

ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
ORAȘUL BUHUȘI
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂRE
privind aprobarea Caietului de sarcini al Serviciului de Iluminat Public din
orașul Buhuși (SIPOB)

Consiliul Local al orașului Buhuși, județul Bacău, **întrunit în ședință ordinară din data de 25.08.2022;**

Având în vedere:

- raportul comun al viceprimarului orașului Buhuși – dl Dan Teslariu și al dlui Daniel Gheorghe Rezmireș înregistrat sub nr.26092/02.08.2022;
- referatul primarului orașului Buhuși, înregistrat sub nr. 26107/02.08.2022;
- HCL nr.99/26.05.2022 pentru aprobarea Regulamentului serviciului de iluminat public al orașului Buhuși, precum și a indicatorilor de performanță ai sistemului de iluminat public;
- HCL 106/30.06.2022 – privind înființarea Serviciului de Iluminat Public (SIPOB), cu personalitate juridică, aflat în subordinea Consiliului Local, precum și pentru aprobarea “Studiului de oportunitate pentru fundamentarea și stabilirea soluțiilor optime de gestionare a serviciului de iluminat public din orașul Buhuși”;
- HCL 111/28.07.2022 – privind aprobarea Organigramei și Statului de funcții ale Serviciului de Iluminat Public din Orașul Buhuși, cu personalitate juridică, aflat în subordinea Consiliului Local;
- Codul de Înregistrare fiscală (CIF) nr.46580828/02.08.2022 atribuit Serviciului de Iluminat Public din Orașul Buhuși (SIPOB) de către Agenția Națională de Administrare Fiscală,
- prevederile Legii nr. 230/2006 a serviciului de iluminat public, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Legii nr. 51/2006 republicată, a serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Ordinului Autorității Naționale de Reglementare pentru serviciile publice de gospodărie comunală nr. 86 din 20 martie 2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de iluminat public;
- prevederile Ordinului Autorității Naționale de Reglementare pentru serviciile publice de gospodărie comunală nr. 87 din 20 martie 2007 pentru aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de iluminat public;
- Avizul nr. 28319/24.08.2022 al comisiei economice – favorabil, avizul nr. 28321/24.08.2022 al comisiei juridice – favorabil, avizul comisiei de urbanism

nr.28446/25.08.2022 – favorabil și avizul comisiei comerț, turism, servicii publice, sănătate nr.28448/25.08.2022 - favorabil;
- În temeiul art. 129, alin. 2, lit. d) și alin. (7), lit. n), art. 139, alin. (1), alin. (3), lit. g), coroborat cu art. 5, lit. cc), art.140, precum și ale art. 196, alin. (1), lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă caietul de sarcini al Serviciului de Iluminat Public din Orașul Buhuși (SIPOB), prevăzut în anexa la prezenta hotărâre.

Art.2. Primarul Orașului Buhuși va duce la îndeplinire prezenta hotărâre prin compartimentele și serviciile de specialitate din cadrul UAT Orașul Buhuși.

Art.3. Prezenta hotărâre poate fi contestată în termen de 30 de zile la instanța de contencios administrativ competentă, în condițiile Legii nr. 554/2004 – legea contenciosului administrativ, modificată și completată.

Art.4. Prezenta hotărâre se aduce la cunoștință publică și se comunică Viceprimarului Orașului Buhuși, dlui Rezmireș Gheorghe Daniel, ANRSC și ANRE, Primarului orașului Buhuși și Instituției Prefectului – Județul Bacău în vederea exercitării controlului de legalitate.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
DORNESCU GHEORGHE**

**CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE,
SECRETARUL GENERAL AL UAT BUHUȘI,
CONS. JUR. OANA MIHAI**

**Hotărârea nr. 125
Din 25.08.2022**

<i>Total consilieri în funcție</i>	19
<i>Prezenți</i>	17
<i>Voturi „pentru”</i>	16
<i>Voturi „împotrivă”</i>	0
<i>„Abțineri”</i>	1

Hotărârea a fost adoptată în plenul ședinței, din data de 25.08.2022, cu majoritate de voturi.

