R O M Â N I A
JUDEŢUL BRĂILA
MUNICIPIUL BRĂILA
CONSILIUL LOCAL MUNICIPAL BRĂILA

HOTARAREA NR. 253

din 30.09.2015

Privind: Aprobarea procedurii și a documentației de atribuire a contractului de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Brăila.

CONSILIUL LOCAL MUNICIPAL BRAILA

La inițiativa Primarului Municipiului Brăila;

Având în vedere referatul de aprobare al inițiatorului, raportul de specialitate al Direcției Tehnice - Serviciul Unitatea Municipală de Monitorizare a Serviciilor Comunitare de Utilități Publice, precum și rapoartele comisiilor de specialitate nr.1 și 3, din cadrul C.L.M. Brăila;

În conformitate cu prevederile art.31, alin.(1) și (2) din Legea nr.51/2006, legea serviciilor comunitare de utilităţi publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Legii nr.230/2006, legea serviciului de iluminat public, O.U.G. nr.34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziţie publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice şi a contractelor de concesiune de servicii, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art.36 alin.(1), alin.(2) litera (d), alin.6 lit. a) pct. 14 din Legea nr.215/2001, republicată, cu modificările şi completările ulterioare;

În baza art.45 alin.(1) coroborate cu prevederile art.115 alin.(1) lit.b) din Legea nr.215/2001 a administraţiei publice locale, republicată, cu modificările şi completările ulterioare;

H O T A R A S T E :

Art.1 Se aprobă procedura de atribuire prin licitație publică deschisă a contractului de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Brăila.

Art.2 Se aprobă documentația de atribuire a contractului de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Brăila, conform ***anexei***, parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3 Prezenta hotărâre va fi dusă la îndeplinire de Primarul Municipiului Brăila, prin Direcţia Tehnică, iar Secretarul Municipiului Brăila o va comunica celor interesați.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

DĂNĂILĂ ZAHARIA ALEXANDRU

CONTRASEMNEAZĂ
S E C R E T A R,

DRĂGAN ION

ANEXA
la H.C.L.M. nr. 253/30.09.201

ANUNT CONCESIONARE

Detaliu procedura

Tip legislatie: OUG nr.34/2006
Stare procedura:

SECTIUNEA I: AUTORITATEA CONTRACTANTA

I.1) DENUMIREA, ADRESA SI PUNCT(E) DE CONTACT:

I.1.1) Sediul social

MUNICIPIUL BRAILA

Cod fiscal: 4205670 **Adresa postala**: Piata Independentei, nr. 1, Localitatea: Braila, Cod postal: 810 210,Romania, Tel: 0239692394, Fax: 0239692394, Email: ....., Adresa internet (URL): www.primariabraila.ro , Adresa profilului cumparatorului: www.e-licitatie.ro

I.1.2) Adresa la care se trimit ofertele:
Piata Independentei, nr. 1, Localitatea: Braila, Cod postal: 810 210 ,Romania, Tel: 0239692394 , Fax: 0239692394 , persoana de contact: Serviciul Licitatii, Contracte, Achizitii Publice

I.1.3) Adresa (locul) de deschidere a ofertelor:
Sediul Primaria Municipiului Braila, Piata Independentei, nr. 1

I.2) TIPUL AUTORITATII CONTRACTANTE SI ACTIVITATEA PRINCIPALA (ACTIVITATILE PRINCIPALE)

I.2.1) Tip Autoritate Sectorial : Nu

I.2.2) Tip activitate : Altele (servicii publice locale)

SECTIUNEA II: OBIECTUL CONTRACTULUI DE CONCESIONARE

II.1) DESCRIEREA CONCESIONARII

II.1.1) Denumirea atribuita contractului de concesionare de autoritatea contractanta

Delegarea gestiunii serviciului de iluminat public din Municipiul Braila prin concesionare

II.1.2) Tipul contractului de concesionare si locul de executare a lucrarilor

Lucrari
Proiectare si executare
Locul principal de executare: Municipiul Braila
Codul NUTS: RO221

II.1.3) Descrierea succinta a contractului de concesionare

- realizarea lucrarilor de investitii constand in modernizarea sistemului de iluminat stradal-rutier prin montarea a 9224 aparate de iluminat stradale cu LED, modernizarea sistemului de iluminat ornamental si stradal-pietonal prin montarea a 3435 aparate de iluminat ornamentale cu LED, modernizarea a 79 puncte de aprindere prin montarea de BMPIIP, montarea in BMPIIP fara economizoare de energie de sisteme dimming si telemanagement, modernizarea sistemului de iluminat architectural;- intretinerea si mentinerea in functiune a sistemului de iluminat public; - extinderea sistemul de iluminat stradal-rutier prin montarea a 600 stalpi stradali si a sistemului de iluminat ornamental si stradal-pietonal prin montarea a 400 stalpi ornamentali ; - realizarea iluminatului ornamental festiv de sarbatori.

II.1.4) Vocabularul comun privind achizitiile (CPV)

45310000-3 - Lucrari de instalatii electrice (Rev.2)
50232100-1 - Servicii de intretinere a iluminatului public (Rev.2)

71323100-9 - Servicii de proiectare a sistemelor de energie electrica (Rev.2)

II.2) CANTITATEA SAU DOMENIUL CONTRACTULUI DE CONCESIONARE

II.2.1) Cantitatea sau domeniul global *(incluzand, dupa caz, loturile si optiunile)*

Conform caiet de sarcini:

- Valoarea estimativa TVA (numai in cifre): 58.057.159,36 Moneda: RON
- Curs euro : 1 euro = 4,4819 din 06.07.2015

II.2.2) Procentul minim de lucrari care urmeaza sa fie atribuite unor terti

SECTIUNEA III: INFORMATII JURIDICE, ECONOMICE, FINANCIARE SI TEHNICE

III.1) CONDITII DE PARTICIPARE

III.1.1) Informatii privind situatia personala a operatorilor economici, inclusiv cerintele referitoare la inscrierea in registrul comertului sau al profesiei

Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate

III.2.1.a) Situatia personala a candidatului sau ofertantului:
Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor

1.Declaratie privind eligibilitatea
In cazul in care oferta este depusa de o asociere fiecare asociat va depune documentul mentionat. In cazul in care ofertantul este sustinut de un tert sustinator acesta va depune declaratia privind eligibilitatea. Incadrarea oricarui ofertant in situatia prevazuta prevazuta la art.180 din OUG NR 34/2006 va atrage excluderea ofertantului din procedura de atribuire . - Formular 1 completat in original
2.Declaratie privind neîncadrarea în situatiile prevazute la art. 181. In cazul in care oferta este depusa de o asociere fiecare asociat va depune documentul mentionat. In cazul in care ofertantul este sustinut de un tert sustinator acesta nu trebuie sa se afle în situatia care determina excluderea din procedura conform prevederilor art.181 din O.U.G.nr.34/2006, lit. a), c ind.1) si d). Incadrarea oricarui ofertant in situatia prevazuta in situatia prevazuta la art.181 din OUG NR 34/2006 va atrage excluderea ofertantului din procedura de atribuire . - Formular 2 completat in original
3.Declaratie pe proprie raspundere privind neincadrarea in prevederile art. 69^1(evitarea conflictului de interese) din OUG a Guvernului nr 34/2006, aprobata cu modificarile si completari din Legea 337/2006, cu modificarile si completarile ulterioare (se va prezenta atat de catre fiecare asociat, subcontractant, cat si de tertul sustinator, dupa caz).- Formular 3 completat in original. Mentionam faptul ca persoanele cu functie de decizie in cadrul autoritatii contractante sunt:
.....
4.Certificat de participare la licitatie cu oferta independenta conform ordinului 314/2010 - Formular 4 completat in original
5.Prezentare certificate privind îndeplinirea obligatiilor exigibile de plata a impozitelor si taxelor catre stat (certificat de atestare fiscala), inclusiv cele locale (certificat de taxe si impozite locale), formulare tip eliberate de autoritatile competente din tara în care ofertantul este rezident - din care sa reiasa ca ofertantul nu are datorii scadente în luna anterioara celei în care este prevazut termenul limita de depunere a ofertelor. - Se vor prezenta cerificatele in original sau copie legalizata sau copie lizibila cu mentiunea ,,conform cu originalul"
III.2.1.b) Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale
Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate:
Cerinta nr. 1 Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comertului - în original/ copie legalizata/ copie lizibila semnata si stampilate pentru „conformitate cu originalul" de catre reprezentantul legal al ofertantului. Obiectul contractului trebuie sa aiba corespondent în coduri CAEN din certificatul constatator. Informatiile cuprinse in certificatul constatator trebuie sa fie reale/actuale la data limita de depunere a ofertelor. La solicitare, ofertantul clasat pe primul loc va prezenta pentru conformitate, documentul in original/copie legalizata.
Pentru persoane juridice straine se vor depune: Documente edificatoare care sa dovedeasca o forma de înregistrare ca persoana juridica, în conformitate cu prevederile legale din tara în care ofertantul este rezident.
Cerinta nr. 2 Atestari ANRE de tip B, C1A, C2A

Pentru proiectarea si executia lucrarilor ce fac obiectul contractului, ofertantul trebuie sa faca dovada ca este autorizat ANRE tip B, C1A, C2A, conf. Art. 11 , alin.2, lit. m din Legea nr 13/2007 actualizata si Ordinului ANRE 23/2013 (24/20.07.2007- abrogat), in copie certificata pentru conformitate si in termen de valabilitate la data limita de depunere a ofertelor .
Se va prezenta atestatul in copie lizibila cu mentiunea ,,conform cu originalul".
Cerinta nr. 3 Licenta A.N.R.S.C., clasa 2 privind servicii de iluminat public
Prezentare licenta emisa de A.N.R.S.C., in conditiile art.38 din Legea nr.51/2006 si H.G. nr.745/2007, cu modificarile si completarile ulterioare, inclusiv Anexa, pentru servicii de iluminat public, clasa 2- clasa de licentiere corespunzatoare ariei de delegare sau intr-o clasa superioara in copie certificata pentru conformitate si in termen de valabilitate la data limita de depunere a ofertelor. In cazul ofertantilor din alte state se va prezenta un document eliberat de Autoritatea Nationala de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilitati Publice din care sa rezulte recunoasterea sau echivalarea licentei/autorizatiei/atestatului emise in tarile de origine pentru prestarea serviciilor de iluminat public(in conformitate cu prevederile art.8 alin.1 din Regulamentul de acordare a licentelor in cazul in domeniul serviciilor comunitare de utilitati publice aprobat prin HG 745/2007.
Se va prezenta licenta in copie lizibila cu mentiunea ,,conform cu originalul".

III.1.2) Capacitatea economica si financiara

Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate

1. Prezentarea bilanturilor contabile la data de 31.12.2012, 31.12.2013, 31.12.2014, inregistrat de organele competente in copie lizibila cu mentiunea ,,conform cu originalul". Prezentare copie lizibila cu mentiunea ,,conform cu originalul".
Fisa de informatii generale in original. Media cifrei de afaceri globale.
Media cifrei de afaceri globale in ultimii trei ani (2012, 2013, 2014) va fi de minim 12.000.000 lei.
Se vor prezenta documente care dovedesc indeplinirea cerintei cu privire la cifra de afaceri, in copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul". Prezentare formular nr. 5 in original. Se vor prezenta documente care dovedesc indeplinirea cerintei cu privire la cifra de afaceri, in copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul". Pentru calculul echivalentei se va aplica cursul mediu anual lei/valuta, comunicat de BNR pentru fiecare an in parte. Liderul asociatiei, singur sau impreuna cu asociatii trebuie sa asigure aceasta cifra medie de afaceri globale. Ofertantii din categoria intreprinderilor mici si mijlocii, au dreptul la o reducere de 50% din valoarea solicitata a mediei cifrei de afaceri globale, daca prezinta declaratia pe propria raspundere privind incadrarea firmei in categoria IMM-uri, conform Legii nr. 346/2004, actualizata.
In cazul in care ofertantul isi demonstreaza situatia economica si financiara prin sustinerea unui tert:
Se va depune ANGAJAMENT privind sustinerea financiara a ofertantului/grupului de operatori economici. Prezentare formular nr 6 completat in original.

III.1.3) Capacitatea tehnica

Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate

Cerinta nr. 1
Declaratie privind lista principalelor lucrari executate in ultimii 5 ani, insotita de certificari de buna executie pentru cele mai importante lucrari. Din lista trebuie sa rezulte ca au fost executate in ultimii 5 ani:
• contracte similare cu cele ale prezentei proceduri (concesiune sau modernizare/ extindere a sistemului de iluminat public cu aparate de iluminat cu led) pentru un minim de 12000 puncte luminoase.
• contracte similare din care sa rezulte comanda si monitorizarea individuala prin intermediul unui sistem de telemanagement.
• contracte din care sa rezulte experienta in realizarea lucrarilor de intretinere a sistemelor de iluminat public pentru minim 12000 puncte luminoase.
• contracte similare din care sa rezulte realizarea de instalatii de iluminat ornamental festiv de sarbatori.
Pentru demonstrarea indeplinirii cerintei de calificare se vor prezenta certificari de buna executie emise sau contrasemnate de o autoritate sau de catre clientul privat beneficiar din care sa rezulte cel putin urmatoarele informatii: beneficiarul, denumirea lucrarilor executate, valoarea acestora, perioada de executie, numarul de puncte luminoase si daca acestea au fost duse la bun sfârsit.
Prin lucrari duse la bun sfarsit se intelege :

- lucrari receptionate partial care sunt insotite de proces-verbal de receptie partiala sau
- lucrari receptionate insotite de proces-verbal la terminarea lucrarilor sau
- lucrari receptionate insotite de proces-verbal de receptie finala.
Documentele vor fi prezentate in original, copie legalizata sau copie lizibila cu mentiunea "conform cu originalul" insotite dupa caz, de traducerea autorizata a acestora in limba romana.
Nota: Numarul de ani solicitati în vederea demonstrarii experientei similare se va calcula prin raportare la data limita de depunere a ofertelor.
Daca un grup de operatori economici depune oferta comuna, cerinta minima privind experienta similara se demonstreaza prin luarea în considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. Se vor prezenta:
- Formular nr 7 in original;
-Certificari de buna executie pentrucele mai importante lucrari;
Nota: pentru contractele prezentate la experienta similara incheiate in alta moneda se va efectua conversia acestora utilizand ratele de schimb medii anuale stabilite de catre BNR pentru cursul mediu anual lei/valuta.

