	str STEFAN CEL MARE
11	PUNCT DE APRINDERE	PT22	str CAMPULUI
12	PUNCT DE APRINDERE	PT25	str HISTREI
13	PUNCT DE APRINDERE	PT30	str MIHAIL KOGALNICEANU
14	PUNCT DE APRINDERE	PT35	cartier ALEEA PARC
15	PUNCT DE APRINDERE	PT37	str VIILOR
16	PUNCT DE APRINDERE	PT39	str VIITORULUI
17	PUNCT DE APRINDERE	PT40	str LUCIAN BLAGA
18	PUNCT DE APRINDERE	PT44	str VALEA FRUMOASEI
19	PUNCT DE APRINDERE	PT52	str IZVORULUI
20	PUNCT DE APRINDERE	PT54	str CLOSCA

LUCRARI NOI

Nr. Crt.	Denumire	Tip	Lungime (m)	Numar stalpi	Numar AIL	
1	ARMONIEI	strada	320	6	6buc-41w	GARANTIE-36 LUNI din 20 10 2023
2	NUFARUL	strada	165	3	3buc-41w	
3	MIRCEA CEL MARE	strada			26buc-60w	GARANTIE- 12 LUNI din 27 12 2023
4	SAVA HENTIA				10buc-35w	
5	FANTANELE	strada			24buc-100W	
6	VALEA FRUMOASEI-blocun	strada		13	13buc-35W	
7	MIHAIL KOGALNICEANU	strada		24	48buc-60w	GARANTIE-24 LUNI din 02 03 2023
8	MIRCEA CEL MARE			57+8m	114buc-100w	
9	SEBES-TRAIAN			16	16buc-28W	GARANTIE 36LUNI din 28 06 2024
10	PETRESTI- I MAI	strada			16buc-corp ilu	
11	PETRESTI-PROGRESULUI	strada			19buc-	
12	PETRESTI-MOLIDULUI	strada			13buc-40w	
13	PETRESTI-CETATII	strada			11buc-40w	
14	PETRESTI-VALEA SEBESULUI	strada			8buc-40w ,8buc-20w	
15	PETRESTI-DOBROGEANU GHEREA	strada			6buc-40w	
16	PETRESTI-MIHAI EMINESCU	strada			1buc-30w	
17	PETRESTI-DECEBAL	strada			12buc-30W	
18	PETRESTI-SASEASCA	strada			28buc-30w	
19	PETRESTI-GHEORGHE SINCAI	strada			3buc-20W,3buc-30w,19buc-40w	
20	PETRESTI-CRISAN	strada			7buc-30w	
21	PETRESTI-SURIANU	strada			7buc-30w	
22	PETRESTI-BISERICII	strada			5buc-30w	
23	PETRESTI-LIVIU REBREANU	strada			4buc-30w	
24	PETRESTI-OCTAVIAN GOGA	strada			1buc-30w	
25	PETRESTI-OITUZ	strada			3buc-30w	
26	PETRESTI-MESTEACANULUI	strada			18buc-20w,3buc-40w	
27	PETRESTI-DUMBRAVA	strada			3buc-20w	
28	PETRESTI-S MARTIE	strada			6buc-20w	
29	PETRESTI-MIHAI VITEAZUL	strada			7buc-30w	
30	PETRESTI-GRADINLOR	strada			10buc-30w,13buc-40w	
31	PETRESTI-UNIRII	strada			14buc-30w	
32	PETRESTI-ENERGIEI	strada			11buc-30w	
33	PETRESTI-ROZELOR	strada			37buc-30w	
					7buc-20w	

34	PETRESTI-ZAMBILELOR	strada		6buc-20w	
35	PETRESTI-ZORNIOR	strada		41buc-20w	
36	PETRESTI-SIMION BARNUTIU	strada		19buc-20w	
37	PETRESTI-ALUNEI	strada		4buc-20w	
38	PETRESTI-SALANE	strada		7buc-20w	
39	LANCRAM-ULITA VECHIE	strada		40buc-30W	
40	LANCRAM-ULITA DE JOS	strada		9buc-20w	
41	LANCRAM-ULITA DE MIJLOC	strada		7buc-20w	
42	LANCRAM-ULITA DE SUS	strada		6buc-20w	
43	LANCRAM-BISERJCH	strada		4buc-20w	
44	LANCRAM-SCURTA	strada		2buc-20w	
45	LANCRAM-DEALULUI	strada		11buc-30w, 4buc-40w	
46	RAHAU-PRINCIPALA	strada		60buc-30w	
47	RAHAU-DEASUPRA	strada		67buc-20w	
48	RAHAU-SCOLII	strada		69buc-20w	

49	SEBES-CALARASI	strada		14buc-75w	GARANTIE 36 LUNI din 22 08 2024
50	SEBES-PENES CURCANUL	strada		11buc-60w	
51	SEBES-PIATA DACIA	strada		9buc-60w	
52	SEBES-1848	strada		6buc-60w	
53	SEBES-PIETII	strada		13buc-60w	
54	SEBES-1907	strada		5buc-60w	
55	SEBES-MURESULUI	strada		10buc-60w	
56	SEBES-STEFAN CEL MARE	strada		41buc-60w	
57	SEBES-SUREANU	strada		16buc-60w	
58	SEBES-TEILOR	strada		3buc-60w	
59	SEBES-SPITALULUI	strada		20buc-40w	
60	SEBES-UNIRII	strada		3buc-40w	
61	SEBES-CALUGARENI	strada		10buc-40w	
62	SEBES-PARANGULUI	strada		5buc-40w	
63	SEBES-HOREA	strada		20buc-60w	

64	SEBES-CALARASI	strada	39buc-8ml 8buc-10ml	39buc-100w 8buc-165w	GARANTIE 60 LUNI 26 06 2024
65	SEBES-TIPOGRAFILO	strada	7buc-8ml	7buc-60w	
66	SEBES-BUJORULUI	strada	6buc-8ml	6buc-60w	GARANTIE 36 LUNI din 17 02 2023
67	SEBES-ZAMBILELOR	strada	9buc-8ml	9buc-60w	
68	SEBES-TRANDAFILO	strada	14buc-8ml	14buc-60w	
69	SEBES-TAMPLARILO	strada	12buc-8ml	12buc-60w	GARANTIE 36 LUNI din 17 02 2023
70	SEBES-TOPORASILOR	strada	15buc-8ml	15buc-60w	
71	SEBES-DORIN PAVEL	strada	22buc-8ml	22buc-80w, 22buc-40w	
72	PETRESTI-1 MAI	strada	27buc-8ml	27buc-80w, 27buc-40w	