CAIET DE SARCINI
al Serviciul de Iluminat Public din orasul Buhusi (SIPOB)

CAP. 1

OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

ART. 1

Caietul de sarcini s-a întocmit în concordanță cu necesitățile obiective ale autorității administrației publice locale Buhuși, cu respectarea în totalitate a regulilor de bază precizate în **ORDIN nr. 87 din 20 martie 2007** pentru aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de iluminat public și în Regulamentul-cadru al SIPOB.

ART. 2

Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentație tehnică și de referință în vederea stabilirii condițiilor specifice de desfășurare a activității SIPOB.

ART. 3

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

ART. 4

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

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

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

ART. 5

Terminologia utilizată este cea din regulamentul SIPOB aprobat prin HCL.

CAP. 2

CERINȚE ORGANIZATORICE MINIMALE

ART. 6

Operatorul Serviciului de Iluminat Public, SIPOB va asigura:

- a) respectarea legislației, normelor, prescripțiilor și regulamentelor privind igiena și protecția muncii, protecția mediului, urmărirea comportării în timp a sistemului de iluminat public, prevenirea și combaterea incendiilor;
- b) exploatarea, întreținerea și reparația instalațiilor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și specificul locului de muncă;

- c) respectarea indicatorilor de performanță și calitate stabiliți prin hotărârea de dare în administrare a serviciului și precizați în regulamentul SIPOB;
- d) întreținerea și menținerea în stare de permanentă funcționare a sistemelor de iluminat public;
- e) furnizarea autorității administrației publice locale, respectiv ANRSC, a informațiilor solicitate și accesul la documentațiile pe baza cărora prestează SIPOB, în condițiile legii;
- f) creșterea eficienței sistemului de iluminat în scopul reducerii tarifelor, prin reducerea costurilor de producție, a consumurilor specifice de materiale și materii, energie electrică și prin modernizarea acestora;
- g) prestarea serviciului de iluminat public la toți utilizatorii din raza unității administrativ-teritoriale pentru care are hotărâre de dare în administrare;
- h) personal de intervenție operativă;
- i) conducerea operativă prin dispecer;
- j) înregistrarea datelor de exploatare și evidența lor;
- k) analiza zilnică a modului în care se respectă realizarea normelor de consum și stabilirea operativă a măsurilor ce se impun pentru eliminarea abaterilor, încadrarea în norme și evitarea oricărei forme de risipă;
- l) elaborarea programelor de măsuri pentru încadrarea în normele de consum de energie electrică și pentru raționalizarea acestor consumuri;
- m) realizarea condițiilor pentru prelucrarea automată a datelor referitoare la funcționarea economică a instalațiilor de iluminat public;
- n) statistica incidentelor, avariilor și analiza acestora;
- o) instituirea unui sistem de înregistrare, investigare, soluționare și raportare privind reclamațiile făcute de beneficiari în legătură cu calitatea serviciilor;
- p) lichidarea operativă a incidentelor;
- q) funcționarea normală a tuturor componentelor sistemului de iluminat public;
- r) evidența orelor de funcționare a componentelor sistemului de iluminat public;
- s) aplicarea de metode performante de management care să conducă la funcționarea cât mai bună a instalațiilor de iluminat și reducerea costurilor de operare;
- t) elaborarea planurilor anuale de revizii și reparații executate cu forțe proprii și cu terți și aprobarea acestora de către administrația publică locală;
- u) executarea în bune condiții și la termenele prevăzute a lucrărilor de reparații care vizează funcționarea economică și siguranța în exploatare;
- v) elaborarea planurilor anuale de investiții pe categorii de surse de finanțare și aprobarea acestora de către administrația publică locală;
- w) corelarea perioadelor și termenelor de execuție a investițiilor și reparațiilor cu planurile de investiții și reparații ale celorlalți furnizori de utilități, inclusiv cu programele de reabilitare și dezvoltare urbanistică ale administrației publice locale;
- x) inițierea și avizarea lucrărilor de modernizări și de introducere a tehnicii noi pentru îmbunătățirea performanțelor tehnico-economice ale sistemului de iluminat public;
- y) o dotare proprie cu instalații și echipamente specifice necesare pentru prestarea activităților asumate prin hotărârea de dare în administrare;