Cerinta nr 2
DECLARATIE in original privind bazele de productie, utilajele, instalatiile, mijloacele de transport, echipamentele tehnice, laboratoarele de care dispune operatorul economic pentru îndeplinirea corespunzatoare a contractului de lucrari
Cerinte minime
- autospeciale tip PRB – 1 buc;
- autoutilitara – 1 buc
Se va prezenta copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul" care atesta detinerea (dotare proprie, inchirierea sau alte forme de punere la dispozitie). Prezentare formular nr. 8 in Original

Cerinta 3
Declaratie privind efectivele medii anuale ale personalului angajat si al cadrelor de conducere in ultimii trei ani – formular nr. 9. Prezentare formular nr 9 in original

Cerinta 4
INFORMATII Privind personalul de conducere si personalul desemnat ca responsabil cu executia lucrarilor
Se solicita dovada ca ofertantul dispune de urmatorul personal:
- inginer profil electric autorizat ANRE gradul II A - 1 persoana – conf Ordinului ANRE 11/13.03.2013
- inginer profil electric autorizat ANRE gradul II B - 1 persoana – conf Ordinului ANRE 11/13.03.2013
- electricieni autorizati ANRE gradul II B - 4 persoane – conf Ordinului ANRE 11/13.03.2013
- Responsabil tehnic cu executia RTE atestat ANRE conf Ordinului ANRE 11/13.03.2013 - 1 persoana
Pentru personalul responsabil nominalizat cu îndeplinirea contractului, se vor prezenta, dupa caz, urmatoarele documente:
- documente din care sa rezulte ca persoanele nominalizate sunt angajate ale ofertantului sau, dupa caz, angajament de participare/ declaratie de disponibilitate al/ale persoanei/persoanelor responsabile pentru îndeplinirea contractului (daca ofertantul nu are angajat/angajate astfel depersoana/persoane);
- certificate de atestare/legitimatii, in termen de valabilitate la data limita stabilita pentru depunerea ofertelor, dupa caz.
Documentele solicitate se vor prezenta în original/copie legalizata/copie lizibila cu mentiunea "conform cu originalul", însotita dupa caz, de traducerea autorizata a acesteia in limba romana.
Prezentare formular nr 10 in original.

In cazul in care ofertantul isi demonstreaza capacitatea tehnica si/sau profesional prin sustinerea unui tert: Se vor depune, dupa caz:
- ANGAJAMENT privind sustinerea tehnica si profesionala a ofertantului/ candidatului/ grupului de operatori economici – formular 12
- Declaratia sustinatorului tert privind logistica, utilajele instalatiile si echipamentele tehnice – formular 13
- Declaratia sustinatorului tert -privind personalului utilizat si a cadrelor deconducere alocate –

formular 14
Prezentare Formular 12 in original, Formular 13 in original, Formular 14 in original

Informatii privind partea din contract pe care ofertantul are eventual intentia sa o subcontracteze:
Declaratie privind subcontractantul/subcontractantii, partile din contract pe care acestia urmeaza sa le indeplineasca, datele de recunoastere a acestuia/acestora caz acordul acestuia/acestora
Acord de subcontractare
In cazul in care unul sau mai multi subcontractanti urmeaza sa indeplineasca parti din contractul de achizitie publica, autoritatea contractanta va solicita la incheierea contractului, prezentarea contractelor incheiate intre viitorul contractant si subcontractantii nominalizati de acesta in oferta, care se constituie in anexa la contract.
Pe parcursul derularii contractului ofertantul nu are dreptul de a inlocui subcontractantii nominalizati in oferta fara acceptul autoritatii contractante, iar eventuala inlocuire a subcontractantilor nu trebuie sa duca la modificarea propunerii tehnice sau financiare. - Formular nr. 16 -in original – declaratie privind subcontractantii si partile subcontractate
- Formular nr.17 - in original – Acord de subcontractare

Ofertantul are obligatia de a vizita amplasamentul si de a-si culege toate informatiile necesare elaborarii ofertei si alegerii solutiilor tehnico economice optime. Ofertantul are obligatia de a notifica in scris autoritatea contractanta cu privire la data in care va efectua vizitarea amplasamentului cu minim 2 zile inainte. Prezentare Proces verbal vizitare amplasament.

Standarde de asigurare a calitatii
Cerinta nr. 1
Copie dupa certificatul care atesta implementarea al sistemului de management al calitatii conform ISO 9001:2008 sau echivalent, valabil la data limita de depunere a ofertelor, in domeniul: proiectare si executie sisteme de iluminat. In cazul in care un grup de operatori economici depune oferta comuna, aceasta cerinta trebuie indeplinita individul de fiecare membru al grupului pentru partea din contract pe care acesta o realizeaza. Prezentare ceritificat/documente/alte dovezi incopie lizibila cu mentiunea ,,conform cu originalul".

Cerinta nr. 2
Copie dupa certificatul care atesta implementarea al sistemului de management de mediu conform ISO 14001:2004 sau echivalent, valabil la data limita de depunere a ofertelor. In cazul in care un grup de operatori economici depune oferta comuna, aceasta cerinta trebuie indeplinita individula de fiecare membru al grupului pentru partea din contract pe care acesta o realizeaza. Prezentare ceritificat/documente/alte dovezi in copie lizibila cu mentiunea ,,conform cu originalul".

SECTIUNEA IV: PROCEDURA

IV.1) CRITERII DE ATRIBUIRE

1. Pretul ofertei (pretul total pentru activitatea de modernizare a sistemului de iluminat public) - Anexa 2 din oferta financiara.34 de puncte, 2. Pretul total pentru activitatea de intretinere-mentinere a sistemului de iluminat public- Anexa 2 din oferta financiara. 7 puncte, 3. Pretul total pentru activitatea de realizare a iluminatului ornamental festiv de sarbatori- Anexa 2 din oferta financiara. 14 puncte, 4. Valoarea redeventei- Anexa 2 din oferta financiara. 5 puncte, 5. Reducerea consumului de energie electrica a sistemului de iluminat, rezultata in urma lucrarilor de modernizare, conform prevederiilor din caietul de sarcini 25 de puncte, 6. Durata lucrarilor de modernizare 15 puncte

IV.2) INFORMATII ADMINISTRATIVE

IV.2.1) Numarul de referinta atribuit dosarului de autoritatea contractanta

IV.2.2) Termenul limita pentru depunerea candidaturilor

Data: ..... Ora: .....

IV.2.3) Limba sau limbile in care pot fi redactate candidaturile

Romana

IV.3) TIPUL PROCEDURII

Licitatie deschisa

SECTIUNEA VI: INFORMATII SUPLIMENTARE

VI.1) CONTRACTUL FACE PARTE DINTR-UN PROIECT/PROGRAM FINANTAT DIN FONDURI COMUNITARE

Nu

Tip de finantare: Fonduri bugetare

VI.2) INFORMATII SUPLIMENTARE

1) In cazul in care oferta este depusa de un grup de operatori economici, oferta trebuie sa cuprinda un acord de asociere conform Formular 11. In cazul ofertei declarate castigatoare, la incheierea contractului, autoritatea contractanta va solicita viitorului contractant legalizarea acordului de asociere. 2) Daca ofertele clasate pe primul loc au punctaje egale, autoritatea contractanta va incheia contractul cu ofertantul care are cel mai mic pret. Daca si preturile sunt egale autoritatea contractanta va solicita reofertarea in plic inchis in vederea departajarii ofertelor.
3) Plata lucrarilor de investitii (modernizare - conform Anexa 2 din oferta financiara) se va face in rate lunare egale , in termen de 10 ani.Plata lucrarilor de intretinere si mentinere se va face lunar pe baza situatiilor de lucrari avizate de Concedent. Plata lucrarilor de extinderea sistemului de iluminat public si iluminat ornamental festiv de sarbatori se va face finalizarea lucrarilor pe baza situatiilor de lucrari acceptate de Concedent. 4)Criteriile totale sunt 100 puncte. Punctajul se calculeaza cu doua zecimale.In cazul in care se constata ca ofertele clasate pe primul loc au punctaje egale, oferta castigatoare va fi declarata cea a carei pret este cel mai mic avand in vedere respectarea utilizarii eficiente a fondurilor publice. Daca si aceste preturi sunt egale se face reofertare in plic inchis, oferte care vor fi deschise simultan la o data stabilita de achizitor.

VI.3) CAI DE ATAC

VI.3.1) Organismul competent pentru caile de atac

Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Adresa postala: Str. Stavropoleos, nr. 6, sector 3, Bucuresti , Localitatea: Bucuresti , Cod postal: 030084 , Romania , Tel. +40 213104641 , Email: office@cnsc.ro , Fax: +40 213104642 / +40 218900745 , Adresa internet (URL): http://www.cnsc.ro

Organismul compentent pentru procedurile de mediere

VI.3.2) Utilizarea cailor de atac

Precizari privind termenele de introducere a recursurilor:
Se vor respecta termenele prevazute la art.256^2 din OUG 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare

VI.3.3) Serviciul de la care se pot obtine informatii privind introducerea unui recurs

Municipiul Braila - Compartiment Juridic

Piata Independentei, nr. 1, Localitatea: Braila, Cod postal: 810 210,Romania, Tel. 0239692394, Fax: 0239692394, Email: ....., Adresa internet (URL): www.primariabraila.ro

VI.4) DATA EXPEDIERII PREZENTULUI ANUNT

.....ora.....

FISA DE DATE A ACHIZITIEI

SECTIUNEA I: AUTORITATEA CONTRACTANTA

I.1) DENUMIRE, ADRESA SI PUNCT(E) DE CONTACT

Denumire oficiala: MUNICIPIUL BRAILA		
Adresa: Primaria Municipiului Braila, Piata Independentei nr. 1		
Localitate: BRAILA	Cod postal: 810210	Tara: ROMANIA
Punct(e) de contact: Serviciu Licitatii, Contracte, Achizitii Publice	Telefon: +40 239 69 23 94	
E-mail:carmenmacovei@primariabr.ro	Fax: +40 239 69 23 94	
Adresa/ele de internet: Adresa sediului principal al autoritatii contractante (URL): www.primariabraila.ro Adresa profilului cumparatorului (URL):www.e-licitatie.ro		

Alte informatii pot fi obtinute la: ☑ Punctul (punctele) de contact mentionat(e) anterior □ Altele: -
Caietul de sarcini, documentatia specifica si/sau documentele suplimentare pot fi obtinute la: ☑Punctul (punctele) de contact mentionat(e) anterior □ Altele: -
Ofertele/proiectele sau solicitarile/cererile de participare sau candidaturile trebuie transmise la: ☑ Punctul (punctele) de contact mentionat(e) anterior □ Altele: -
Numar zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor Zile : 6 (inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor)

I.2) TIPUL AUTORITATII CONTRACTANTE SI ACTIVITATEA PRINCIPALA (ACTIVITATILE PRINCIPALE)

□ Minister sau orice alta autoritate nationala sau federala, inclusiv subdiviziunile regionale sau locale ale acestora □ Agentie/birou national sau federal □ Colectivitate teritoriala □ Agentie/birou regional sau local □ Organism de drept public □ Institutie/agentie europeana sau organizatie europeana ☑ Altele (precizati): Autoritati locale	□ Servicii publice generale □ Aparare □ Ordine si siguranta publica □ Mediu □ Afaceri economice si financiare □ Sanatate □ Constructii si amenajari teritoriale □ Protectie sociala □ Recreere, cultura si religie □ Educatie ☑Altele (precizati): concesionare lucrari
Autoritatea contractanta actioneazain numele altor autoritati contractanteda □ nu ☑	

SECTIUNEA II: OBIECTUL CONTRACTULUI

II.1) DESCRIERE

II.1.1) Denumirea data contractului/concursului/proiectului de autoritatea contractanta/entitatea contractanta		
Delegarea de gestiune prin concesionare a sistemului de iluminat public municipiul Braila		
II.1.2) Tipul contractului si locul de executare a lucrarilor, de livrare a produselor sau de prestare a serviciilor		
a) Lucrari ☑	**B) Produse** □	**c) Servicii** □
Executare □ Proiectare si executare ☑ Executarea, prin orice mijloace, a unei lucrari, conform cerintelor specificate de autoritatea contractanta □	Cumparare □ Leasing□ Inchiriere□ Inchiriere cu optiune de cumparare □ O combinatie intre acestea □	Categoria serviciilor: nr. □□ (Pentru categoriile de servicii 1-27, consultati anexa II la Directiva 2004/18/CE).
Locul principal de executare Municipiul Braila Cod NUTS RO 221	Locul principal de livrare ..... Cod NUTS □□□□□□	Locul principal de prestare ..... Cod NUTS □□□□□□
II.1.3) Procedura implica Un contract de achizitii publice ☑ Punerea in aplicare a unui sistem de achizitie dinamic (SAD) □ Incheierea unui acord-cadru □		
II.1.4) Informatii privind acordul-cadru (dupa caz)		
Acord-cadru cu mai multi operatori economici □ Numarul □□□ sau, dupa caz, numarul maxim □□□ de participanti la acordul-cadru preconizat	Acord-cadru cu un singur operator economic □	
Posibilitatea de a relua competitia cu semnatarii acordului cadru **da** □ **nu** □ Daca **DA**, Reluarea competitiei se va face in SEAP: **da** □ **nu** □ _____ (*se fac precizari suplimentare referitoare la modul de desfasurare a reluarii competitiei intre semnatarii unui acord-cadru*)		
Durata acordului-cadru: Durata in ani: □□ sau in luni: □□□ Justificarea unui acord-cadru a carui durata depaseste patru ani:		
Estimarea valorii totale a achizitiilor pentru intreaga durata a acordului-cadru (dupa caz; numai in cifre): Valoarea estimata fara TVA: _____Moneda: _____ sau intervalul: intre _____ si _____ Moneda: _____ Frecventa si valoarea contractelor care urmeaza sa fie atribuite (daca se cunosc): _____		
II.1.5) Descrierea succinta a contractului sau a achizitiei/achizitiilor		
- intocmirea documentatiei tehnice pentru realizarea tuturor lucrarilor de investitii conform legislatiei in vigoare; - întretinerea si mentinerea în funtiune a sistemului de iluminat public; - modernizarea echipamentelor ce deservesc sistemul de iluminat public;		

- extinderea retelelor si echipamentelor ce deservesc sistemul de iluminat public; - realizarea iluminatului arhitectural; - implementarea sistemului de telegestiune; - realizarea iluminatului festiv.