73 Sistem de iluminat treceri de pietoni

Sistemul de iluminat treceri de pietoni este compus din

Stalpi de iluminat cu lampa LED 40 W si LED 60W- 35 BUCATI

Corp de iluminat 1xLED, 40W- 14 buc ; 1xLED 60W- 23 buc

Lungimea retelei de cablu este de 380mp

GARANTIE 24 LUNI

din data 14.03.2024

Petresti -- Intrare colonie

2 buc

Petresti -- Fabrica Pehart

1 buc

Petresti --Str. Decebal, biserica Suteu

1 buc

Petresti --Str. Decebal, Casa de copii

1 buc

Petresti --Str. 1 Mai zona blocuri San Casa

1 buc

Sebes --Str. Dorin Pavel, farmacia veterinara

1 buc

Sebes --intrare parc Arini

1 buc

Sebes --Str. Surianu colt cu Str. Horea

1 buc

Sebes --treceri pe Str. Teilor, Surianu si Spitalului- zona Spitalului Municipal Sebes

3 buc

Sebes --Str. Surianu, Gradinita nr 6

1 buc

Sebes --Str. Surianu colt cu Traian

1 buc

Sebes --Str. Aviator Olteanu , Apa CTTA

1 buc

Sebes --Str. Aviator Olteanu, casa fara vecini

1 buc

Sebes --Treceri de pietoni Piata Dacia intrare si iesire din str. Dorobanti

2 buc

Sebes --treceri in intersectia str. Calarasi cu str. Mihai Viteazu si str. Calarasi cu str. Mara

2 buc stalpi cu

Sebes --Str. Crisan colt cu str. Calarasi

1 buc

Sebes --treceri de pietoni pe strada Marasesti (farmacia Veterinara) in zona Autogaru

1 buc

Sebes --treceri de pietoni str. Vanatori in zona Gari

4 buc

Sebes --Str. Sava Hentia (farmacie) si Str. Alea Parc colt cu str. Sava Hentia (Biserica)

2 buc

Sebes --Str. 24 Ianuarie , in fata scolii nr. 2

1 buc

Sebes --Magazin Penny, Valea Frumosei

1 buc

Sebes --Str. Stefan cel Mare colt cu Str. Augustin Bena si Str. Mircea cel Mare colt cu Str.

2 buc

Sebes --Str. Stefan cel Mare colt cu str. 1907

1 buc

Sebes --Str. Ciocarliei colt cu strada Mihail Kogalniceanu

1 buc

Sebes --cartier Kogalniceanu Complex Nou

1 buc

Lancram -Scoala				1 buc
74	Stalpi iluminat stradal si firida de distributie			
Locatia stalpilor este Bulevardul Lucian Blaga.				
Stalp metalic zincat de 12m cu 2 lampi (1 buc de 80W si 1 buc de 150W)				
Stalp metalic zincat de 12m cu 3 lampi (1 buc de 80W si 2 buc de 150W)- 1 buc				7 buc
Stalp ornamental cu 2 brate de 6,9m (putere lampa 1 buc-115W si 1buc-35W)				2 buc
Stalp ornamental cu 2 brate de 8,9m(putere lampa 1 buc-115W si 1buc- 35W)				3 buc
Firida de distributie				2 buc

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Consilier local Șerbănescu Radu Călin



SECRETAR GENERAL MUNICIPIUL SEBEȘ
VLAD CRISTINA ELENA

ROMÂNIA
JUDEȚUL ALBA
MUNICIPIUL SEBEȘ

Nr. _____ / _____

Nr. _____ / _____

CONTRACT CADRU

privind Delegarea de gestiune prin concesiune a Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș

Având în vedere:

- Legea nr. 51/2006, privind serviciile comunitare de utilități publice, republicata, actualizată;
- Legea nr. 230/2006 a serviciului de iluminat public, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. 867/2016 de aprobare a Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii din
- Ordinul ANRSC nr. 77/14.03.2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a valorii activităților serviciului de iluminat public, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Sebeș nr. 72/2022 privind înființarea Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș;
- Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Sebeș nr. 389/2022 privind aprobarea auditului energetic și lăminotehnic al sistemului de iluminat public în Municipiul Sebeș, Județul Alba, a studiului de oportunitate privind modalitatea de gestiune a Serviciului de iluminat public din Municipiul Sebeș, Județul Alba și aprobarea gestiunii delegate ca modalitate de gestiune a Serviciului de iluminat public din Municipiul Sebeș;

În conformitate cu Raportul procedurii de atribuire nr. _____ / _____

CAPITOLUL I PĂRȚILE CONTRACTANTE

MUNICIPIUL SEBEȘ, cu sediul Primăriei în Sebeș, str. Piața Primăriei, nr.1, telefon: 0258-731004 sau 731006, 0358-401147, fax: 0258-734187, Email: secretariat@primariasebes.ro, cod fiscal 4331201, **reprezentat legal prin Primar Dorin NISTOR**, în calitate de **DELEGATAR (beneficiar)**, pe de o parte și

și
S.C. cu sediul în, str., nr. ..., jud./sect., cod poștal:.....telefon, fax, e-mail:.....număr de înmatriculare ORC, CUI : RO, înregistrată la Registrul Comerțului cu nr., capital social, cont deschis la Trezoreria, reprezentată prin având funcția de, denumită în cele ce urmează **DELEGAT (operator de servicii publice)**, pe de altă parte,
de comun acord, au convenit la încheierea prezentului contract, cuprinzând următoarele clauze:

CAPITOLUL II DEFINIȚII. CONDIȚII GENERALE

Art.2.1 Definiții

Art.2.1.1 În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a) **contract**-prezentul contract și toate anexele sale;
- b) **DELEGATAR si DELEGAT** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c) **aria delegării**: unitatea administrativ-teritorială Municipiul Sebeș;
- d) **bunuri de retur**- sunt bunurile publice sau private transmise în administrarea DELEGATULUI inclusiv cele realizate pe durata contractului de delegare în scopul îndeplinirii obiectivelor delegării și care, la încetarea contractului revin de drept, gratuit, în buna stare și libere de orice sarcini sau obligații DELEGATARULUI;
- e) **bunuri proprii**- sunt acele bunuri care aparțin DELEGATULUI și au fost utilizate pe durata delegării de gestiune și care la expirarea contractului rămân în proprietatea DELEGATULUI;
- f) **redevența** -plata făcută de DELEGAT către DELEGATAR în schimbul dreptului de a exploata bunurile publice și private delegate, precum și a dreptului și obligației de a presta serviciul de iluminat public;
- g) **prețul contractului**- contravaloarea serviciilor prestate pentru S.I.P. (întreținerea, mentenanța, dispecerizarea și menținerea în parametrii a sistemului de iluminat public și servicii de iluminat ornamental festiv);
- h) **Sistemul de Iluminat Public (S.I.P)** reprezintă ansamblul format din puncte de aprindere, cutii de distribuție, cutii de trecere, linii electrice de joasă tensiune subterane sau aeriene, fundații, elemente de susținere a liniilor, instalații de legare la pământ, console, corpuri de iluminat, accesorii, conductoare, izolatoare, cleme, armături, echipamente de comandă, automatizare și măsurare utilizate pentru iluminatul public în Municipiul Sebeș;
- i) **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.;
- j) **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 forța 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;
- k) **zi-zi calendaristică; an**- 365 de zile

Art.2.2 Interpretare

Art.2.2.1. În prezentul contract, cu excepția unor prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și viceversa, acolo unde acest lucru este permisiv de context.