ART. 7

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

ART. 8

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

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

CAP. 3

SISTEMUL DE ILUMINAT PUBLIC

ART. 9

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

ART. 10

Posturile de transformare care alimentează cu energie electrică instalațiile de iluminat public și cele disponibile sunt prezentate în anexa nr. 1 care se va completa cu datele din tabelul nr. 1, anexă la prezentul caiet de sarcini, cu datele de identificare a surselor de alimentare cu energie electrică.

ART. 11

Componentele rețelei de distribuție a energiei electrice care alimentează instalațiile de iluminat public sunt prezentate în anexa nr. 2 care se va completa cu datele din tabelul nr. 2, anexă la prezentul caiet de sarcini, cu datele necesare identificării rețelei de alimentare cu energie electrică.

ART. 12

Planul de situație cu amplasarea componentelor sistemului de iluminat este prezentat în anexa nr. 3.

ART. 13

Instalațiile electrice aferente instalațiilor de iluminat cu schemele monofilare: branșamente, instalații de forță, instalații de legare la pământ, instalații de automatizări, măsură și control, puncte de aprindere etc. sunt prezentate în anexa nr.4.

ART. 14

Clasificarea căilor de circulație și caracteristicile acestora sunt prezentate în anexa nr. 5 care se va completa cu datele din tabelul nr. 3, anexă la prezentul caiet de sarcini, cu datele necesare identificării căilor de circulație.

ART. 15

Inventarul corpurilor de iluminat este prezentat în anexa nr. 6 care se va completa cu datele din tabelul nr. 4, anexă la prezentul caiet de sarcini, cu datele necesare identificării căilor de circulație.

ART. 16

Inventarul zonelor de risc, altele decât tunelurile și podurile este prezentat în anexa nr. 7 care se va completa cu datele din tabelul nr. 5, anexă la prezentul caiet de sarcini, cu datele necesare identificării căilor de circulație.

ART. 17

Schemele de acționare și de lucru a cascadei pentru conectarea/deconectarea iluminatului sunt prezentate în anexa nr. 8.

ART. 18

Documentația tehnică pentru arterele de circulație prevăzute sau nu cu sisteme de iluminat public, cu precizarea categoriei arterei de circulație, denumirea arterei/străzii, lungimea acesteia, modul de realizare a iluminatului, tipul rețelei de alimentare, tipul corpurilor de iluminat și puterea lămpilor utilizate, tipul stâlpilor și distanța dintre aceștia, înălțimea de montare a corpurilor de iluminat, tipul armăturilor pentru montarea corpurilor de iluminat.

ART. 19

Caracteristicile sistemului de iluminat destinat punerii în evidență a unor monumente de artă sau istorice, ori a unor obiective de importanță publică sau culturală pentru comunitatea locală, sunt prezentate în anexa nr. 9 care se va completa cu datele din tabelul nr. 6, anexă la prezentul caiet de sarcini, cu datele necesare identificării monumentelor de artă, istorice, de importanță publică sau culturală, la care trebuie realizat iluminatul ornamental-festiv.

ART. 20

Caracteristicile tunelurilor/pasajelor subterane rutiere sunt prezentate în anexa 10 care se va completa cu datele din tabelul 7.

ART. 21

Caracteristicile podurilor, inclusiv a pasarelelor sunt prezentate în anexa nr.11 care se va completa cu datele din tabelul nr. 8, anexă la prezentul caiet de sarcini, cu datele necesare identificării podurilor și a pasarelelor.

ART. 22

Căile de circulație destinate traficului pietonal și/sau cicliștilor sunt prezentate în anexa nr. 12 care se va completa cu datele din tabelul nr. 9, anexă la prezentul caiet de sarcini, cu datele necesare identificării căilor de circulație destinate pietonilor și bicicliștilor.