II.1.6) Clasificare CPV (vocabularul comun privind achizitiile)

	Vocabular principal	
Obiect principal	45310000 -3 – Lucrari de instalatii electrice	
Obiect(e) suplimentar(e)	50232100 -1 – Servicii de intretinerea iluminatului public 71321300-9 – Servicii de proiectare a sistemelor de energie electrica – rev 2	

II.1.7) Contractul intra sub incidenta acordului privind contractele de achizitii publice (GPA) da ☑ nu □

II.1.8) Impartire in loturi (pentru precizari privind loturile utilizati anexa B de cate ori este necesar, pentru fiecare lot in parte) da □ nu ☑

Daca da, este necesar sa se depuna oferte pentru (bifati o singura casuta):

un singur lot □	unul sau mai multe loturi □	toate loturile □

II.1.9) Vor fi acceptate variante (oferte alternative) da □ nu ☑

II.2) CANTITATEA SAU DOMENIUL CONTRACTULUI

II.2.1) Cantitatea totala sau domeniul (*inclusiv, dupa caz, toate loturile si toate optiunile*)

Conform caiet de sarcini

Dupa caz, valoarea estimata fara TVA (*numai in cifre*): 58.057.159,36 Moneda: RON

sau intervalul: intre _____ si _____ Moneda: _____

Valoarea estimata de ..... lei (valori fara TVA).

Curs euro : 1 euro = ... din ..... .

II.2.2) Optiuni (*dupa caz*) da □ nu ☑

Dupa caz, aplicarea prev. art. 6 din HG nr. 925/2006, preved. art. 122 lit. j./respctiv art. 252 lit. k. din O.U.G. nr. 34/2006.

Daca se cunoaste, calendarul prevazut de aplicare a respectivelor optiuni:

in luni: □□ *sau* in zile: □□□□ (de la data atribuirii contractului)

Numarul de prelungiri posibile (*dupa caz*): □□□ *sau* interval: intre □□□ si □□□

Daca se cunoaste, in cazul contractelor de produse sau de servicii care pot fi prelungite, calendarul prevazut al contractelor ulterioare: in luni: □□ *sau* in zile: □□□□ (de la data atribuirii contractului)

II.2.3) Procentul minim de lucrari/servicii care urmeaza sa fie atribuite de concesionar unor terti *(dupa caz, in cazul contractelor de concesiuni) 0%*

II.3) DURATA CONTRACTULUI SAU TERMENUL PENTRU FINALIZARE

Durata in luni: 120 *(de la data atribuirii contractului/emiterii ordinelor de incepere a serviciilor sau lucrarilor)*

II.4) AJUSTAREA PRETULUI CONTRACTULUI

II.4.1. Ajustarea pretului contractului da □ nu ☑

SECTIUNEA III: INFORMATII JURIDICE, ECONOMICE, FINANCIARE SI TEHNICE

III.1) CONDITII REFERITOARE LA CONTRACT

III.1.1) Depozite valorice si garantii solicitate (*dupa caz*)

III.1.1.a) Garantie de participare **da ☑ nu ☐**

Valoarea garantiei de participare este de 1161143.19 lei.

Ofertantul trebuie sa constituie garantia de participare in cuantumul de 1161143.19 lei, cu valabilitate 90 de zile de la termenul limita de primire a ofertelor. In caz de prelungire a duratei de valabilitate a ofertei, durata de valabilitate a garantiei de participare va fi prelungita in mod corespunzator. Pentru depunerea garantiei de participare in alta moneda decat RON se va utiliza cursul de schimb valutar comunicat de BNR din data invitatiei de participare.

Modalitatea de constituire (conf. art. 42 din HG nr. 71/2007): scrisoare de garantie bancara, care se prezinta în original, in cuantumul, pana la data si pentru perioada prevazute in documentatia de atribuire .

Echivalenta unei garantii de participare depusa în euro/alta valuta se va face la cursul BNR din data anterioara datei limita de depunere a ofertelor cu 5 zile calendaristice.

Ofertantii tip I.M.M. care îndeplinesc prevederile legislatiei în vigoare (Legea nr. 346/2004 actualizata privind stimularea infiintarii si dezvoltarii IMM) si doresc sa depuna 50% din valoarea garantiei de participare vor depune documente prin care dovedesc ca sunt I.M.M.. Ofertantii straini de tip IMM pot beneficia de reducere doar in conditiile in care vor prezenta documente edificatoare din tara respectiva din care sa reiasa faptul ca au un statut similar operatorilor economici de tip IMM din Romania. Dovada constituirii garantiei de participare trebuie sa fie prezentata cel mai tarziu la data si ora stabilita pentru deschiderea ofertelor.

În cazul în care un grup de operatori economici depune oferta comuna, sunt considerati ofertanti de tip IMM acei ofertanti pentru care toti membrii grupului detin calitatea de IMM.

În cazul în care un grup de operatori depune oferta comuna instrumentul de garantare, va fi emis în numele asocierii si va acoperi in mod solidar toti asociatii.

III.1.1.b) Garantie de buna executie **da ☑ nu ☐**

Garantia de buna executie este de 10% din valoarea de atribuire a contractului fara TVA. Modul de constituire a garantiei de buna executie a contractului conform prevederilor legale respectiv: conform art. 89 alin. 2, art. 90 alin. 1 si 3 din HG 925/2006 cu modificarile si completarile ulterioare. Se vor aplica si prevederile art. 91 si 92 alin 4 din HG 925/2006 cu modificarile si completarile ulterioare si prevederile H.G. nr. 1045/2011.

III.1.2) Principalele modalitati de finantare si plata si/sau trimitere la dispozitiile relevante

Bugetul local

Plata lucrarilor de modernizare sistem de iluminat (conform Anexa 2 din oferta financiara) se va face in rate lunare egale, in termen de 10 ani.

Plata lucrarilor de intretinere-mentinere, extindere retea si iluminat ornamental festiv se va face in termen de 30 de zile de la receptia lucrarilor.

Plata energiei electrice consumate se face lunar pe baza de factura fiscala, concesionarul facturand catre autoritatea contractanta sumele de plata fara adaos atasand copia dupa factura primita de la furnizorul de energie electrica.

III.1.3) Forma juridica pe care o va lua grupul de operatori economici caruia i se atribuie contractul (*dupa caz*)

Asociere conform art. 44 din OUG NR 34/2006 cu modificarile si completarile ulterioare.

III.1.4) Executarea contractului este supusa altor conditii speciale (*dupa caz*) **da ☐ nu ☑**

Daca da, descrierea acestor conditii

III.1.5. Legislatia aplicabila

a) Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de servicii, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 337/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;

b) Hotararea Guvernului nr. 925/2006 pentru aprobarea normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea

contractelor de achizitie publica din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de servicii;

c) Hotarârea Guvernului nr. 71/2007 pentru aprobarea normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de servicii prevazute in Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de servicii;

d) Legea nr.51 din 21 martie 2006 a serviciilor comunitare de utilitati publice, cu modificarile si completarile ulterioare;

e) Legea nr. 230 din 7 iunie 2006 a serviciului de iluminat public;

f) Hotarârea Guvernului nr. 745/2007 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licentelor in domeniul serviciilor comunitare de utilitati publice;

g) Hotarârea Guvernului nr.717/2008 pentru aprobarea Procedurii-cadru privind organizarea, derularea si atribuire acontractelor de delegare a gestiunii serviciilor comunitare de utilitati publice, a criteriilor de selectie-cadru a ofertelor pentru serviciile comunitare de utilitati publice si a Contractului-cadru de delegare a gestiunii serviciilor comunitare de utilitati publice;

h) Ordinul presedintelui A.N.R.S.C. nr. 77/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a valorii activitatilor serviciului de iluminat public;

i) Ordinul presedintelui A.N.R.S.C. nr. 86/2007 pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de iluminat public;

j) Ordinul presedintelui A.N.R.S.C. nr. 87/2007 pentru aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de iluminat public;

k) Ordinul comun nr.5/03/2007 al presdintelui A.N.R.E. si al presedintelui A.N.R.S.C. de aprobare a Contractului-cadru privind folosirea infrastructurii sistemului de distributie a energiei electrice pentru realizarea serviciului de iluminat public;

l) Legea nr. 123/2012 a energiei electrice, cu modificarile si completarile ulterioare;

m) Ordin 509/29.09.2011 al presedintelui Autoritatii Nationale pentru Reglementarea si Monitorizarea Achizitiilor Publice privind formularea criteriilor de calificare si selectie;

n) Legea nr. 337 din 17 iulie 2006 pentru aprobarea Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de servicii;

o) Legea 364/2004 privind stimularea IMM;

p) Site www.anrmap.ro;

r) Ordinul ANRE 11/13.03.2013 privind aprobarea Regulamentului pentru autorizarea electricienilor, verificatorilor de proiecte, responsabililor tehnici cu executia precum si a expertilor tehnici de calitate si extrajudiciari in domeniul instalatiilor electrice;

s) Legislatia privind fiscalitatea: www.mfinante.ro

t) Legislatia privind protectia mediului: www.mmediu.ro

u) Legislatia privind conditiile de munca si protectia muncii: www.protectiamuncii.ro

v) Regulamentului serviciului de iluminat public din Municipiul Braila aprobat prin HCL ..... din .....

III.2) CONDITII DE PARTICIPARE

III.2.1) Situatia personala a operatorilor economici, inclusiv cerintele referitoare la inscrierea in registrul comertului sau al profesiei

III.2.1.a) Situatia personala a candidatului sau ofertantului:

Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor

1.Declaratie privind eligibilitatea

In cazul in care oferta este depusa de o asociere fiecare asociat va depune documentul mentionat. In cazul in care ofertantul este sustinut de un tert sustinator acesta va depune declaratia privind eligibilitatea. Incadrarea oricarui ofertant in situatia

prevazuta prevazuta la art.180 din OUG NR 34/2006 va atrage excluderea ofertantului din procedura de atribuire . - Formular 1 completat in original

2.Declaratie privind neîncadrarea în situatiile prevazute la art. 181. In cazul in care oferta este depusa de o asociere fiecare asociat va depune documentul mentionat. In cazul in care ofertantul este sustinut de un tert sustinator acesta nu trebuie sa se afle în situatia care determina excluderea din procedura conform prevederilor art.181 din O.U.G.nr.34/2006, lit. a), c ind.1) si d). Incadrarea oricarui ofertant in situatia prevazuta in situatia prevazuta la art.181 din OUG NR 34/2006 va atrage excluderea ofertantului din procedura de atribuire . - Formular 2 completat in original

3.Declaratie pe proprie raspundere privind neincadrarea in prevederile art. 69^1(evitarea conflictului de interese) din OUG a Guvernului nr 34/2006, aprobata cu modificarile si completari din Legea 337/2006, cu modificarile si completarile ulterioare (se va prezenta atat de catre fiecare asociat, subcontractant, cat si de tertul sustinator, dupa caz).- Formular 3 completat in original. Mentionam faptul ca persoanele cu functie de decizie in cadrul autoritatii contractante sunt:

[redacted]

4.Certificat de participare la licitatie cu oferta independenta conform ordinului 314/2010 - Formular 4 completat in original

5.Prezentare certificate privind îndeplinirea obligatiilor exigibile de plata a impozitelor si taxelor catre stat (certificat de atestare fiscala), inclusiv cele locale (certificat de taxe si impozite locale), formulare tip eliberate de autoritatile competente din tara în care ofertantul este rezident - din care sa reiasa ca ofertantul nu are datorii scadente în luna anterioara celei în care este prevazut termenul limita de depunere a ofertelor. - Se vor prezenta cerificatele in original sau copie legalizata sau copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul"

III.2.1.b) Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale

Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate:

Cerinta nr. 1 Certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comertului - în original/ copie legalizata/ copie lizibila semnata si stampilate pentru „conformitate cu originalul" de catre reprezentantul legal al ofertantului. Obiectul contractului trebuie sa aiba corespondent în coduri CAEN din certificatul constatator. Informatiile cuprinse in certificatul constatator trebuie sa fie reale/actuale la data limita de depunere a ofertelor. La solicitare, ofertantul clasat pe primul loc va prezenta pentru conformitate, documentul in original/copie legalizata.

Pentru persoane juridice straine se vor depune: Documente edificatoare care sa dovedeasca o forma de înregistrare ca persoana juridica, în conformitate cu prevederile legale din tara în care ofertantul este rezident.

Cerinta nr. 2 Atestari ANRE de tip B, C1A, C2A

Pentru proiectarea si executia lucrarilor ce fac obiectul contractului, ofertantul trebuie sa faca dovada ca este autorizat ANRE tip B, C1A, C2A, conf. Art. 11 , alin.2, lit. m din Legea nr 13/2007 actualizata si Ordinului ANRE 23/2013 (24/20.07.2007-abrogat), in copie certificata pentru conformitate si in termen de valabilitate la data limita de depunere a ofertelor .

Se va prezenta atestatul in copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul''.