Art.2.2.2. Termenul de "zi" ori "zile" sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice, dacă nu se specifică în mod diferit.

Art.2.3. Pe durata prezentului contract, DELEGATARUL, ca autoritate publică are obligația de a asigura liniștită folosință și exploatare de către DELEGAT a sistemului de iluminat public din toate zonele pe care le gestionează.

Art. 2.4. Pe durata prezentului contract, părțile se obligă să îndeplinească cu bună credință obligațiile asumate, să nu întreprindă nici un act sau activitate în scopul prejudicierii celeilalte părți, să se informeze reciproc și să coopereze în vederea obligațiilor asumate.

Art. 2.5. Clauzele și expresiile vor fi interpretate prin raportare la întregul contract.

CAPITOLUL III

OBIECTUL CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII

Art. 3.1. (1) Obiectul contractului îl constituie delegarea prin concesiune a serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș și are ca scop întreținerea, mentenanța, dispecerizarea și menținerea în parametrii a sistemului de iluminat public, precum și realizarea iluminatului festiv, componenta de montare/demontare/mentenanță, conectarea/deconectarea tuturor instalațiilor și echipamentelor electrice ce deservește și compun iluminatul festiv din Municipiul Sebeș, în conformitate cu Regulamentul Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș și a Caietului de sarcini nr. _____/_____.

(2) Serviciul de iluminat public cuprinde:

- iluminatul stradal-rutier
- iluminatul stradal-pietonal
- iluminatul arhitectural
- iluminatul ornamental-festiv

(3) Serviciul de iluminat public se realizează prin intermediul sistemului de iluminat public definit la art. 2.1.1 lit h. din prezentul contract.

(4) Prestațiile asigurate de DELEGAT sunt următoarele:

- a) întreținerea, mentenanța și menținerea în parametrii a sistemului de iluminat public, precum și dispecerizarea acestuia;
- b) realizarea iluminatului festiv de sărbători prin montare/demontare echipamente și instalații electrice proprietate a UAT- Municipiului Sebeș și conectarea/deconectarea tuturor instalațiilor electrice ce deservește și compun iluminatul festiv;

Art. 3.2. Obiectivele serviciului delegat:

- a) Orientarea serviciului de iluminat public către beneficiari, membri ai comunității;
- b) Asigurarea calității și performanțelor sistemelor de iluminat public, la nivelul 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) Asigurarea, la nivelul localităților a unui iluminat stradal și pietonal adecvat necesităților de confort și securitate, individuală și colectivă, prevăzute de normele în vigoare;
- g) Asigurarea iluminatului festiv, adecvat perioadelor specifice cu caracter festiv, corespunzătoare a evenimentelor festive și a sărbătorilor legale sau religioase;
- h) Promovarea de soluții tehnice și tehnologice performante, cu costuri minime;
- i) Promovarea mecanismelor specifice economiei de piață, prin crearea unui mediu concurențial de atragere a capitalului privat;
- j) Instituirea evaluării comparative a indicatorilor de performanță a activității operatorului și participarea cetățenilor și a asociațiilor reprezentative ale acestora la acest proces;
- k) Promovarea metodelor moderne de management;
- l) Promovarea profesionalismului, a eticii profesionale și a formării profesionale continue a personalului care lucrează în domeniu.

Art. 3.3. Categoriile de bunuri ce vor fi utilizate de operator în derularea contractului sunt următoarele:

a) bunuri de retur - sunt bunurile publice transmise cu titlu gratuit în administrarea DELEGATULUI, inclusiv cele realizate pe durata contractului de delegare în scopul îndeplinirii obiectivelor delegării și care, la încetarea contractului, revin de plin drept gratuit, în bună stare, exploatabile și libere de orice sarcini sau obligații DELEGATARULUI.

b) bunuri proprii - sunt bunuri proprii acele bunuri care la încetarea contractului rămân în proprietatea DELEGATULUI.

Predarea – primirea bunurilor de retur va fi consemnată în procesul-verbal care se va încheia în acest scop.

Art. 3.4. (1) Contractul de delegare a gestiunii are ca anexe următoarele:

- a) Regulamentul Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș;
- b) Caietul de sarcini privind Delegarea de gestiune prin concesiune a Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș;
- c) Prețul/tarifele la serviciul delegat
- d) Situația sistemului de iluminat public din Municipiul Sebeș (*prezentat la data întocmirii procesului verbal de predare-preluare a bunurilor*)
- e) Procesul verbal de predare-preluare a bunurilor (*întocmit după intrarea în vigoare a prezentului Contract*).
- f) Oferta, respectiv propunerea tehnică și propunerea financiară, inclusiv clarificările din perioada de evaluare;
- g) Dovada constituirii garanției de bună execuție;
- h) Declarația privind persoanele responsabile direct de îndeplinirea contractului
- i) Angajamentul ferm de susținere din partea unui terț, dacă este cazul;
- j) Acte adiționale, dacă părțile vor semna astfel de documente, în timpul derulării contractului.
- k) Acord de asociere, dacă este cazul;
- l) Contracte de subcontractare, dacă este cazul.

(3) În cazul în care, pe parcursul îndeplinirii contractului, se constată faptul că anumite elemente ale propunerii tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în caietul de sarcini, prevalează prevederile caietului de sarcini.

CAPITOLUL IV

DURATA CONTRACTULUI

Art. 4.1. Durata contractului de delegare a gestiunii este de 4 ani, începând cu data semnării de către ambele părți, cu posibilitatea de prelungire de 1 an, numai cu aprobarea prealabilă a Consiliului local al Municipiului Sebeș.

CAPITOLUL V

REDEVENȚA

Art. 5.1. DELEGATUL nu va plăti redevență, deoarece iluminatul public și iluminatul ornamental nu reprezintă o activitate care să aducă avantaje pecuniare semnificative DELEGATULUI, fiind un serviciu care, în general, necesită doar o activitate de întreținere și presupune numai cheltuieli de reparații/întreținere.

CAPITOLUL VI

DREPTURILE PĂRȚILOR

6.1. Drepturile DELEGATULUI

Art. 6.1.1 DELEGATUL are următoarele drepturi:

- a) de a încasa contravaloarea serviciului prestat, corespunzător tarifelor serviciului de iluminat publicofertate/aprobate;
- b) să inițieze modificarea și/sau completarea prezentului contract, în cazul modificării reglementărilor și/sau a condițiilor tehnico-economice care au stat la baza încheierii acestuia;
- c) să solicite modificarea sau ajustarea tarifului în conformitate cu Ordinul ANRSC nr. 77/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a valorii activităților serviciului de iluminat public;

- d) să asigure echilibrul contractual pe durata delegării gestiunii;
- e) să solicite recuperarea debitelor în instanță;
- f) dreptul de acces la utilitățile publice și la Sistemul energetic .