ART. 23

Parcurile, spațiile de agrement, piețele, târgurile și altele asemenea sunt prezentate în anexa nr. 13 care se va completa cu datele din tabelul nr. 10, anexă la prezentul caiet de sarcini, cu datele necesare identificării parcurilor, spațiilor de agrement, sportive, piețelor, târgurilor și altora asemenea.

ART. 24

În vederea determinării costurilor de exploatare și a personalului necesar, în caietul de sarcini se vor trece, după caz:

- a) factorul de menținere va fi de ...% (se va trece valoarea factorului de menținere. Valoarea stabilită va fi de minim 70%);
- b) descrierea instalațiilor, starea fizică și gradul de automatizare a acestora sunt prezentate în anexa nr. 14;
- c) programele de conectare/deconectare a sistemului de iluminat sunt prezentate în anexa nr. 15;
- d) programul de reabilitare și extindere a sistemului de iluminat public este prezentat în anexa nr. 116;
- e) alte date necesare definirii serviciului din punct de vedere al parametrilor instalațiilor și cantităților, inclusiv elementele de dezvoltare considerate necesare din strategia de dezvoltare, anexa nr. 17.

ART. 25

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

- a) verificarea și supravegherea continuă a funcționării rețelelor electrice de joasă tensiune, posturilor de transformare, cutiilor de distribuție și a corpurilor de iluminat;
- b) corectarea și adaptarea regimului de exploatare la cerințele utilizatorului;
- c) controlul calității serviciului asigurat;
- d) întreținerea tuturor componentelor sistemului de iluminat public;
- e) menținerea în stare de funcționare la parametri proiectați a sistemului de iluminat public;
- f) măsurile necesare pentru prevenirea deteriorării componentelor sistemului de iluminat public;
- g) întocmirea sau reactualizarea, după caz, a documentației tehnice necesare realizării unei exploatare economice și în condiții de siguranță;
- h) respectarea instrucțiunilor furnizorilor de echipamente;
- i) funcționarea instalațiilor de iluminat, în conformitate cu programele aprobate;
- j) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne și actualizarea documentației;
- k) respectarea regulamentului de serviciu aprobat de autoritatea administrației publice locale, în condițiile legii;
- l) funcționarea pe baza principiilor de eficiență economică, având ca obiectiv reducerea costurilor specifice pentru realizare a serviciului de iluminat public;
- m) menținerea capacităților de realizare a serviciului și exploatarea eficientă a acestora, prin urmărirea sistematică a comportării rețelelor electrice, echipamentelor, întreținerea acestora, planificarea reparațiilor capitale, realizarea operativă și cu costuri minime a reviziilor/reparațiilor curente;
- n) îndeplinirea indicatorilor de calitate ai serviciului prestat, specificați în regulamentul serviciului;
- o) încheierea contractelor cu furnizorii de utilități, servicii, materiale și piese de schimb, prin aplicarea procedurilor concurențiale impuse de normele legale în vigoare privind achizițiile de lucrări sau de bunuri;
- p) dezvoltarea/modernizarea, în condiții de eficiență a sistemului de iluminat public în conformitate cu programele de dezvoltare/modernizare elaborate de către consiliul local, sau cu programele proprii aprobate de autoritatea administrației publice locale;
- q) un sistem prin care să poată primi informații sau să ofere consultanță și informații privind orice problemă sau incidente care afectează sau pot afecta siguranța, disponibilitatea și/sau alți indicatori de performanță ai serviciilor de iluminat;
- r) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților ce fac obiectul SIPOB;
- s) urmărirea și înregistrarea indicatorilor de performanță aprobați pentru SIPOB se va face de către operator pe baza unei proceduri specifice;
- ș) instituirea și aplicarea unui sistem de comunicare cu beneficiarii cu privire la reglementările noi ce privesc Serviciul Administrarea Domeniului Public, Privat și Iluminat Public și modificările survenite la actele normative din domeniu. În termen de 60 de zile calendaristice de la data încredințării SIPOB va prezenta autorității administrației publice locale modul de organizare a acestui sistem;
- t) informarea utilizatorului și a beneficiarilor despre planificarea anuală a reparațiilor/reviziilor ce se vor efectua la sistemul de iluminat public.