Cerinta nr. 3 Licenta A.N.R.S.C., clasa 2 privind servicii de iluminat public

Prezentare licenta emisa de A.N.R.S.C., in conditiile art.38 din Legea nr.51/2006 si H.G. nr.745/2007, cu modificarile si completarile ulterioare, inclusiv Anexa, pentru servicii de iluminat public, clasa 2- clasa de licentiere corespunzatoare ariei de delegare sau intr-o clasa superioara in copie certificata pentru conformitate si in termen de valabilitate la data limita de depunere a ofertelor. In cazul ofertantilor din alte state se va prezenta un document eliberat de Autoritatea Nationala de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilitati Publice din care sa rezulte recunoasterea sau echivalarea licentei/autorizatiei/atestatului emise in tarile de origine pentru prestarea serviciilor de iluminat public(in conformitate cu prevederile art.8 alin.1 din Regulamentul de acordare a licentelor in cazul in domeniul serviciilor comunitare de utilitati publice aprobat prin HG 745/2007.

Se va prezenta licenta in copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul''.

III.2.2) Capacitatea economica si financiara

Informatii si/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate	Modalitatea de indeplinire

1. Prezentarea bilanturilor contabile la data de 31.12.2012, 31.12.2013, 31.12.2014, inregistrat de organele competente in copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul''.	Prezentare copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul''.
2. Cifra de afaceri: Fisa de informatii generale in original. Media cifrei de afaceri globale. Media cifrei de afaceri globale in ultimii trei ani (2012, 2013, 2014) va fi de minim 12.000.000 lei. Se vor prezenta documente care dovedesc indeplinirea cerintei cu privire la cifra de afaceri, in copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul".	Prezentare formular nr. 5 in original. Se vor prezenta documente care dovedesc indeplinirea cerintei cu privire la cifra de afaceri, in copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul". Pentru calculul echivalentei se va aplica cursul mediu anual lei/valuta, comunicat de BNR pentru fiecare an in parte. Liderul asociatiei, singur sau impreuna cu asociatii trebuie sa asigure aceasta cifra medie de afaceri globale. Ofertantii din categoria intreprinderilor mici si mijlocii, au dreptul la o reducere de 50% din valoarea solicitata a mediei cifrei de afaceri globale, daca prezinta declaratia pe propria raspundere privind incadrarea firmei in categoria IMM-uri, conform Legii nr. 346/2004, actualizata.
In cazul in care ofertantul isi demonstreaza situatia economica si financiara prin sustinerea unui tert: Se va depune ANGAJAMENT privind sustinerea financiara a ofertantului/grupului de operatori economici.	Prezentare formular nr 6 completat in original.

III.2.3.a) Capacitatea tehnica si/sau profesionala

Informatii si/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate	Modalitatea de indeplinire
Cerinta nr. 1 Declaratie privind lista principalelor lucrari executate in ultimii 5 ani, insotita de certificari de buna executie pentru cele mai importante lucrari. Din lista trebuie sa rezulte ca au fost executate in ultimii 5 ani: • contracte similare cu cele ale prezentei proceduri (concesiune sau modernizare/ extindere a sistemului de iluminat public cu aparate de iluminat cu led) pentru un minim de 12000 puncte luminoase. • contracte similare din care sa rezulte comanda si monitorizarea individuala prin intermediul unui sistem de telemanagement. • contracte din care sa rezulte experienta in realizarea lucrarilor de intretinere a sistemelor de iluminat public pentru minim 12000 puncte luminoase. • contracte similare din care sa rezulte realizarea de instalatii de iluminat ornamental festiv de sarbatori. Pentru demonstrarea indeplinirii cerintei de calificare se vor prezenta certificari de buna executie emise sau contrasemnate de o autoritate sau de catre clientul privat beneficiar din care sa rezulte cel putin urmatoarele informatii: beneficiarul, denumirea lucrarilor executate, valoarea acestora, perioada de executie, numarul de puncte luminoase si daca acestea au fost duse la bun sfârsit. Prin lucrari duse la bun sfarsit se intelege : - lucrari receptionate partial care sunt insotite de proces-verbal de receptie partiala sau - lucrari receptionate insotite de proces-verbal la terminarea lucrarilor sau	Se vor prezenta: - Formular nr 7 in original; -Certificari de buna executie pentrucele mai importante lucrari; Nota: pentru contractele prezentate la experienta similara incheiate in alta moneda se va efectua conversia acestora utilizand ratele de schimb medii anuale stabilite de catre BNR pentru cursul mediu anual lei/valuta.

- lucrari receptionate insotite de proces-verbal de receptie finala. Documentele vor fi prezentate in original, copie legalizata sau copie lizibila cu mentiunea "conform cu originalul" insotite dupa caz, de traducerea autorizata a acestora in limba romana. Nota: Numarul de ani solicitati în vederea demonstrarii experientei similare se va calcula prin raportare la data limita de depunere a ofertelor. Daca un grup de operatori economici depune oferta comuna, cerinta minima privind experienta similara se demonstreaza prin luarea în considerare a resurselor tuturor membrilor grupului.	
Cerinta nr 2 DECLARATIE in original privind bazele de productie, utilajele, instalatiile, mijloacele de transport, echipamentele tehnice, laboratoarele de care dispune operatorul economic pentru îndeplinirea corespunzatoare a contractului de lucrari Cerinte minime - autospeciale tip PRB – 1 buc; - autoutilitara – 1 buc Se va prezenta copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul" care atesta detinerea (dotare proprie, inchirierea sau alte forme de punere la dispozitie).	Prezentare formular nr. 8 in original
Cerinta 3 Declaratie privind efectivele medii anuale ale personalului angajat si al cadrelor de conducere in ultimii trei ani – formular nr. 9	Prezentare formular nr 9 in original
Cerinta 4 INFORMATII Privind personalul de conducere si personalul desemnat ca responsabil cu executia lucrarilor Se solicita dovada ca ofertantul dispune de urmatorul personal: - inginer profil electric autorizat ANRE gradul II A - 1 persoana – conf Ordinului ANRE 11/13.03.2013 - inginer profil electric autorizat ANRE gradul II B - 1 persoana – conf Ordinului ANRE 11/13.03.2013 - electricieni autorizati ANRE gradul II B - 4 persoane – conf Ordinului ANRE 11/13.03.2013 - Responsabil tehnic cu executia RTE atestat ANRE conf Ordinului ANRE 11/13.03.2013 - 1 persoana Pentru personalul responsabil nominalizat cu îndeplinirea contractului, se vor prezenta, dupa caz, urmatoarele documente: - documente din care sa rezulte ca persoanele nominalizate sunt angajate ale ofertantului sau, dupa caz, angajament de participare/ declaratie de disponibilitate al/ale persoanei/persoanelor responsabile pentru îndeplinirea contractului (daca ofertantul nu are angajat/angajate astfel depersoana/persoane); - certificate de atestare/legitimatii, in termen de valabilitate la data limita stabilita pentru depunerea ofertelor, dupa caz. Documentele solicitate se vor prezenta în original/copie legalizata/copie lizibila cu mentiunea "conform cu originalul", însotita dupa caz, de traducerea autorizata a acesteia in limba romana.	Prezentare formular nr 10 in original
In cazul in care ofertantul isi demonstreaza capacitatea tehnica si/sau profesional	Formular 12 in original

prin sustinerea unui tert: Se vor depune, dupa caz: - ANGAJAMENT privind sustinerea tehnica si profesionala a ofertantului/ candidatului/ grupului de operatori economici – formular 12 - Declaratia sustinatorului tert privind logistica, utilajele instalatiile si echipamentele tehnice – formular 13 - Declaratia sustinatorului tert -privind personalului utilizat si a cadrelor deconducere alocate – formular 14	Formular 13 in original Formular 14 in original
Informatii privind partea din contract pe care ofertantul are eventual intentia sa o subcontracteze: Declaratie privind subcontractantul/subcontractantii, partile din contract pe care acestia urmeaza sa le indeplineasca, datele de recunoastere a acestuia/acestora caz acordul acestuia/acestora Acord de subcontractare In cazul in care unul sau mai multi subcontractanti urmeaza sa indeplineasca parti din contractul de achizitie publica, autoritatea contractanta va solicita la incheierea contractului, prezentarea contractelor incheiate intre viitorul contractant si subcontractantii nominalizati de acesta in oferta, care se constituie in anexa la contract. Pe parcursul derularii contractului ofertantul nu are dreptul de a inlocui subcontractantii nominalizati in oferta fara acceptul autoritatii contractante, iar eventuala inlocuire a subcontractantilor nu trebuie sa duca la modificarea propunerii tehnice sau financiare.	- Formular nr. 16 -in original – declaratie privind subcontractantii si partile subcontractate - Formular nr.17 - in original – Acord de subcontractare
Ofertantul are obligatia de a vizita amplasamentul si de a-si culege toate informatiile necesare elaborarii ofertei si alegerii solutiilor tehnico economice optime. Ofertantul are obligatia de a notifica in scris autoritatea contractanta cu privire la data in care va efectua vizitarea amplasamentului cu minim 2 zile inainte.	Proces verbal vizitare amplasament
III.2.3.b.) Standarde de asigurare a calitatii	
Informatii si/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate	Modalitatea de indeplinire
Cerinta nr. 1 Copie dupa certificatul care atesta implementarea al sistemului de management al calitatii conform ISO 9001:2008 sau echivalent, valabil la data limita de depunere a ofertelor, in domeniul: proiectare si executie sisteme de iluminat. In cazul in care un grup de operatori economici depune oferta comuna, aceasta cerinta trebuie indeplinita individul de fiecare membru al grupului pentru partea din contract pe care acesta o realizeaza.	Ceritificat/documente/alte dovezi incopie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul".
Cerinta nr. 2 Copie dupa certificatul care atesta implementarea al sistemului de management de mediu conform ISO 14001:2004 sau echivalent, valabil la data limita de depunere a ofertelor. In cazul in care un grup de operatori economici depune oferta comuna, aceasta cerinta trebuie indeplinita individula de fiecare membru al grupului pentru partea din contract pe care acesta o realizeaza.	Ceritificat/documente/alte dovezi in copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul".
III.2.4) Contracte rezervate (*dupa caz*)	da □ nu ☑
Contractul este rezervat unor ateliere protejate	□
Contractul va fi executat numai in cadrul unor programe de ocuparea fortei de munca protejate	□

III.3) CONDITII SPECIFICE PENTRU CONTRACTELE DE SERVICII

III.3.1) Prestarea serviciilor in cauza este rezervata unei anumite profesii da □ nu ☑ **Daca da** precizati actele cu putere de lege si actele administrative aplicabile: Dupa caz, mentionati care profesie (concurs de solutii)
III.3.2) Persoanele juridice au obligatia sa indice numele si calificarile da □ nu ☑ profesionale ale membrilor personalului responsabili pentru prestare a serviciilor respective

SECTIUNEA IV: PROCEDURA

IV.1) PROCEDURA

IV.1.1) Tipul procedurii si modalitatea de desfasurare
IV.1.1.a) Modalitatea de desfasurare a procedurii de atribuire **Offline** ☑ **On line** □
IV.1.1.b) Tipul procedurii **Licitatie deschisa** ☑
Licitatie restransa □
Licitatie restransa accelerata □
Cerere de oferte □
Negociere □ Au fost deja selectati candidati **da** □ **nu** □ **Daca da**, *indicati numele si adresa operatorilor economici selectati deja in sectiunea VI.3) Informatii suplimentare*
Negociere accelerata □
Dialog competitiv □
Concurs de solutii □ **Deschis** □ **Restrans** □ **Numarul de participanti estimat** □□□ **sau** **numarul minim** □□□ / **numarul maxim** □□□
IV.1.2) Limitarea numarului de operatori economici invitati sa prezinte oferte sau sa participe (*licitatie restransa si negociere, dialog competitiv*) Numar de operatori economici preconizat □□□ *sau* Numar minim preconizat □□□ si, *dupa caz*, numar maxim □□□
IV.1.3) Reducerea numarului de operatori economici in timpul negocierii sau al dialogului (*negociere, dialog competitiv*) Aplicarea unei licitatii care sa se deruleze in etape succesive pentru a reduce progresiv numarul solutiilor care trebuie discutate sau al ofertelor care trebuie negociate da □ nu □

IV.2) CRITERII DE ATRIBUIRE /CRITERII DE EVALUARE A PROIECTELOR

IV.2.1) Criterii de atribuire (dupa caz, *bifati rubrica sau rubricile corespunzatoare sau enumerati criteriile de atribuire in cazul contractului de concesiune, respectiv criteriile de evaluare a proiectelor in cazul concursului de solutii*)	
Cel mai mic pret □	
sau	
Oferta cea mai avantajoasa din punct de vedere economic in ceea ce priveste □	☑