6.2. Drepturile DELEGATARULUI

Art. 6.2.2. DELEGATARUL are următoarele drepturi:

- a) de a stabili și aproba indicatorii de performanță ai serviciului de iluminat public;
- b) de a ajusta/modifica tarifele propuse de delegat, în conformitate cu prevederile legale în vigoare;
- c) de a monitoriza și exercita controlul cu privire la furnizarea/prestarea serviciului de iluminat public și să ia măsurile necesare în cazul în care DELEGATUL nu asigură Indicatorii de performanță și continuitatea serviciului pentru care s-a obligat;
- d) de a solicita informații cu privire la nivelul și calitatea serviciului furnizat/prestat și cu privire la modul de întreținere, exploatare și administrare a bunurilor din proprietatea publică a DELEGATARULUI, încredințate pentru realizarea serviciului;
- e) de a refuza, în condiții justificate, aprobarea ajustării si/sau a modificării tarifelor propuse de DELEGAT;
- f) de a rezilia contractul și de a organiza o nouă procedură pentru delegarea gestiunii serviciului, dacă se constată și se dovedește nerespectarea de către DELEGAT a obligațiilor contractuale;
- g) de a inspecta bunurile, activitățile și serviciile publice delegate;
- h) de a verifica stadiul de realizare al serviciilor, precum și modul în care este satisfăcut interesul public;
- i) de a verifica respectarea obligațiilor asumate prin contract;
- j) să aplice clauzele sancționării, în cazul în care DELEGATUL nu respecta prevederile Contractului de delegare a gestiunii, inclusiv prevederile din Regulamentul Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș și din Caietul de sarcini;
- k) să invite DELEGATUL pentru audieri, în vederea concilierii diferendelor apărute în relația cu utilizatorii serviciului de iluminat public;
- l) de a realiza și alte activități/servicii/lucrări de interes public în domeniul infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciilor publice delegate;
- m) de a modifica în mod unilateral partea reglementară a contractului de delegare din motive excepționale legate de interesul național sau local.

CAPITOLUL VII OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR

Art. 7.1. Obligațiile DELEGATULUI

Art.7.1.1. DELEGATUL are următoarele obligații:

- a) să efectueze serviciile/lucrările prevăzute în conformitate cu Regulamentul Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș, Caietul de sarcini și prezentul contract;
- b) la sfârșitul perioadei de contract să predea DELEGATARULUI integral patrimoniul existent al S.I.P., în buna stare de funcționare. Predarea-primirea se va face prin proces-verbal;
- c) să obțină de la autoritățile competente, avizele, acordurile și autorizațiile necesare prestării/furnizării serviciului/activității DELEGATE, în termen de 90 de zile de la data semnării contractului; depășirea termenului atrage după sine plata unor penalități în cuantumul prevăzut la art. 14.1. alin. (2) pe zi de întârziere din valoarea contractului aferentă anului în curs, dar nu mai mult de 30 de zile; neîndeplinirea obligației în termen de 120 zile de la semnarea contractului constituie motiv de reziliere;
- d) va consemna activitatea prestată în situații de lucrări lunare, care vor fi contrasemnate de reprezentanții DELEGATARULUI;
- e) va permite accesul reprezentanților DELEGATARULUI la toate documentele necesare pentru verificarea cantității și calității prestației efectuate;

- f) va anunța DELEGATARUL precum și reprezentanții care monitorizează serviciul, de orice întrerupere, a prestației în cel mai scurt timp posibil;
- g) își va desemna reprezentanții pentru a participa la controlul efectuat de către reprezentanții DELEGATARULUI și pentru a contrasemna procesele-verbale încheiate de aceștia;
- h) va organiza evidența reclamațiilor primite de la DELEGATAR, de la autoritățile competente și de la populație și va acționa pentru rezolvarea lor în cel mai scurt timp. Un raport asupra reclamațiilor primite și a modului de rezolvare se va transmite lunar DELEGATARULUI;
- i) va întocmi situații lunare sau ori de câte ori este nevoie ale activității desfășurate, structurate pe categorii de prestații, pe care le va transmite DELEGATARULUI;
- j) va întocmi anual un raport complet al activității desfășurate, structurat pe categorii de prestații, pe care îl va transmite DELEGATARULUI până în ziua de 15 februarie a anului următor pentru care se face raportarea;
- k) Pe toată durata contractului, DELEGATUL este singurul administrator al S.I.P., răspunzând integral pentru toate operațiunile efectuate și pentru procedeele de execuție folosite, atunci când acestea sunt efectuate de el sau în numele lui, precum și pentru toate actele justificative încheiate pe durata contractului în legătura cu S.I.P. care au legătura cu obiectul prezentului contract;
- l) să asigure menținerea în stare de funcționare S.I.P., administrarea și întreținerea cu respectarea prescripțiilor, normelor și normativelor tehnice în vigoare, precum și a indicatorilor de performanță din anexa Regulamentului Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș, anexă la Caietul de sarcini;
- m) pe durata contractului, DELEGATUL va administra pe proprie răspundere drepturile și obligațiile de orice fel ale DELEGATARULUI care au legătura cu serviciul de iluminat public inclusiv furnizarea de materiale și consumabile necesare funcționării în bune condiții a S.I.P.;
- n) să obțină și să actualizeze, pe toată perioada de delegare a gestiunii, în condițiile legii, licențele de operare A.N.R.S.C. și A.N.R.E.;
- o) să furnizeze DELEGATARULUI, A.N.R.S.C. și A.N.R.E. informațiile solicitate și să asigure accesul la toate informațiile necesare verificării și evaluării funcționării S.I.P.;
- p) să asigure serviciul de iluminat ornamental-festiv temporar, utilizat cu ocazia de sărbătorilor și altor evenimente festive în Municipiul Sebeș, în conformitate cu cerințele DELEGATARULUI.
- q) să obțină de la autoritățile competente, avizele, acordurile și autorizațiile necesare prestării/furnizării serviciului/activității delegate;
- r) În cazul în care DELEGATARUL are în derulare proiecte pentru reabilitarea, modernizarea, extinderea sistemului de iluminat public, pe părțile componente ale sistemului care fac obiectul acestor proiecte nu se vor realiza servicii de întreținere -menținere și de reabilitare.
- s) În cazul în care, pe parcursul derulării prezentului contract, DELEGATARUL va obține finanțări pentru părți din SIP, aceste componente ale sistemului vor fi scoase din concesiune, DELEGATUL având obligația de a le preda DELEGATARULUI, în termenul-specificat de acesta prin notificarea transmisă;
- t) să transmită DELEGATARULUI modificările de patrimoniu apărute în cursul anului, precum și situația patrimoniului public la data de 31 decembrie a fiecărui an pentru înregistrarea în contabilitate;
- u) să restituie bunurile de retur, în deplina proprietate, în mod gratuit și libere de orice sarcini, la încetarea contractului de delegare a gestiunii;
- v) la încetarea contractului de delegare a gestiunii din alte cauze decât termenul, forța majoră, DELEGATUL este obligat să asigure continuitatea prestării activității care face obiectul contractului, în condițiile stipulate în acesta, până la preluarea activității de către DELEGATAR, dar nu mai mult de 90 de zile de la data încetării;
- w) să ia măsurile necesare privind igiena, siguranța la locul de muncă și normele de protecție a muncii;
- x) să predea la încheierea contractului toată documentația tehnico- economică referitoare la serviciul gestionat;
- y) În cazul în care DELEGATUL sesizează existența sau posibilitatea existenței unei cauze de natura să conducă la imposibilitatea realizării activității ori serviciului public, va notifica de îndată acest fapt