ART.26.

Prevederile prezentului caiet de sarcini se completează cu legislația specifică în materie.

PRIMAR,
Ing. VASILE ZAHARIA

VICEPRIMAR,
DAN TESLARIU

CONSILIER SUPERIOR,
ing. DANIEL REZMIREȘ

Anexa 1 -Tabel 1

Posturile de transformare aferente sistemului de iluminat
Semnificatia coloanei A din tabelul de mai jos este urmatoarea
A - anul punerii in functiune

[illegible]

Anexa 2 - Tabel 2

Situatia retelelor de distributie a energiei electrice
Semnificatia coloanei A din tabelul de mai jos este urmatoarea
A - anul punerii in functiune

[illegible]

Anexa 5 - Tabel 3

Clasificarea cailor de circulație

Nr crt	Denumirea tronsonului	Clasa sistemului de iluminat	Amplasarea dispozitivelor de iluminat *1)	Latimea tronsonului	Lungimea tronsonului	Tipul carosabil *2)
1						
2						
3						

*1) bilateral alternat, bilateral față în față, axial, central, catenar

*2) asfalt, beton, pavaj, altele

Anexa 6 -Tabel 4

Inventarul corpurilor de iluminat

Semnificatia coloanei A din tabelul de mai jos este urmatoarea

A - Identificarea punctului de conectare/deconectare

B - Identificarea punctului de masura *2)

Nr crt	Denumirea tronsonului	Numarul stalpilor de sustinere	Numarul corpurilor de lumina *1)	Tipul sursei	Puterea instalata	Denumirea statiei de alimentare	A	B
1								
2								
3								

*1) incandescentă, fluorescente, vapori cu mercur, vapori de sodiu, fără electrozi, LED, altele

*2) locația, puterea, seria, caracteristici transformator de curent, scadența metrologică

Anexa 7 - Tabel 5

Zone de risc, altele decat tunelurile si pasajele subteran rutiere

Nr crt	Tipul zonei de risc *1)	Locatia	Lungimea / suprafata*2)	Latimea tronsonului	Clasa sistemului
1					
2					
3					

*1) treceri de pietoni, intersecții semaforizate și nesemaforizate, zone cu risc infracțional, școli, grădinițe etc

*2) se va specifica, după caz, lungimea sau suprafața, în funcție de tipul zonei de risc

Anexa 9 - Tabel 6

Monumente de arta, istorice, obiective de importanta publica sau culturala

Nr crt	Amplasarea obiectivului de iluminat	Specificatia	Numarul dispozitivelor	Tipul sursei de lumina *1)	Puterea instalata
1					
2					
3					

*1) incandescentă, fluorescente, vapori cu mercur, vapori de sodiu, fără electrozi, LED, altele

Anexa 10 - Tabel 7

Situatia tunelurilor/pasajelor subterane rutiere

[illegible]

Anexa 11 - Tabel 8

Caracteristicile podurilor si pasarelelelor	
---	--

Caracteristicile podurilor si pasarelelelor

[illegible]

Anexa 12 -Tabel 9
 Caile de circulatie destinate traficului pietonal/ si sau ciclistilor

Caile de circulatie destinate traficului pietonal/ si sau ciclistilor

[illegible]

Anexa 13 - Tabel 10

Parcurile, spatiile de agrement, pietele, targurile si alte asemenea

Nr crt	Tipul locatiei	Locatia	zona	nr stalpi sustinere	lungimea	latimea	nr corpuri de iluminat /stalp	Puterea instalata
1								
2								
3								
4								
5								

PRIMAR,
Ing. VASILE ZAHARIA

VICEPRIMAR,
DAN TESLARIU

CONSILIER SUPERIOR,
ing. DANIEL REZMIREȘ