☑ criteriile mentionate in continuare (*criteriile de atribuire trebuie indicate impreuna cu ponderarea sau in ordine descrescatoare a prioritatii, in cazul in care nu se poate realiza ponderarea din motive demonstrabile*) □ criteriile enuntate in caietul de sarcini, in invitatia de a prezenta o oferta sau de a participa la negociere sau in documentul descriptiv		
Criterii	**Pondere**	**Intra in licitatie electronica /reofertare SEAP**
1. Pretul ofertei (pretul total pentru activitatea de modernizare a sistemului de iluminat public) - Anexa 2 din oferta financiara.	34 puncte	Nu ☑ Da
Descriere: Componenta financiara *Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul* *La punctul 1. punctajul se calculeaza in modul urmator:* *a) pentru cel mai scazut dintre preturile ofertelor pentru modernizarea sistemului de ilumnat public se acorda punctajul maxim alocat factorului deevaluare respectiv 34 de puncte;* *b) pentru alt pret decât cel prevazut se acorda punctajul astfel:* *Pn = (Pret minim ofertat / Pret n) x Punctajul maxim alocat factorului de evaluare*		
2. Pretul total pentru activitatea de intretinere-mentinere a sistemului de iluminat public- Anexa 2 din oferta financiara.	7 puncte	Nu ☑ Da
Descriere: Componenta financiara *Se va oferta valoarea estimata pentru intreaga perioada de 10 ani acoperita de contractul de concesionare* *Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul* *La punctul 4. punctajul se calculeaza in modul urmator:* *a) pentru cel mai scazut dintre preturile ofertelor pentru activitatea de intretinere-mentinere a sistemului de iluminat public se acorda punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv 7 puncte;* *b) pentru alt pret decât cel prevazut se acorda punctajul astfel:* *Pn = (Pret minim ofertat / Pret n) x Punctajul maxim alocat factorului deevaluare*		
3. Pretul total pentru activitatea de realizare a iluminatului ornamental festiv de sarbatori- Anexa 2 din oferta financiara.	14 puncte	Nu ☑ Da
Descriere: Componenta financiara *Se va oferta valoarea estimata pentru intreaga perioada de 10 ani acoperita de contractul de concesionare* *Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul* *La punctul 6. punctajul se calculeaza in modul urmator:* *a) pentru cel mai scazut dintre preturile ofertelor pentru activitatea de realizare a iluminatului ornamental festiv se acorda punctajul maxim alocat factorului deevaluare respectiv 14 puncte;* *b) pentru alt pret decât cel prevazut se acorda punctajul astfel:* *Pn = (Pret minim ofertat / Pret n) x Punctajul maxim alocat factorului de evaluare*		
4. Valoarea redeventei- Anexa 2 din oferta financiara.	5 puncte	Nu ☑ Da
Descriere: Componenta financiara *Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul* *La punctul 7. punctajul se calculeaza in modul urmator:* *a) pentru cel mai mare dintre preturile ofertelor pentru redeventa se acorda punctajul maxim alocat factorului deevaluare respectiv 5 puncte;*		

b) pentru alt pret decât cel prevazut se acorda punctajul astfel: *Pn = (Pret maxim ofertat / Pret n) x Punctajul maxim alocat factorului de evaluare*		
5. Reducerea consumului de energie electrica a sistemului de iluminat, rezultata in urma lucrarilor de modernizare, conform prevederiilor din caietul de sarcini	25 puncte	**Nu ☑ Da**
Descriere: Componenta tehnica *Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul* *La punctul 2. punctajul se calculeaza in modul urmator:* *a) pentru cea mai mica energiei electrice consumata (corect fundamentata) se acorda punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv 25 de puncte;* *b) pentru alta valoare a energiei electrice consumate punctajul se acorda astfel:* *Pn = (Energia consumata minima / Energia consumata n) x Punctajul maxim alocat factorului de evaluare* *Energia electrica consumata a sistemului de iluminat rezultat in urma modernizarii se calculeaza ca suma dintre:* *• Energia electrica consumata de aparatele de iluminat (sursa de lumina LED+driver alimentare) pentru 3996.5 de ore, cu respectarea profilurilor de dimming prevazute in prezente in caietul de sarcini.* *• Energia electrica consumata de dispozitivele sistemului de telegestiune (dispozitive control individual aparat de iluminat, dispozitive pentru control zonal). Se va evidentia clar numarul de ore de functionare considerat, care va fi de minim 3996.5 ore. Pentru sistemele care presupun alimentarea permananta cu energie electrica a dispozitivelor de control, numarul orelor de functionare se va considera 8760.* *• Energia electrica disipata sub forma de caldura in cablurile retelei de iluminat pentru 3996.5 de ore.*		
6. Durata lucrarilor de modernizare	15 puncte	**Nu ☑ Da**
Descriere: Componenta financiara *Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul* *La punctul 7. punctajul se calculeaza in modul urmator:* *a) pentru cea mai mica durata a lucrarilor de modernizare se acorda punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv 15 puncte;* *b) pentru altadurata decât cea prevazuta se acorda punctajul astfel:* *Pn = (Durata minima ofertata / Durata n) x Punctajul maxim alocat factorului de evaluare*		
Punctajul se calculeaza cu doua zecimale. In cazul in care se constata ca ofertele clasate pe primul loc au punctaje egale, oferta castigatoare va fi declarata cea a carei pret este cel mai mic avand in vedere respectarea utilizarii eficiente a fondurilor publice. Daca si aceste preturi sunt egale se face reofertare in plic inchis, oferte care vor fi deschise simultan la o data stabilita de achizitor.		
IV.2.2) Se va organiza o licitatie electronica **da □ nu ☑**		
Daca da, informatii suplimentare despre licitatia electronica (*dupa caz*)		
IV.2.3. "Numele participantilor deja selectati (in cazul unui concurs de solutii restrans)"		

IV. 3) INFORMATII ADMINISTRATIVE

IV.3.1) Numar de referinta atribuit dosarului de autoritatea contractanta (*dupa caz*) _____
IV.3.2) Anunturi publicate (anunt publicat) anterior privind acelasi contract **da □ nu ☑** **Daca da,** Anunt de intentie □ Anunt despre profilul cumparatorului□

Numarul anuntului in JO: □□□□/S □□□-□□□□□□□ din □□/□□/□□□□ (zz/ll/aaaa)

Alte publicari anterioare (dupa caz) □

Numarul anuntului in JO: □□□□/S □□□-□□□□□□□ din □□/□□/□□□□ (zz/ll/aaaa)

Numarul anuntului in JO: □□□□/S □□□-□□□□□□□ din □□/□□/□□□□ (zz/ll/aaaa)

Anunt de intentie

Numarulsi data publicarii in SEAP

IV.3.6) Limba sau limbile in care poate fi redactata oferta/candidatura/proiectul sau cererea de participare

ES	BG	CS	DA	DE	ET	EL	EN	FR	IT	LV	LT	HU	MT	NL	PL	PT	RO	SK	SL	FI	SV
□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	☑	□	□	□	□

Altele: _____-

Moneda in care se transmite oferta financiara (in cazul procedurilor online sau offline cu etapa finala de L.E.)

IV.3.7) Perioada minima pe parcursul careia ofertantul trebuie sa isi mentina oferta (*in cazul unei licitatii deschise, cerere de oferte*)

durata in luni: □□□ *sau* in zile: 90 (de la termenul limita de primire a ofertelor)

IV.3.8) Recompense si juriu ***(in cazul unui concurs de solutii)***

IV.3.8.1) Se va acorda una sau mai multe prime da □ nu ☑

Daca da, numarul si valoarea primelor care urmeaza sa fie acordate (*dupa caz)*

_____

IV.3.8.2) Detalii privind platile catre toti participantii (*dupa caz)*

_____

IV.3.8.3) Contracte atribuite in urma concursului: Contractele de servicii atribuite in urma concursului vor fi atribuite castigatorului sau unuia dintre castigatorii concursului da □ nu ☑

IV.3.8.4) Decizia juriului este obligatorie pentru autoritatea contractanta/entitatea contractanta da □ nu ☑

IV.3.8.5) Numele membrilor juriului selectati *(dupa caz)*

IV.4. PREZENTAREA OFERTEI

IV.4.1. Modul de prezentare a propunerii tehnice

Oferta tehnica se va intocmi respectand cerintele caietului de sarcini si va fi astfel structurata incat sa permita identificarea cu usurinta a corespondentei cu specificatiile tehnice din caietul de sarcini precum si evidentierea detaliata si completa a elementelor care constituie factori de evaluare.

Propunerea tehnica va contine o descriere detaliata a metodologiei si a planului de lucru conceput pentru realizarea lucrarilor de investitii, din care sa rezulte ca sunt respectate toate prevederile caietului de sarcini, inclusiv indicatorii de performanta din caietul de sarcini. Neprezentarea ofertei atrage excluderea ofertantului din procedura de atribuire. Nerespectarea oricareia dintre conditiile sau cerintele caietului de sarcini, conduce la declararea ofertei ca neconforma si nu va fi luata in continuare in etapa de evaluare.

Propunerea tehnica privind gestionarea serviciului de iluminat public va contine:

1. Memoriul tehnic de executie al lucrarilor de modernizare a SIP, cu urmatoarele obiective:

1.1. Proiectele luminotehnice pentru fiecare situatie martor din Anexa 8. Se vor prezenta atat in varianta tiparita cat si in format electronic (impreuna cu programul de calcul utilizat).

1.2. Descrierea modului de realizare a lucrarilor de modernizare a SIP.

1.3. Situatia propusa centralizata cu cantitatile pe tipuri de lucrari.

1.4. Evaluarea energetica a situatiei propuse comparativ cu situatia existenta cu dimensionarea consumului de energie electrica pentru un an. Se vor lua in considerare economiile realizate de instalatia de dimming, consumul de energie electrica

aferent iluminatului arhitectural, festiv si pierderile in cablurile retelei de distributie.

1.5. Termenul de garantie propus pentru lucrarile de modernizare.

1.6. Termenele de garantie ale componentelor utilizate.

2. Memoriul tehnic si de executie al lucrarilor de extindere a SIP, care va contine:

2.1. Descrierea modului de realizare a lucrarilor de extindere a SIP

2.2. Situatia propusa centralizata cu cantitatile pe tipuri de lucrari;

2.3.Termenul de garantie propus pentru lucrarile de extindere.

2.4. Termenele de garantie ale componentelor utilizate de ofertant.

3. Memoriul tehnic de executie al lucrarilor de realizare a iluminatului ornamental festiv, care va contine:

3.1. Descrierea modului de realizare a lucrarilor de realizare a iluminatului ornamental festiv conform cerintelor din caietul de sarcini.

4. Descrierea modului de realizare a intretinerii si mentinerii pe perioada contractului de concesionare a SIP din Municipiul Braila.

5. Descrierea caracteristicilor componentelor utilizate in SIP de catre ofertant. Toate componentele utilizate trebuie sa indeplineasca cerintele impuse in caietul de sarcini.

Ofertantii sunt obligati sa fundamenteze prin calcule tehnice, pe baza de documente, toate informatiile cuprinse in oferta lor tehnica.

Datele si informatiile cuprinse in oferta tehnica vor fi utilizate la intocmirea ofertei financiare, constituind date de fundamentare a acesteia.

Orice necorelare intre datele si informatiile cuprinse in oferta tehnica si datele si valorile din oferta financiara, da dreptul concedentului sa respinga in totalitate oferta care nu respecta aceasta cerinta.

Organizarea informatiilor din propunerea tehnica va fi structurata astfel incat sa se permita validarea conformitatii ofertei.

Se vor respecta în totalitate prevederile din Regulamentul Serviciului de Iluminat Public din Municipiul Braila.

DOCUMENTE OBLIGATORII

FISELE TEHNICE PENTRU PRODUSELE OFERTATE

Fiecare produs ofertat va fi insotit de fisa tehnica din Anexa 2 din care sa rezulte ca toate cerintele solicitate pentru produsul respectiv sunt indeplinite si de fisa tehnica a produsului in limba romana.

RAPOARTE DE INCERCARE

Se vor prezenta rapoartele de incercari conform cerintelor din caietul de sarcini.

DECLARATII/CERTIFICATE DE CONFORMITATE „CE'' A APARATELOR DE ILUMINAT PROPUSE

Aparatele de iluminat ofertate vor fi insotite de certificate de conformitate.

Se vor prezenta mostre complet echipate si functionale pentru aparatele de iluminat si echipamentele aferente sistemului de telemanagement.

In cazul in care ofertantii nu prezinta mostrele solicitate, insotite de documentele mentionate mai sus (fise tehnice, buletine de incercare pentru demonstrarea caracteristicilor aparatelor de iluminat, declaratii de conformitate) ofertele vor fi declarate neconforme.

Este obligatorie inscriptionarea CE precum si inscriptionarea tipului aparatului de iluminat si a marcii producatorului.

Tipul aparatului de iluminat si marca producatorului astfel inscriptionate trebuie sa se identifice cu tipul aparatelor de iluminat si producatorul pentru care s-au prezentat atestatele si buletinele de incercare solicitate, cu cele prezentate ca mostre, cu cele folosite in proiectele luminotehnice si cu cele ofertate.

Garantia aparatelor de iluminat public este de min. 5 ani.

Durata de viata medie a aparatelor de iluminat sa fie de minim 10 ani, fara a necesita alte reparatii decat schimbarea

consumabilelor.

Fiecare ofertant isi va asuma prin oferta depusa riscurile conform celor precizate in Matricea de riscuri -Anexa 9 din caietul de sarcini. In cazul neacceptarii de catre ofertant a repartitiei riscurilor conform celor precizate in Anexa 9 oferta va fi declarata neconforma.

In cadrul ofertei tehnice ofertantii vor prezenta o declaratie pe proprie raspundere cu privire la faptul ca la elaborarea acesteia au tinut cont de obligatiile referitoare la reglementarile specifice de munca, protectia si securitatea muncii-Formular 15.

IV.4.2. Modul de prezentare a propunerii financiare

Cerinte obligatorii:

Ofertantul va elabora propunerea financiara astfel incat aceasta sa furnizeze toate informatiile solicitate cu privire la pretul ofertat.

• Formular de oferta Formular 18 care va cuprinde pretul total privind lucrarile de investitii pentru activitatea de modernizare a sistemului de iluminat public. Oferta va contine totalitatea lucrarilor de modernizare a sistemului de iluminat stradal-rutier, a sistemului de iluminat ornamental si stradal-pietonal, a lucrarilor de modernizare a punctelor de aprindere, a lucrarilor de montare a unui sistem de dimming si telemanagement si a lucrarilor de modernizare a iluminatului arhitectural;

• Anexa la formularul de oferta

• Respectarea cerintelor din caietul de sarcini cu detalierea elementelor care reprezinta factori de evaluare;

Oferta comerciala se va realiza in urma centralizării datelor din oferta tehnica si va cuprinde:

1. Preţul total pentru lucrarile de modernizare a sistemului de iluminat public;
2. Preţul total pentru lucrarile de extindere a sistemului de iluminat public;
3. Preţul total pentru realizarea iluminatului ornamental festiv pe durata a 10 ani;
4. Preţul total pentru activitatea de intretinere mentinere a sistemului de iluminat stradal pe durata a 10 ani;

1. Pretul total pentru lucrarile de modernizare a sistemului de iluminat public va contine totalitatea lucrarilor de modernizare a sistemului de iluminat stradal-rutier, a sistemului de iluminat ornamental si stradal-pietonal, a lucrarilor de modernizare a punctelor de aprindere, a lucrarilor de montare a unui sistem de dimming si telemanagement si a lucrarilor de modernizare a iluminatului arhitectural. Ofertarea se va face pe pretul total care va avea la baza Borderoul de tarife unitare prezentat in Anexa 5.