- autorității publice, în vederea luării măsurilor ce se impun pentru asigurarea continuității activității sau serviciului public;
- z) să ia măsuri imediate pentru remedierea unor defecțiuni, deranjamente sau avarii apărute în funcționarea sistemului de iluminat public și să limiteze durata intervențiilor;
 - aa) să răspundă corespunzător la solicitările de verificare ale DELEGATARULUI asupra sistemului de iluminat (condiții calitative și cantitative) și a rețelei de distribuție;
 - bb) toate materialele folosite vor îndeplini condițiile de calitate impuse în caietul de sarcini și vor fi însoțite de certificate de conformitate, dacă este cazul;
 - cc) să asigure stocul de materiale consumabile, materiale de construcție, alte materiale și piese de schimb aferente S.I.P.;
 - dd) ca materialele recuperate ca urmare a demontării lor din sistemul de iluminat public se vor reutiliza, la solicitarea DELEGATARULUI, în activitatea de întreținere -menținere a S.I.P. din alte zone;
 - ee) să se asigure ca personalul ce va fi implicat în executarea contractului deține toate atestatele/autorizațiile/certificările prevăzute de legislația națională.
 - ff) să aplice metode performante de management care să conducă la reducerea costurilor de operare, inclusiv prin aplicarea procedurilor concurențiale oferite de normele legale în vigoare;
 - gg) să preia de la DELEGATAR, pe bază de proces-verbal de predare-preluare, patrimoniul aferent realizării serviciului DELEGAT;
 - hh) să fundamenteze și să supună aprobării prețul/tarifele, care nu au fost prevăzute în oferta inițială, ce vor fi utilizate pentru serviciul/activitatea delegată, ori de câte ori este necesar;
 - ii) să nu subdelege serviciul și bunurile care fac obiectul delegării;
 - jj) să ia toate măsurile necesare privind bunurile de retur, astfel încât, la încheierea contractului de delegare, să nu fie afectată capacitatea DELEGATARULUI de a realiza serviciul;
 - kk) să propună DELEGATARULUI scoaterea din funcțiune a mijloacelor fixe aparținând patrimoniului DELEGAT în baza legislației în vigoare, dacă este cazul;
 - ll) să respecte condițiile impuse de natura bunurilor, activităților sau serviciului public (protejarea secretului de stat, materiale cu regim special, condiții de siguranță în exploatare, protecția mediului, protecția muncii, condiții privind folosirea și protejarea patrimoniului, etc.)
 - mm) să încheie contracte de asigurare obligatorie pentru infrastructura necesară desfășurării activității;
 - nn) să înființeze și să asigure pe toată durata contractului funcționarea unui dispecerat pentru preluarea sesizărilor privind defecțiunile apărute în sistemul de iluminat public;
 - oo) să aplice măsuri de mediu adecvate pentru a reduce și recupera deșeurile produse, conform prevederilor Caietului de sarcini.

7.2. Obligațiile DELEGATARULUI

Art. 7.2.1. DELEGATARUL are următoarele obligații:

- a) să predea DELEGATULUI la data intrării în vigoare a contractului de delegare toate bunurile, instalațiile, echipamentele și dotările aferente întregii activități, cu inventarul existent, libere de orice sarcini, pe bază de proces-verbal de predare-preluare;
- b) să își asume pe perioada derulării contractului de delegare toate responsabilitățile și obligațiile ce decurg din calitatea sa de proprietar;
- c) să nu îl tulbure pe DELEGAT în exercițiul drepturilor rezultate din prezentul contract de delegare;
- d) să nu modifice în mod unilateral contractul de delegare, în afară de cazurile prevăzute expres de lege și când interesul local sau național o impune;
- e) să notifice DELEGATULUI apariția oricăror împrejurări de natură să aducă atingere drepturilor acestuia;
- f) să verifice periodic următoarele: serviciul public furnizat și nivelul de calitate al acestuia; îndeplinirea indicatorilor de performanță stabiliți în anexa la Regulamentul Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș;

- g) să supună aprobării toate programele de reabilitare, extindere și modernizare a infrastructurii sistemului iluminatului public, propuse de DELEGAT;
- h) să efectueze plata tuturor drepturilor cuvenite DELEGATULUI în urma activităților desfășurate conform contractului, în modalitatea convenită în acest contract;
- i) anterior aprobării unor lucrări edilitar-gospodărești care ar putea să afecteze S.I.P., executate de către DELEGATAR sau de terți, alții decât DELEGATUL (exceptând intervențiile accidentale), să consulte DELEGATUL și să obțină avizul consultativ, scris al acestuia, cu privire la efectul acestor lucrări asupra normalei exploatare a S.I.P.;
- j) menținerea echilibrului contractual;
- k) asigurarea unor relații echidistante și echilibrate între DELEGAT și utilizator.

7.3. LIMITELE RĂSPUNDERII DELEGATULUI

Art.7.3.1. DELEGATUL nu poate fi tras la răspundere pentru nerespectare obligațiilor sale și/sau pentru pagubele (de orice natură și oricare ar fi prejudiciul) rezultate din:

- a) fulgerarea (trăsnetul) unuia din elementele instalației;
- b) ceata (în ceea ce privește nivelul de iluminare);
- c) întreruperea alimentării de către distribuitorul de energie electrică din motive independente de DELEGAT;
- d) deteriorarea rețelilor și toate pagubele rezultate din acte de vandalism sau accidente rutiere;
- e) proasta funcționare a instalațiilor de iluminat cauzată de o lucrare care nu intră în aria de aplicare a acestui contract, în special datorită defecțiunilor unei alte rețele (apa, gaz, electricitate, telefonie, drumuri), a cablurilor montate subteran.
- f) întreruperea alimentării la cererea DELEGATARULUI.

Art.7.3.2. În cazul situațiilor menționate mai sus, părțile se reunesc pentru a stabili modalitățile tehnice și financiare pentru a pune în funcțiune în termenul cel mai scurt un serviciu de înlocuire provizorie sau refacere în formă definitivă a instalațiilor.

7.4. ADMINISTRAREA PATRIMONIULUI PUBLIC SAU PRIVAT

Art.7.4.1. Pe toată perioada derulării Contractului de delegare a gestiunii, DELEGATUL preia spre administrare și exploatare sistemul de iluminat public și patrimoniul acestuia conform clauzelor din contract.

Art.7.4.2. Părți componente din sistemul actual de iluminat public, respectiv din infrastructura necesară prestării serviciului de iluminat public sunt în proprietatea DEER SA, proprietarul sistemului de distribuție a energiei electrice. Ca urmare, odată cu încheierea contractului de delegare a gestiunii serviciului, autoritatea administrației publice locale dă dreptul operatorului de iluminat public să încheie o convenție privind folosirea infrastructurii sistemului de distribuție a energiei electrice pentru realizarea serviciului de iluminat public, conform prevederilor Ordinului A.N.R.E. nr. 5 din 20 martie 2007 și Ordinului A.N.R.S.C. nr. 93 din 20 martie 2007 pentru aprobarea Contractului-cadru privind folosirea infrastructurii sistemului de distribuție a energiei electrice pentru realizarea serviciului de iluminat public.

Art.7.4.3. DELEGATUL are obligația de a administra patrimoniul sistemului de iluminat public în conformitate cu legislația în vigoare (Legea 51/2006, republicată, actualizată, a serviciilor comunitare de utilități publice) și cu Regulamentul Serviciului de iluminat Public în Municipiului Sebeș.

Bunurile proprietate publică din componenta sistemului de iluminat public sunt supuse inventarierii anuale și se evidențiază distinct, extracontabil, în patrimoniul operatorilor, indiferent de modalitatea de gestiune a serviciului sau de organizarea, forma de proprietate, natura capitalului ori țara de origine a operatorilor.

Art.7.4.4. DELEGATUL își va asuma toate riscurile ce pot apărea pe parcursul derulării contractului de concesiune.

CAPITOLUL VIII

TARIFE. AJUSTARE ȘI MODIFICARE

Art. 8.1. Serviciile efectuate potrivit art. 3.1. din contract vor fi decontate lunar de către DELEGATAR pe baza prețului/tarifelor unitare din oferta financiară a DELEGATULUI.

Art. 8.2. Prețul/tarifele se vor ajusta, la solicitarea DELEGATULUI, după aprobarea acestora de către Consiliul Local al Municipiului Sebeș.

Art. 8.3. DELEGATUL poate solicita ajustarea prețului/tarifelor după o perioadă de 12 luni de la data încheierii contractului

Art. 8.4. (1) Ajustarea prețului/tarifelor oferite se va efectua în conformitate cu prevederile Ordinului 77/2007, astfel:

a) Valoarea activităților specifice serviciului de iluminat public se poate ajusta, la solicitarea DELEGATULUI, în raport cu evoluția indicelui prețurilor de consum sau a altui parametru de ajustare, în baza cererilor de ajustare, însoțite de documentația de fundamentare.

b) Nivelul rezultat al valorii aferente activităților specifice serviciului de iluminat public nu poate depăși nivelul actual ajustat cu indicele de creștere al parametrului de ajustare.

c) Nivelul valorii activităților specifice serviciului de iluminat public se determină avându-se în vedere influențele reale primite în costuri, ca urmare a evoluției prețurilor și tarifelor din economie.

d) Fundamentarea costurilor fiecărei activități în parte se face pe baza cheltuielilor materiale, cheltuieli salariale și a cheltuielilor operaționale, atât pentru ajustare cât și pentru modificarea prețului.

e) Ajustarea valorii pentru activitățile specifice serviciului de iluminat public se face potrivit formulei:

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

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

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

$\text{delta}(V)$ - creșterea valorii aferente activităților specifice serviciului de iluminat public;

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

$\text{delta}(ct)$ - creșterea cheltuielilor totale ca urmare a ajustărilor intervenite în costuri;

$r\%$ - cota de profit.

(2) Valoarea activităților specifice serviciului de iluminat public se poate modifica în următoarele situații:

a) la modificarea majoră a costurilor, în vederea îmbunătățirii calitative a serviciului de iluminat public;

b) la modificările determinate de prevederile legislative care conduc la creșterea cheltuielilor materiale, a cheltuielilor cu protecția mediului și a cheltuielilor de securitatea a muncii.

(3) Modificarea valorii pentru activitățile specifice serviciului de iluminat public se face potrivit formulei:

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

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

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

$\text{delta}(V)$ - creșterea valorii aferente activităților specifice serviciului de iluminatului public;

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

$\text{delta}(ct)$ - creșterea cheltuielilor totale ca urmare a modificărilor intervenite în costuri;

$r\%$ - cota de profit.

CAPITOLUL IX

PREȚUL CONTRACTULUI. MODALITĂȚI DE PLATĂ

Art. 9.1. (1) Prin prețul contractului se înțelege contravaloarea pentru serviciile prestate pentru S.I.P. (servicii de întreținere, mentenanță, dispecerizare și realizarea iluminatului festiv) pe întreaga perioadă de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public.

(2) Contravaloarea anuală a serviciilor prestate pentru iluminat public va fi stabilită fără a depăși cuantumul anual de 264 h/an pentru iluminatul public și 240 h/an pentru iluminatul festiv.

Art. 9.2. Prețul/tarifele serviciilor sunt cele din oferta declarată câștigătoare, anexa la prezentul contract, tarifele fiind stabilite conform fișelor de fundamentare din Ordinul ANRSC nr. 77/2007, pentru toate categoriile de servicii și lucrări.

Art. 9.3. DELEGATUL va prezenta DELEGATARULUI până pe data de 15 a fiecărei luni, pe baza de documente justificative/situații de plată, factura pentru contravaloarea serviciilor/lucrărilor efectuate în luna precedentă.

Art. 9.4. Acceptarea la plată a prestației lunare pentru serviciile/lucrările efectuate, este condiționată de prezentarea de către DELEGAT a documentelor justificative prestării serviciilor/situațiilor de plată, confirmate de reprezentanții DELEGATARULUI și în forma cerută.

Art. 9.5. Plata contravalorii serviciilor se face, prin virament bancar, în baza facturii, emisă de către DELEGAT pentru suma la care este îndreptățit conform prevederilor contractuale, direct în contul DELEGATULUI indicat pe factură.

Art.9.6. Termenul de plată este de maxim **de 30 zile** de la primirea facturii de către DELEGATAR în condițiile stabilite mai sus.

Art.9.7. Moneda utilizată în cadrul prezentului Contract: LEU

Art.9.8. Facturile vor fi emise și completate în conformitate cu legislația română în vigoare.

Art.9.9. Dacă factura are elemente greșite și/sau greșeli de calcul identificate de DELEGATAR și sunt necesare revizuirii, clarificări suplimentare sau alte documente suport din partea DELEGATULUI termenul de 30 zile pentru plata facturii se suspendă. Repunerea în termen se face de la momentul îndeplinirii condițiilor de formă și de fond ale facturii.