Fiecare ofertant, pe langa poziţiile solicitate in anexele amintite, este liber sa adauge orice poziţie pe care o considera utila pentru desfasurarea activitatiilor, cu respectarea cerinţelor caietului de sarcini.

2. Pretul total pentru lucrarile de extindere sistem de iluminat se stabileste pe baza Borderoului de tarife unitare – Anexa 7 si vor cuprinde extinderea sistemului de iluminat stradal-rutier cu 600 stalpi si a sistemului de iluminat ornamental si stradal-pietonal cu 400 stalpi.

Ofertarea se va face pe pretul total care va avea la baza Borderoul de tarife unitare prezentat in Anexa 7. Fiecare ofertant, pe langa poziţiile solicitate in anexele amintite, este liber sa adauge orice poziţie pe care o considera utila pentru desfasurarea activitatiilor, cu respectarea cerinţelor caietului de sarcini.

3. Pretul total pentru iluminatul ornamental festiv de sarbatori va cuprinde totalitatea ornamentelor propuse pentru o perioada de 10 ani. Iluminatul festiv de sarbatori se realizeaza cu ocazia sarbatorilor de iarna, a Pastelui si de zilele orasului.

4. Pretul total pentru activitatea de intretinere si mentinere se va oferta pentru o perioada de 10 ani.

Aceasta valoare se stabileste pe baza Borderoului de tarife unitare pentru aceste activităţi, prezentate in Anexa 7. Fiecare ofertant, pe langa poziţiile solicitate in anexele amintite, este liber sa adauge orice poziţie pe care o considera utila pentru desfasurarea activitatiilor, cu respectarea cerinţelor caietului de sarcini.

Se are in vedere asigurarea tuturor cerintelor din Regulamentul serviciului de iluminat public din Municipiul Braila.

Ofertantul este responsabil pentru includerea in oferta financiara a tuturor costurilor conform cerintelor Caietului de sarcini.

- Se va prezenta durata maxima pentru lucrarile de modernizare a sistemului de iluminat public care nu va fi mai mare de 24 de luni.

- Valoarea redeventei: minim 10000 lei/an fara TVA;
- Graficul de executie a lucrarile de investitie;

Plata lucrarilor de modernizare se va face esalonat, in rate anuale egale, timp de 10 ani. Contravaloarea serviciilor de de intretinere se va plati lunar in baza situatiilor de lucrari acceptate de beneficiar.

In cazul unei oferte cu un pret neobisnuit de scazut in raport cu lucrarea care urmeaza sa fie executata, autoritatea contractanta va solicita in scris ofertantului clarificari cu privire la oferta.

IV.4.3. Modul de prezentare a ofertei

- Adresa la care se depune oferta: Primaria Municipiului Braila, P-ta Independentei, nr.1, Braila, judetul Braila-camera.....

- numarul de exemplare :

-original: 1 exemplar;

- copie: 1 exemplar;

In cazul unei discrepante intre original si copie/copii, va prevala originalul. Ofertantul va suporta pe propria raspundere toate costurile asociate pregatirii si depunerii ofertei sale, iar autoritatea contractanta nu va fi in nici un caz raspunzatoare de aceste costuri.

Modul de prezentare a dosarului licitatiei:

Documentatia trebuie sa fie tiparita sau scrisa cu cerneala neradiabila si va fi semnata pe fiecare pagina de reprezentantul/reprezentantii autorizat(i) sa angajeze ofertantul in contract. Fiecare exemplar se va indosaria si fiecare pagina va fi numerotata. Ofertantul are obligatia de a intocmi un opis al documentelor.

Propunerea financiara, propunerea tehnica si documentele de calificare se vor introduce in plicuri distincte, sigilate si marcate corespunzator, astfel:

Plicul 1: - DOCUMENTE DE CALIFICARE-ORIGINAL

Plicul 2: - PROPUNEREA TEHNICA-ORIGINAL

Plicul 3:- PROPUNEREA FINANCIARA-ORIGINAL

Plicul 4:- DOCUMENTE DE CALIFICARE-COPIE

Plicul 5: - PROPUNEREA TEHNICA-COPIE

Plicul 6:- PROPUNEREA FINANCIARA-COPIE

In fiecare plic se vor introduce documentele solicitate. Atat setul de plicuri (1,2,3) al originalului cat si setul de plicuri (4,5,6) al copiei vor fi introduse in cate un plic pe care vor fi scrise numele licitatiei, numele si adresa ofertantului precum si mentiunea Original sau Copie. Acestea vor fi introduse intr-un plic separat, netrasparent pe care se va scrie numele si adresa autoritatii contractante, mentiunea „Oferta pentru Delegarea prin concesionare a Serviciului de iluminat public din Municipiul Braila" si inscriptia A NU SE DESCHIDE INAINTE DE DATA ..... ORA ....''(data si ora vor fi cele mentionate in anuntul de participare) si va fi insotit de scrisoarea de inaintare – Formular 20. Daca plicul nu este marcat conform prevederilor de mai sus, autoritatea contractanta nu isi asuma nici o reponsabilitate pentru ratacirea ofertei.

Documentele care insotesc oferta sunt :

- dovada constituirii garantiei de participare – in original ;

- Declaratia privind incadrarea in categoria IMM, dupa caz - Formular 19

- imputernicirea persoanei autorizate sa angajeze ofertantul la deschiderea ofertelor (daca aceasta participa la deschiderea ofertelor) - Formular 21

SECTIUNEA VI: INFORMATII SUPLIMENTARE

VI.1) CONTRACTUL ESTE PERIODIC (*dupa caz*) **da ☐ nu ☑**

Daca da, precizati perioadele estimate de publicare a anunturilor viitoare: _____

VI.2) Contractul/Concursul se inscrie intr-un proiect/program finantat din fonduri comunitare **da ☐ nu ☑**

Daca da, trimitere (trimiteri) la proiect(e) si/sau program(e):_____		
Tipul de finantare: FONDURI BUGETARE Cofinantare □ Credite externe cu garantia statului □ Fonduri europene □ Alte fonduri. □		
VI.3) ALTE INFORMATII(*dupa caz*) 1) In cazul in care oferta este depusa de un grup de operatori economici, oferta trebuie sa cuprinda un acord de asociere conform Formular 11. In cazul ofertei declarate castigatoare, la incheierea contractului, autoritatea contractanta va solicita viitorului contractant legalizarea acordului de asociere. 2) Daca ofertele clasate pe primul loc au punctaje egale, autoritatea contractanta va incheia contractul cu ofertantul care are cel mai mic pret. Daca si preturile sunt egale autoritatea contractanta va solicita reofertarea in plic inchis in vederea departajarii ofertelor.		
VI.4) CAI DE ATAC		
VI.4.1) Organismul competent pentru caile de atac		
Denumire oficiala: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor		
Adresa: str. Stavropoleos nr. 6, sector 3		
Localitate: Bucuresti	Cod postal: 030084	Tara: Romania
E-mail: office @cnsc.ro	Telefon:	+40 213104641
Adresa Internet (URL) www.cnsc.ro	Fax:	+40 213104642 +40 218900745
Organismul competent pentru procedurile de mediere		
Denumire oficiala:		
Adresa:		
Localitate:	Cod postal:	Tara:
E-mail:	Telefon:	
Adresa Internet (URL)	Fax:	
VI.4.2) Utilizarea cailor de atac (*completati rubrica VI.4.2 SAU, dupa caz, rubrica VI.4.3*) Precizari privind termenul (termenele) de exercitare a cailor de atac: Termenele de exercitare a caii de atac sunt cele prevazute la art.256^2 din OUG nr.34/2006.		
VI.4.3) Serviciul de la care se pot obtine informatii privind utilizarea cailor de atac		
Denumire oficiala: Municipiul Braila – Serviciul juridic contencios		
Adresa: Primaria municipiului Braila, piata Independentei nr. 1		
Localitate: BRAILA	Cod postal: 810210	Tara: ROMANIA
E-mail:	Telefon:	+40 239 694994
Adresa Internet (URL)	Fax:	+40 239 693994

ANEXA A

ADRESE SUPLIMENTARE SI PUNCTE DE CONTACT

I) ADRESE SI PUNCTE DE CONTACT DE LA CARE SE POT OBTINE INFORMATII SUPLIMENTARE

Denumire oficiala:		
Adresa:		
Localitate:	Cod postal:	Tara:
Punct(e) de contact: In atentia:		Telefon:
E-mail:		Fax:
Adresa Internet (URL):		

II) ADRESE SI PUNCTE DE CONTACT DE LA CARE SE POT OBTINE CAIETUL DE SARCINI SI DOCUMENTELE SUPLIMENTARE(INCLUSIV DOCUMENTELE PRIVIND UN DIALOG COMPETITIV SAU UN SISTEM DE ACHIZITIE DINAMIC)

Denumire oficiala:		
Adresa:		
Localitate:	Cod postal:	Tara:
Punct(e) de contact: In atentia:		Telefon:
E-mail:		Fax:
Adresa Internet (URL):		

III) ADRESE SI PUNCTE DE CONTACT LA CARE TREBUIE EXPEDIATE OFERTELE/CERERILE DE PARTICIPARE

Denumire oficiala:		
Adresa:		
Localitate:	Cod postal:	Tara:
Punct(e) de contact: In atentia:		Telefon:
E-mail:		Fax:
Adresa Internet (URL):		

ANEXA B

INFORMATII PRIVIND LOTURILE

LOT NR. □□□ **DENUMIRE** _____

1) DESCRIERE SUCCINTA

_____

_____

2) CLASIFICARE CPV (VOCABULARUL COMUN PRIVIND ACHIZITIILE PUBLICE)

	Vocabular principal	**Vocabular suplimentar (dupa caz)**
Obiect principal	□□.□□.□□.□□-□	□□□□-□□□□□-□
Obiect(e) suplimentar(e)	□□.□□.□□.□□-□ □□.□□.□□.□□-□ □□.□□.□□.□□-□ □□.□□.□□.□□-□	□□□□-□ □□□□-□ □□□□-□ □□□□-□ □□□□-□ □□□□-□ □□□□-□ □□□□-□

3) CANTITATE SAU DOMENIU

_____

Daca se cunoaste, valoarea estimata fara TVA (*numai in cifre*): _____ Moneda: _____

sau intervalul: intre _____si _____ Moneda: _____

(Valoarea se va exprima obligatoriu in moneda in care va fi exprimata valoarea estimata totala)

4) INDICATII PRIVIND O ALTA DURATA A CONTRACTULUI SAU O ALTA DATA DE INCEPERE/DE FINALIZARE *(dupa caz)*

Durata in luni: □□ *sau*in zile: □□□□

5) INFORMATII SUPLIMENTARE PRIVIND LOTURILE(inclusiv cele referitoare la garantia de participare)

_Valoarea garantiei de participare *(numai in cifre)*_____ Moneda: (*Valoarea se va exprima obligatoriu in moneda in care a fost exprimata valoarea estimata)*

- *Utilizati prezenta anexa pentru fiecare lot -*

Anexe – Modele de formulare

Secţiunea a IV-a conţine formularele destinate, pe de o parte, să faciliteze elaborarea şi prezentarea ofertei şi a documentelor care o însoţesc şi, pe de altă parte, să permită comisiei de evaluare examinarea şi evaluarea rapidă şi corectă a tuturor ofertelor depuse.

Fiecare candidat/ofertant care participă, în mod individual sau ca asociat, la procedura pentru atribuirea contractului de achiziţie publică are obligaţia de a prezenta formularele prevăzute în cadrul acestei secţiuni, completate în mod corespunzător şi semnate de persoanele autorizate.

Formularul 1	Declaraţie privind eligibilitatea
Formularul 2	Declaraţie privind neâncadrarea la prevederile art.181
Formularul 3	Declaraţie privind neâncadrarea la prevederile art 69
Formularul 4	Certificat de participare la licitaţie cu ofertă independentă
Formularul 5	Fisa informaţii generale
Formularul 6	Angajament privind susţinerea financiară a ofertantului / grupului de operatori economici
Formularul 7	Declaratie privind lista principalelor lucrări executate în ultimii 5 ani
Formularul 8	Declaratie privind bazele de productie, utilajele, instalatiile, mijloacele de transport, echipamentele tehnice, laboratoarele de care dispune operatorul economic pentru indeplinirea corespunzatoare a contractului
	Lista cuprinzand bazele de productie, utilajele, instalatiile, mijloacele de transport, echipamentele tehnice, laboratoarele de care dispune operatorul economic pentru indeplinirea corespunzatoare a contractului
Formularul 9	Declaraţie privind efectivul medii anuale ale personalului angajat si al cadrelor de conducere
Formularul 10	Informatii privind personalul de conducere si personalul desemnat ca responsabil cu executia lucrarilor
Formularul 11	Acord de asociere in vederea participarii la atribuirea contractului de achizitie publica
Formularul 12	Angajament privind susţinerea tehnică si profesionala a ofertantului / candidatului / grupului de operatori economici
Formularul 13	Declaratie privind logistica, utilajele, instalatiile, etc
Formularul 14	Declaratie privind personalul angajat si cadrele de conducere, etc
Formularul 15	Declaraţie privind respectarea regelmentărilor privind condiţiile de muncă si protectie a muncii
Formularul 16	Declaratie privind partea / partile din contract care sunt indeplinite de subcontractanti si specializarea acestora
Formularul 17	Model acord de subcontractare
Formularul 18	Formular de ofertă
	Anexe la formularul de ofertă lucrări
Formularul 19	Declaratie privind incadrarea intreprinderii in categoria intreprinderilor mici si mijlocii cu anexe

Formularul 20	Scrisoare de înaintare
Formularul 21	Împuternicire (semnare documente ofertă)
Formularul 22	Scrisoare de garantie bancara
Formularul 23	Împuternicire participare şedinţă deschidere
Formularul 24	Declaraţie privind acceptarea clauzelor contractuale

Formular 1

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

Declaraţie privind eligibilitatea

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al _____,
(denumirea/numele si sediul/adresa operatorului economic)

declar pe propria răspundere, sub sancţiunea excluderii din procedură şi a sancţiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că nu ne aflăm in situaţia prevazută la art. 180 din Ordonanţa de urgenţa a Guvernului nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziţie publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice şi a contractelor de concesiune de servicii, respectiv în ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanţe judecătoreşti pentru participarea la activităţi ale unei organizaţii criminale, pentru corupţie, fraudă şi/ sau spălare de bani.

Subsemnatul declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înţeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

Prezenta declaraţie este valabilă până la data de _____ .
(se precizează data expirării perioadei de valabilitate a ofertei)

Data completării .....

Operator economic,

_____

(semnatura autorizată)

Formular 2

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

Declaraţie
privind neîncadrarea în situaţiile prevăzute la art. 181

Subsemnatul(a)..... [*se insereaza numele operatorului economic-pesroana juridică*], în calitate de ofertant la procedura de ..... [*se menţionează procedura*] pentru achizitia de .... [*se inserează, denumirea seviciului şi codul CPV*], la data de ..... [*se inserează data*], organizată de ..... [*se inserează numele autorităţii contractante*],

declar pe proprie răspundere că societatea pe care o reprezint nu se afla in niciuna din situatiile de mai jos:

a) a intrat în faliment ca urmare a hotărârii pronunţate de judecătorul-sindic;
b) *** Abrogată de O.U.G. nr. 76/2010
c) nu şi-a îndeplinit obligaţiile de plată a impozitelor, taxelor şi contribuţiilor de asigurări sociale către bugetele componente ale bugetului general consolidat, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în România sau în ţara în care este stabilit;
c1) în ultimii 2 ani nu şi-a îndeplinit sau şi-a îndeplinit în mod defectuos obligaţiile contractuale, din motive imputabile ofertantului în cauză, fapt care a produs sau este de natură să producă grave prejudicii beneficiarilor acestuia;
d) a fost condamnat, în ultimii trei ani, prin hotărârea definitivă a unei instanţe judecătoreşti, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greşeli în materie profesională;
e) prezintă informaţii false sau nu prezintă informaţiile solicitate de către autoritatea contractantă, în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare şi selecţie.

Subsemnatul declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înteleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

Înteleg că în cazul în care această declaraţie nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încalcarea prevederilor legislaţiei penale privind falsul în declaraţii.

Operator economic,

.....

(semnatura autorizată)

Formular 3

Operator economic

(denumirea/numele)

Declaratie privind neincadrarea in situatiile prevazute la art 69^1 din OUG 34/2006 cu modificarile si completarile ulterioare

Subsemnatul(a),.....(denumirea/numele şi sediul/adresa operatorului economic), în calitate de ofertant/candidat/concurent/ ofertant asociat/subcontractant la procedura de atribuire a acordului-cadru de achiziţie publică având ca obiect .....(*denumire procedură),* CPV ....., organizată de ....., ***declar pe proprie răspundere***, cunoscând sancţiunile privind falsul în declaraţii că: ***NU mă încadrez*** în nici una din situaţiile prevăzute la:

A. articolul **69¹** din **OUG 34/2006**, cu toate modificările şi completările ulterioare, respectiv:
- nu am drept membri în cadrul consiliului de administraţie/organ de conducere sau de supervizare şi/sau are acţionari ori asociaţi persoane care sunt soţ/soţie, rudă sau afin până la gradul al patrulea inclusiv, *sau* care se află în relaţii comerciale, astfel cum sunt ele prevăzute la art. 69, lit. a din OUG 34/2006, cu persoanele care deţin funcţii de decizie în cadrul autorităţii contractante, aşa cum au fost ele menţionate în Fisa de date a achiziţiei, respectiv: .....

B. de asemenea nu mă încadrez în niciuna din situaţiile prevăzute de articolele **90** şi **93** din **Legea 161/2003**, cu toate modificările şi completările ulterioare.

Subsemnatul declar ca informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înţeleg ca autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Înţeleg ca în cazul în care aceasta declaraţie nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislaţiei penale privind falsul în declaraţii.

Pentru orice abatere de la prevederile legislative prezentate mai sus, îmi asum răspunderea exclusivă.

Operator economic,
.....
(semnatura autorizata)

Operator economic **Formular 4**

(denumirea/numele)

CERTIFICAT de participare la licitaţie cu ofertă independentă

I.Subsemnatul/Subsemnaţii, ..., reprezentant/reprezentanţi legali al/ai ....., întreprindere/asociere care va participa la procedura de achiziţie publică organizată de ....., în calitate de autoritate contractantă, cu nr. ..... din data de ....., certific/certificăm prin prezenta că informaţiile conţinute sunt adevărate şi complete din toate punctele de vedere.

II. Certific/Certificăm prin prezenta, în numele ....., următoarele:

1.am citit şi am înţeles conţinutul prezentului certificat;

2.consimt/consimţim descalificarea noastră de la procedura de achiziţie publică în condiţiile în care cele declarate se dovedesc a fi neadevărate şi/sau incomplete în orice privinţă;

3.fiecare semnătură prezentă pe acest document reprezintă persoana desemnată să înainteze oferta de participare, inclusiv în privinţa termenilor conţinuţi de ofertă;

4.în sensul prezentului certificat, prin concurent se înţelege oricare persoană fizică sau juridică, alta decât ofertantul în numele căruia formulăm prezentul certificat, care ofertează în cadrul aceleiaşi proceduri de achiziţie publică sau ar putea oferta, întrunind condiţiile de participare;

5.oferta prezentată a fost concepută şi formulată în mod independent faţă de oricare concurent, fără a exista consultări, comunicări, înţelegeri sau aranjamente cu aceştia;

6.oferta prezentată nu conţine elemente care derivă din înţelegeri între concurenţi în ceea ce priveşte preţurile/tarifele, metodele/formulele de calcul al acestora, intenţia de a oferta sau nu la respectiva procedură sau intenţia de a include în respectiva ofertă elemente care, prin natura lor, nu au legătură cu obiectul respectivei proceduri;

7.oferta prezentată nu conţine elemente care derivă din înţelegeri între concurenţi în ceea ce priveşte calitatea, cantitatea, specificaţii particulare ale produselor sau serviciilor oferite;

8.detaliile prezentate în ofertă nu au fost comunicate, direct sau indirect, niciunui concurent înainte de momentul oficial al deschiderii publice, anunţată de contractor.

III. Sub rezerva sancţiunilor prevăzute de legislaţia în vigoare, declar/declarăm că cele consemnate în prezentul certificat sunt adevărate şi întrutotul conforme cu realitatea.

Operator economic,
.....
(semnatura autorizata)

Formular 5

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

Fişa de informaţii generale

1. Denumirea/numele:.....
2. Codul fiscal:.....
3. Adresa sediului central:.....
4. Telefon:.....
   Fax:.....
   Telex:.....
   E-mail:.....
5. Certificatul de înmatriculare/înregistrare ...../(numărul, data şi locul de înmatriculare/înregistrare)
6. Obiectul de activitate, pe domenii: ...../(în conformitate cu prevederile din statutul propriu)
7. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul: ...../(adrese complete, telefon/telex/fax, certificate de înmatriculare/înregistrare)
8. Principala piaţă a afacerilor:
9. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

Nr. crt.	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie (lei)	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie (echivalent EURO)
1.	2012		
2.	2013		
3.	2014		
Media anuală			

Operator economic,

.....

(semnatură autorizată)

Formular 6

Terţ susţinător financiar
.....
(denumirea)

ANGAJAMENT
privind susţinerea financiară
a ofertantului/grupului de operatori economici

Către, ...
(denumirea autorităţii contractante şi adresa completă)

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului ..... *(denumirea contractului de achiziţie publică),* noi .....*(denumirea terţului susţinător financiar)*, având sediul înregistrat la ..... *(adresa terţului susţinător financiar)*, ne obligăm, în mod ferm, necondiţionat şi irevocabil, să punem la dispoziţia ..... *(denumirea ofertantului/candidatului/grupului de operatori economici)* toate resursele financiare necesare pentru îndeplinirea integrală şi la termen a tuturor obligaţiilor asumate de acesta/aceştia conform ofertei prezentate şi contractului de achiziţie publică ce urmează a fi încheiat între ofertant şi autoritatea contractantă.

Acordarea susţinerii financiare nu implică alte costuri pentru achizitor, cu excepţia celor care au fost incluse în propunerea financiară.

În acest sens, ne obligăm în mod ferm, necondiţionat şi irevocabil, să punem la dispoziţia ..... *(denumirea ofertantului/candidatului/grupului de operatori economici)* suma de ..... (valoarea totală/parţială din propunerea financiară), necesară pentru îndeplinirea integrală, reglementară şi la termen a contractului de achiziţie publică.

Noi, ... *(denumirea terţului susţinător financiar),* declarăm că înţelegem să răspundem faţă de autoritatea contractantă pentru neexecutarea oricărei obligaţii asumate de ..... *(denumire ofertant/grupul de operatori economici)*, în baza contractului de achiziţie publică şi pentru care ..... *(denumirea ofertantului/candidatului/grupului de operatori economici)* a primit susţinerea financiară conform prezentului angajament, renunţând în acest sens, definitiv şi irevocabil, la invocarea beneficiului de diviziune sau discuţiune.

Noi, ... *(denumirea terţului susţinător financiar)*, declarăm că înţelegem să renunţam definitiv şi irevocabil la dreptul de a invoca orice excepţie de neexecutare, atât faţă de autoritatea contractantă, cât şi faţă de ..... *(denumire ofertant/candidat/grupul de ofertanţi),* care ar putea conduce la neexecutarea, parţială sau totală, sau la executarea cu întârziere sau în mod necorespunzător a obligaţiilor asumate de noi prin prezentul angajament.

Noi,..... *(denumirea terţului susţinător financiar),* declarăm că înţelegem să răspundem pentru prejudiciile cauzate autorităţii contractante ca urmare a nerespectării obligaţiilor prevăzute în angajament.

Prezentul reprezintă angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art.186 alin.(2) din OUG nr.34/2006 cu modificările şi completările ulterioare, care dă dreptul autorităţii contractante de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a anumitor obligaţii care decurg din susţinerea financiară acordată
..... *(denumirea ofertantului/candidatului/grupului de operatori economici).*

Data completării,

Terţ susţinător,
(semnătură autorizată)

Formular 7

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

Declaraţie privind lista principalelor lucrări executate în ultimii 5 ani

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al .....

(denumirea/numele si sediul/adresa operatorului economic)

declar pe propria răspundere, sub sancţiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul anexat sunt reale.

Subsemnatul, declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înteleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor, situaţiilor şi documentelor care însoţesc oferta, orice informaţii suplimentare în scopul verificării datelor din prezenta declaraţie.

Subsemnatul, autorizez prin prezenta orice instituţie, societate comercială, bancă, alte persoane juridice, să furnizeze informaţii reprezentanţilor autorizaţi ai ..... (denumirea şi adresa autorităţii contractante)

cu privire la orice aspect tehnic şi financiar în legătură cu activitatea noastră.

Operator economic,

.....

(semnatură autorizată)

Nr. Crt.	Obiectul contractului	Codul CPV	Denumirea/numele beneficiarului/clientului Adresa	Calitatea executantului*)	Preţul total al contractului (lei fără T.V.A.)	Procent executat %	Cantitatea (U.M.)	Perioada de derulare a contractului**)
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								
.....								

Operator economic,
.....
(semnatură autorizată)

*) Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului care poate fi de: contractant unic sau contractant conducător (lider de asociaţie); contractant asociat, subcontractant.
**) Se va preciza perioada de începere şi de finalizare a lucrărilor

Formular 8

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

DECLARAŢIE
privind bazele de producţie, utilajele, instalaţiile, mijloacele de transport, echipamentele tehnice, laboratoarele de care dispune operatorul economic pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de lucrări

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al .....
declar pe propria răspundere, sub sancţiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul anexat sunt reale.

De asemenea, declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înteleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor, situaţiilor şi documentelor care însoţesc oferta, orice informaţii suplimentare în scopul verificării datelor din prezenta declaraţie.

Subsemnatul, autorizez prin prezenta orice instituţie, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informaţii reprezentanţilor autorizaţi ai (denumirea si adresa autorităţii contractante) .....cu privire la orice aspect tehnic şi financiar în legatură cu activitatea noastră.

Operator economic,

.....

(semnatură autorizată)

LISTA

cuprinzând bazele de producţie, utilajele, instalaţiile, mijloacele de transport, echipamentele tehnice, laboratoarele de care dispune operatorul economic pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de lucrări

Nr.crt.	Denumire echipament	U.M.	Cantitate	Forma de deţinere	
				Proprietate	În chirie
1.					
2.					
...					

Operator economic,

.....

(semnatură autorizată)

Formular 9

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

Declaraţie privind efectivele medii anuale ale personalului angajat şi al cadrelor de conducere

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al....., declar pe propria răspundere, sub sancţiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul de mai jos sunt reale.

Subsemnatul, declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înteleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor, situaţiilor şi documentelor care însoţesc oferta, orice informaţii suplimentare în scopul verificării datelor din prezenta declaraţie.

Subsemnatul, autorizez prin prezenta orice instituţie, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informaţii reprezentanţilor autorizaţi ai..... (denumirea şi adresa autorităţii contractante) cu privire la orice aspect tehnic şi financiar în legatură cu activitatea noastră.

	2012	2013	2014
Personal angajat			
Din care personal de conducere			

Data completării .....

Operator economic,

....

(semnatură autorizată)

Formular 10

OPERATOR ECONOMIC

_____
(denumirea/numele)

INFORMAŢII
Privind personalul de conducere si personalul desemnat ca responsabil cu execuţia lucrărilor

A) Persoanale ce vor fi responsabile direct cu realizarea obiectivului de investiţii ce face obiectul prezentei oferte, sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Nr. Crt.	Funcţia	Numele şi prenumele	Atestat/Autorizatie	Vechime în specialitate
1				
2				
3				
4				
5				
....	.....			

Data completării: ...