Art.9.10. DELEGATUL este răspunzător de corectitudinea și exactitatea datelor înscrise în facturi și se obligă să restituie atât sumele încasate în plus cât și foloasele realizate necuvenit, aferent acestora. Sumele încasate în plus, cât și foloasele necuvenite aferente acestora (pe perioada de la încasare până la constatarea lor), vor fi stabilite în urma verificărilor executate de către Organele de Control Intern ale DELEGATULUI sau alte Organisme de control abilitate de lege.

CAPITOLUL X

GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE

Art. 10.1(1) Garanția de bună execuție pentru întreținerea și menținerea în funcțiune a sistemului de iluminat public este în cuantum de 10 % din valoarea contractului cu respectarea prevederilor art. 46 din Normele metodologice de aplicare a Legii nr. 100/2016.

(2) Garanția se va constitui în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului de concesiune prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis de o instituție de credit din România sau din alt stat sau de o societate de asigurări, în condițiile legii.

(3) Termenul prevăzut la alin (2) poate fi prelungit la solicitarea justificată a DELEGATULUI, fără a depăși 15 zile de la data semnării contractului.

Art. 10.2 DELEGATARUL are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, în limita prejudiciului creat, dacă DELEGATUL nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, DELEGATARUL are obligația de a notifica acest lucru DELEGATULUI, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate.

Art.10.3 Restituirea garanției de bună execuție se va face în termen de 14 zile de la încetarea Contractului, respectiv de la data semnării procesului-verbal de predare-primire a Bunurilor de Retur care sunt restituite DELEGATARULUI odată cu încetarea Contractului, dacă nu sunt constatate

deficiențe și dacă DELEGATARUL nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei ca urmare a nerespectării de către DELEGAT a unor obligații contractuale. În cazul constatării unor deficiențe, garanția de bună execuție se va restitui după remedierea acestora.

Art.10.4. Garanția tehnică, garanția produselor și garanția asigurată lucrărilor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

CAPITOLUL XI

CALITATEA SERVICIILOR ȘI INDICATORII DE PERFORMANȚĂ

Art. 11.1 (1) Calitatea serviciilor și indicatorii de performanță ai serviciului de iluminat public sunt prevăzute în Regulamentul Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș.

(2) Indicatorii de performanță stabilesc condițiile ce trebuie respectate de către DELEGAT în asigurarea serviciului de iluminat public;

(3) Indicatorii de performanță asigură condițiile pe care trebuie să le îndeplinească serviciul de iluminat public în ce privește continuitatea furnizării acestuia din punct de vedere cantitativ și calitativ, al adaptării permanente a serviciului la cerințele utilizatorilor, al excluderii oricărei discriminări privind accesul la acesta, al administrării și gestionării serviciului în interesul comunității locale, precum și al respectării reglementărilor specifice din domeniul transportului, distribuției și utilizării energiei electrice și a standardelor minimale privind iluminatul public, prevăzute de normele naționale în acest domeniu;

Art.11.2 Indicatorii de performanță generali și garanții pentru serviciul de iluminat public sunt stabiliți Anexa 1 a Regulamentului Serviciului de iluminat public în Municipiul Sebeș.

CAPITOLUL XII

ÎNCETAREA CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII

Art. 12. (1) Prezentul contract de delegare a gestiunii încetează în următoarele situații:

a) la expirarea duratei stabilite prin contractul de delegare, dacă părțile nu convin, în scris, prelungirea acestuia în condițiile legii;

b) prin acordul părților;

c) în cazul în care interesul național sau local o impune, prin denunțarea unilaterală de către DELEGATAR;

d) în cazul nerespectării repetate și notificate de cel puțin 3 ori, a obligațiilor contractuale de către părți, prin reziliere;

e) la dispariția, dintr-o cauză de forță majoră, a sistemului sau în cazul imposibilității obiective a DELEGATULUI de a-l exploata, prin renunțare, fără plata unei despăgubiri;

f) în cazul falimentului/desființării DELEGATULUI;

g) în cazul în care DELEGATUL nu obține licența de operator de la autoritatea competentă, i se retrage licența sau nu este prelungită după expirarea termenului pentru care a fost acordată, prin reziliere de plin drept a contractului.

(2) Contractul se consideră desființat de drept printr-o simplă adresă, fără punere în întârziere, fără intervenția instanței de judecată și fără o formalitate prealabilă în cazul în care DELEGATUL nu-și îndeplinește obligațiile contractuale în condițiile art. 12 (1) lit. d).

(3) În caz de reziliere a contractului, partea în culpă are obligația de a plăti celeilalte părți daune-interese reprezentând 5% din contravaloarea anuală a serviciilor stabilite în conformitate cu art. 9.1. alin. (2) pentru iluminat public.

CAPITOLUL XIII

FORȚĂ MAJORĂ

Art. 13. (1) Niciuna dintre părțile contractante nu răspunde de neexecutarea la termen sau/și de executarea în mod necorespunzător, total ori parțial, a oricărei obligații care îi revine în baza prezentului contract de delegare a gestiunii, dacă neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligației respective a fost cauzată de forță majoră.

(2) Partea care invocă forța majoră este obligată să notifice de îndată celeilalte părți producerea evenimentului, precum și dovada forței majore și să ia toate măsurile posibile în vederea limitării consecințelor lui.

(3) Dacă în termen de 30 de zile de la producere evenimentul respectiv nu încetează, părțile au dreptul să își notifice încetarea deplin drept a prezentului contract de delegare a gestiunii fără ca vreuna dintre ele să pretindă daune-interese.

CAPITOLUL XIV

RĂSPUNDEREA CONTRACTUALĂ

Art. 14.1 (1) Nerespectarea de către părțile contractante a obligațiilor cuprinse în prezentul contract de delegare atrage răspunderea contractuală a părții în culpă.

(2) În cazul în care, din vina sa, DELEGATUL nu reușește să-și îndeplinească obligațiile asumate prin contract, atunci DELEGATARUL este îndreptățit de a deduce din valoarea serviciilor/lucrărilor neefectuate penalități pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor. Rata dobânzii penalizatoare se stabilește la nivelul ratei de referință a dobânzii legale în vigoare în prima zi calendaristică a semestrului în curs, plus 8 puncte procentuale.

(3) În cazul în care DELEGATARUL nu respectă termenul de plată convenit la Art. 9.6. DELEGATUL este îndreptățit la dobânzi penalizatoare, calculate pe zile de întârziere de la data scadenței până în momentul plății. Rata dobânzii penalizatoare se stabilește la nivelul ratei de referință a dobânzii legale în vigoare în prima zi calendaristică a semestrului în curs, plus 8 puncte procentuale.

(4) În cazul calculării de penalități, factura emisă de către DELEGAT va conține două poziții, în care prima poziție reprezintă contravaloarea serviciilor prestate conform contractului, iar cea de-a doua poziție reprezintă contravaloarea penalităților calculate de către DELEGATAR. Penalitățile vor fi comunicate în scris DELEGATULUI înaintea emiterii facturii de către acesta.

Art. 14.2. DELEGATUL se obligă să administreze și să exploateze obiectul delegării cu eficiență maximă, pentru a conserva și dezvolta valoarea acestuia pe toată durata contractului și să despăgubească pe DELEGATAR de eventualele pagube produse din culpa sa.

Art. 14.3. La expirarea termenului de delegare, DELEGATUL este obligat să restituie, în deplină proprietate, liber de orice sarcină, bunurile date spre delegare inclusiv investițiile realizate de către DELEGATAR.

Art. 14.4 (1) DELEGATUL este exonerat de răspunderea pentru întreruperea sau oprirea serviciului în următoarele situații:

a) forța majoră;

b) culpa DELEGATARULUI, respectiv acesta, deși a fost Notificat de cel puțin 3 ori, nu a predat DELEGATULUI la data intrării în vigoare a contractului de delegare toate bunurile, instalațiile, echipamentele și dotările aferente întregii activități, cu inventarul existent, libere de orice sarcini, pe bază de proces-verbal de predare-preluare

(2) DELEGATUL nu poate fi tras la răspundere pentru nerespectarea obligațiilor sale și/sau pentru pagubele rezultate din fulgerarea uneia din instalațiile electrice, vânt cu viteză mai mare de 120 km/oră, ceață cu privire la nivelul de iluminare, întreruperea iluminării ca urmare a întreruperii furnizării energiei electrice de către distribuitorul de energie electrică din motive independente de DELEGAT, deteriorarea rețelilor și toate pagubele rezultate din acte de vandalism sau accidente rutiere.

Art.14.5. DELEGATUL va analiza reclamațiile transmise de utilizatorii serviciului și va stabili măsurile adecvate, în conformitate cu legislația și reglementările în vigoare.

Art.14.6. Consecințele financiare ale acestor decizii sunt în sarcina DELEGATULUI, cu excepția cazului de forță majoră, a altor cauze independente de voința DELEGATULUI sau când acestea rezultă dintr-o intervenție a DELEGATARULUI în contradicție cu clauzele prezentului contract.

CAPITOLUL XV

MODIFICAREA CONTRACTULUI

Art.15.1. Contractul poate fi modificat prin acordul Părților, acord care se va materializa printr-un act adițional semnat de părți și care face parte integrantă din prezentul Contract, aprobat în prealabil de Consiliul Local al Municipiului Sebeș.

Art.15.2. Contractul poate fi modificat, fără organizarea unei noi proceduri de atribuire, în următoarele situații:

a) atunci când modificările, indiferent dacă sunt sau nu sunt evaluabile în bani și indiferent de valoarea acestora, sunt efectuate în baza clauzelor de revizuire prevăzute din contract;

b) atunci când drepturile și obligațiile DELEGATULUI inițial rezultate din contractul sunt preluate ca urmare a unei succesiuni universale sau cu titlu universal în cadrul unui proces de reorganizare, inclusiv prin fuziune ori divizare de către un alt operator economic care îndeplinește criteriile de calificare și de selecție stabilite inițial, cu condiția ca această modificare să nu presupună alte modificări substanțiale ale contractului și să nu se realizeze cu scopul de a eluda aplicarea procedurilor de atribuire prevăzute de Legea 100/2016;

c) atunci când modificările, indiferent de valoarea lor, nu sunt substanțiale în înțelesul art. 106 din Legea 100/2016;

d) atunci când este necesară modificarea valorii totale estimate inițiale a contractului de 880.517,76 lei, fără TVA (pentru o durată de 4 ani), în înțelesul art.107 din Legea 100/2016 și dacă sunt îndeplinite în mod cumulativ următoarele condiții:

i) valoarea modificării este mai mică decât pragul valoric prevăzut la art. 11 alin. (1) din Legea 100/2016;

ii) valoarea modificării este mai mică de 10% din valoarea totală inițial estimată a contractului de 880.517,76 lei, fără TVA (pentru o durată de 4 ani).

e) în situația prelungirii contractului cu 1 an, modificarea prevăzută la lit.d) se poate aplica în mod corespunzător prin raportare la valoarea inițial estimată pentru această perioadă, respectiv 220.129,44 lei, fără TVA;

f) cazurile în care modificarea valorii totale estimate inițial a contractului, prevăzute la lit.d) și lit.e) pot fi următoarele:

1. devine necesară achiziționarea de la DELEGAT a unor servicii suplimentare, tarife noi care nu au fost incluse în contractul inițial, dar care au devenit strict necesare în vederea îndeplinirii acestuia și schimbarea DELEGATULUI este imposibilă, conform art. 102 din Legea 100/2016.

2. modificarea tarifelor prin aplicarea art.8.4. alin. (3) din contract.

Art.15.3. DELEGATARUL poate modifica unilateral partea reglementară a prezentului contract de delegare, cu notificarea prealabilă cu 30 de zile a DELEGATULUI, din motive excepționale legate de interesul național sau local, după caz. În cazul în care modificarea unilaterală a contractului îi aduce un prejudiciu, DELEGATUL are dreptul să primească fără întârziere o justă despăgubire. În caz de dezacord între DELEGATAR și DELEGAT cu privire la suma despăgubirii, aceasta va fi stabilită de către instanța judecătorească competentă; acest dezacord nu poate, în nici un caz, să permită DELEGATULUI să nu-și execute obligațiile contractuale.

CAPITOLUL XVI

INTERDICȚIA SUBDELEGĂRII ȘI CESIONAREA CONTRACTULUI

Art. 16.1. (1) Este interzisă subdelegarea de către operator a gestiunii serviciului sau unei sau mai multor activități din sfera serviciului de iluminat public.

(2) Subcontractarea de servicii, necesare furnizării/prestării serviciului/uneia sau mai multor activități din sfera serviciului de iluminat public, se face numai în condițiile prevăzute de legislația incidentă.

Art. 16.2. Cesiunea sau novația contractului de delegare a gestiunii este posibilă cu respectarea condițiilor contractuale inițiale și cu aprobarea Consiliului local al Municipiului Sebeș.

CAPITOLUL XVII

LITIGII

Art. 17. Litigiile de orice fel, provenite din executarea prezentului contract, în cazul în care nu se rezolvă pe cale amiabilă, sunt de competența instanțelor judecătorești de contencios administrativ.

CAPITOLUL XVI

DISPOZIȚII FINALE

Art. 16.1. Modificarea prezentului contract de delegare se face numai prin act adițional încheiat între părțile contractante în condițiile Cap. XV.

Art. 16.3 În cazul în care orice prevederi ale acestui contract devin discordante cu reglementările sau legislația națională sau din Uniunea Europeană, contractul va fi modificat.

Prezentul contract de delegare a gestiunii a fost încheiat în 2 exemplare azi.....

Prezentul contract intră în vigoare în termen de 10 zile de la data semnării.

DELEGATAR,
MUNICIPIUL SEBEȘ
Prin PRIMAR
DORIN NISTOR

DELEGAT,

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Consilier local Șerbănescu Radu Călin



SECRETAR GENERAL MUNICIPIUL SEBEȘ

VLAD CRISTINA ELENA