OPERATOR ECONOMIC:

_____
(semnătura autorizată)

Formular 11

ACORD DE ASOCIERE
în vederea participării la procedura de atribuire a contractului de achiziţie publică

Conform _____.
(încadrarea legală)

Noi, părţi semnatare: S.C. _____
S.C. _____

ne asociem pentru a realiza în comun contractul de achiziţie publică "_____".
(denumire obiect contract)

Activităţi contractuale ce se vor realiza în comun:
1. _____
2. _____
... _____

Contribuţia financiara a fiecărei părţi la realizarea sarcinilor contractului de achiziţie publică comun:
_____ % S.C. _____
_____ % S.C. _____

Condiţiile de administrare şi conducere a asocierii:
- liderul asocierii S.C. _____ preia responsabilitatea şi primeşte instrucţiuni de la investitor în folosul partenerilor de asociere.

Modalitatea de împărţire a rezultatelor activităţii economice desfăşurate:
- conform procentelor de participare a fiecărei părţi la activitatea de realizare a sarcinilor convenite de comun acord.

Cauzele încetării asocierii şi modul de împărţire a rezultatelor lichidării:
- încetarea asocierii în cazul denunţării unilaterale a unui asociat a contractului de asociere;
- modul de împărţire a rezultatelor lichidării este conform procentului de participare a fiecărei părţi până la data încetării asociaţiei.

Repartizarea fizică, valorică şi procentuală a contractului de achiziţie publică preluat de fiecare asociat pentru execuţie obiectivului supus licitaţiei:

1. Ofertantul lider:S.C.....activităţi....., procent.....%, VALOARE FĂRĂ tva.....
2. Ofertantul ASOCIAT 1 :S.C.....activităţi....., procent.....%, VALOARE FĂRĂ tva.....
3. Ofertantul ASOCIAT ....:S.C.....activităţi....., procent.....%, VALOARE FĂRĂ tva.....
.....

Liderul asocierii:
S.C. _____

Alte clauze: _____
_____

Data completării:

LIDERUL ASOCIERII, ASOCIAT

Formular 12

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

ANGAJAMENT
privind susţinerea tehnică şi profesională a ofertantului/candidatului/grupului de operatori economici

Către, ...
(denumirea autorităţii contractante şi adresa completă)

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului ..... *(denumirea contractului de achiziţie publică)*, noi ..... *(denumirea terţului susţinător tehnic şi profesional)*, având sediul înregistrat la ....*(adresa terţului susţinător tehnic şi profesional)*, ne obligăm, în mod ferm, necondiţionat şi irevocabil, să punem la dispoziţia..... (*denumirea ofertantului/grupului de operatori economici)* toate resursele tehnice şi profesionale necesare pentru îndeplinirea integrală şi la termen a tuturor obligaţiilor asumate de acesta/aceştia, conform ofertei prezentate şi contractului de achiziţie publică ce urmează a fi încheiat între ofertant şi autoritatea contractantă.

Acordarea susţinerii tehnice şi profesionale nu implică alte costuri pentru achizitor, cu excepţia celor care au fost incluse în propunerea financiară.

În acest sens, ne obligăm în mod ferm, necondiţionat şi irevocabil, să punem la dispoziţia ..... (*denumirea ofertantului/candidatului/grupului de operatori economici)* resursele tehnice şi/sau profesionale de ....necesară pentru îndeplinirea integrală, reglementară şi la termen a contractului de achiziţie publică.

Noi, ... *(denumirea terţului susţinător tehnic şi profesional),* declarăm că înţelegem să răspundem, în mod necondiţionat, faţă de autoritatea contractantă pentru neexecutarea oricărei obligaţii asumate de ..... *(denumire ofertant/candidatului/grupul de operatori economici)*, în baza contractului de achiziţie publică, şi pentru care ..... *(denumire operatorul/candidatului/grupul de operatori economici)* a primit susţinerea tehnică şi profesională conform prezentului angajament, renunţând în acest sens, definitiv şi irevocabil, la invocarea beneficiului de diviziune sau discuţiune.

Noi, ... *(denumirea terţului susţinător tehnic şi profesional),* declarăm ca înţelegem să renunţăm definitiv şi irevocabil la dreptul de a invoca orice excepţie de neexecutare, atât faţă de autoritatea contractantă, cât şi faţă de ..... (*denumire ofertant/grupul de ofertanţi),* care ar putea conduce la neexecutarea, parţială sau totală, sau la executarea cu întârziere sau în mod necorespunzător a obligaţiilor asumate de noi prin prezentul angajament.

Noi,..... *(denumirea terţului susţinător tehnic şi profesional),* declarăm că înţelegem să răspundem pentru prejudiciile cauzate autorităţii contractante ca urmare a nerespectării obligaţiilor prevăzute în angajament.

Prezentul reprezintă angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art.190 alin.(2) din OUG nr.34/2006 cu modificările şi completările ulterioare, care dă dreptul autorităţii contractante de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a anumitor obligaţii care decurg din susţinerea tehnică şi profesională acordată ..... (*denumirea ofertantului/lcandidatului/grupului de operatori economici).*

Data completării,
.....

Terţ susţinător,
.....

Formular 13

Terţ susţinător tehnic şi profesional
.....
(denumirea)

Declaraţie

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al ..... (*denumirea terţului susţinător tehnic şi profesional),* declar pe propria răspundere, sub sancţiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul anexat privind logistica, utilajele, instalaţiile, echipamentele tehnice de care dispun şi care urmează a fi folosite efectiv pentru îndeplinirea contractului de achiziţie publică..... sunt reale.

Declar de asemenea că vom disponibiliza aceste resurse necondiţionat, în funcţie de necesităţile care vor apărea pe parcursul îndeplinirii contractului de achiziţie publică având ca obiect.....(*obiectul contractului).*

LISTA

privind logistica, utilajele, instalaţiile şi echipamentele tehnice aflate în dotare si care urmează a fi efectiv folosite pentru îndeplinirea contractului de achiziţie publică

Nr. crt	Denumire utilaj/echipament/instalaţie	Cantitate U.M.	Forma de deţinere	
			Proprietate	În chirie

Prezenta declaraţie este anexă la „Angajamentul ferm" privind susţinerea noastră tehnică şi profesională oferită .....
.....(*denumirea ofertantului/candidatului/grupului de operatori economici).*

Data completării,

Terţ susţinător,
(semnătură autorizată)

Formular 14

Terţ susţinător tehnic şi profesional
.....
(denumirea)

Declaraţie

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al .....(denumirea terţului susţinător tehnic si profesional), declar pe propria răspundere, sub sancţiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul anexat privind efectivul mediu anual al personalului angajat şi al cadrelor de conducere şi care urmează a fi efectiv alocat pentru indeplinirea contractului de achiziţie publică..... sunt reale.

LISTA

privind personalul angajat şi al cadrelor de conducere care urmează a fi efectiv alocate pentru îndeplinirea contractului de achiziţie publică

	Anul 2012	Anul 2013	Anul 2014
Personal angajat			
Din care personal de conducere			
Personal efectiv alocat pentru îndeplinirea contractului			
Din care personal de conducere efectiv alocat pentru îndeplinirea contractului			

Anexez declaraţiei, CV-urile personalului de conducere precum şi ale personalului care va fi alocat efectiv pentru îndeplinirea contractului de achiziţie publică.

Subsemnatul declar că informaţiile furnizate, referitoare la experienţa anterioară, capacităţile tehnice şi personalul angajat şi cel de conducere sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înţeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor, situaţiilor şi documentelor care însoţesc oferta, orice informaţii suplimentare în scopul verificării datelor din prezenta declaraţie.

Subsemnatul autorizez prin prezenta orice instituţie, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informaţii reprezentanţilor autorizaţi ai ..... (*denumirea şi adresa autorităţii contractante)* cu privire la orice aspect tehnic şi financiar în legătură cu activitatea noastră.

Prezenta declaraţie este anexă la „Angajamentul ferm" privind susţinerea noastră tehnică şi profesională oferită ....(*denumirea ofertantului/candidatului/grupului de operatori economici).*

Data completării,

Terţ susţinător,
(semnătură autorizată)

Formular 15

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

Declaratie
privind respectarea reglementarilor privind condiţiilor de muncă şi protecţia muncii

Noi, S.C....., declar că la întocmirea ofertei tehnice privind procedura pentru atribuirea contractului de lucrări.....
, s-a ţinut cont de obligaţiile legale referitoare la condiţiile de muncă şi protecţia muncii.

Data completării .....

Operator economic,
.....

(semnătură autorizată, stampilă)

Formular 16

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

DECLARAŢIE
PRIVIND PARTEA/PĂRŢILE DIN CONTRACT CARE SUNT ÎNDEPLINITE DE SUBCONTRACTANŢI ŞI SPECIALIZAREA ACESTORA

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al ....., *(denumirea/numele şi sediul/adresa candidatului/ofertantului)* declar pe propria răspundere, sub sancţiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul anexat sunt reale.

Subsemnatul, declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înteleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor, situaţiilor şi documentelor care însoţesc oferta, orice informaţii suplimentare în scopul verificării datelor din prezenta declaraţie.

Subsemnatul, autorizez prin prezenta orice instituţie, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informaţii reprezentanţilor autorizaţi ai ..... (denumirea şi adresa autorităţii contractante) cu privire la orice aspect tehnic şi financiar în legătură cu activitatea noastră.

Nr. crt.	Denumire subcontractant	Partea/părţile din contract ce urmează a fi subcontractante	Partea/părţile din contract ce urmează a fi subcontractante-%	Acord subcontractor cu specimen de semnătură

Operator economic,

.....

(semnatură autorizată)

Formular 17

MODEL ACORD DE SUBCONTRACTARE
nr...../.....

La contractul de achiziţie publică nr...../..... încheiat între _____*(denumire autoritate contractantă) şi* .....*(denumire operator economic)*, privind execuţia ..... (denumire contract) .

1. Părti contractante:
Acest contract este încheiat între S.C. _____ cu sediul în _____,

(adresa,tel.,fax)
reprezentată prin _____ Director General şi_____ Director Economic, denumită în cele ce urmeaza contractant general
şi
S.C. _____ cu sediul în _____, reprezentată prin_____
(adresa,tel.,fax)
Director General şi _____ Director Economic, denumită în cele ce urmează subcontractant.
2. Obiectul contractului:
Art.1. _____ ce fac obiectul prezentului contract sunt_____ de:
(lucrări)

- _____
- _____.

Art.2. Valoarea de_____ lei fara TVA este conform ofertei prezentate de subcontractant.
Art.3. Contractantul general va plăti subcontractantului următoarele sume:
- lunar, în termen de _____ (zile) de la primirea de către contractantul general a facturii întocmite de subcontractant, contravaloarea _____ executate în perioada respectivă.
(lucrări)
- plata _____ se va face în limita asigurării finanţării _____
(lucrărilor)
(lucrărilor)
de către beneficiarul _____
(denumire autoritate contractantă)
Art.4. Durata de execuţie a _____ este în conformitate cu contractul, eşalonată
(lucrărilor)
conform graficului anexă la contract.
Art.5. Durata garanţiei de bună execuţie este de ____ luni şi începe de la data semnării procesului verbal încheiat la terminarea _____.
(lucrărilor)
Art.6. Contractantul general va preda subantreprenorului documentaţia completă verificată cu dispoziţiile legale.

3. Alte dispoziţii:
Art.7. Pentru nerespectarea termenului de finalizare a _____ şi neîncadrarea din vina subcontractantului, în durata de execuţie angajată de contractantul

general în faţa beneficiarului, subcontractantul va plăti penalităţi de _____% pe zi întârziere din valoarea _____ nerealizată la termen.

(lucrărilor)
Pentru nerespectarea termenelor de plată prevăzute la art.3., contractantul general va plăti penalităti de _____ % pe zi întârziere la suma datorată.
Art.8. Subcontractantul se angajează faţă de contractant cu aceleaşi obligaţii şi responsabilităţi pe care contractantul le are faţă de investitor conform contractului_____.
(denumire contract)
Art.9. Neînţelegerile dintre părţi se vor rezolva pe cale amiabilă. Dacă acest lucru nu este posibil, litigiile se vor soluţiona pe cale legală.
Prezentul contract s-a încheiat în două exemplare, câte un exemplar pentru fiecare parte.

_____ _____
(contractant) *(subcontractant)*

Formular 18

OPERATOR ECONOMIC

_____
(denumirea/numele)

FORMULAR DE OFERTĂ

Către .....

Domnilor,

1. Examinând documentaţia de atribuire, subsemnaţii, reprezentanţi ai ofertantului _____ (denumirea/numele ofertantului) , ne oferim că, în conformitate cu prevederile şi cerinţele cuprinse în documentaţia mai sus menţionată, să executăm _____ (denumirea lucrării) pentru suma de _____*(suma în litere şi în cifre)* lei la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în valoare de _____ lei conform Anexei 2 la prezenta oferta.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câştigătoare, să începem lucrările cât mai curând posibil după primirea ordinului de începere şi să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuţie anexat în _____ *(perioada în litere şi în cifre)*luni calendaristice .

3. Ne angajăm să menţinem această ofertă valabilă pentru o durata de _____ zile *(durata în litere şi în cifre)*, respectiv până la data de _____ *(ziua/luna/anul)* şi ea va rămâne obligatorie pentru noi şi poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Până la încheierea şi semnarea contractului de achiziţie publică aceasta ofertă, împreuna cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câştigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

5. Precizăm că:

|_| depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar "alternativă";

|_| nu depunem oferta alternativă.

6. Am înţeles şi consimţim că, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câştigătoare, să constituim garanţia de bună execuţie în conformitate cu prevederile din documentaţia de atribuire.

7. Înţelegem că nu sunteţi obligaţi să acceptaţi oferta cu cel mai scazut preţ sau orice altă ofertă pe care o puteţi primi.

Data _____/_____/_____

_____ (semnătura), în calitate de _____, legal autorizat sa semnez oferta pentru şi în numele _____ *(denumirea/numele operator economic)*.

OPERATOR ECONOMIC

_____
(denumirea/numele)

ANEXA 1 LA FORMULARUL DE OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subcontractanţi _____ *(% din preţul total ofertat)*

2. Garanţia de bună execuţie va fi constituită sub forma: _____
   în cuantum de: _____ *(% din preţul total ofertat)*

3. Perioada de garanţie de bună Execuţie (lucrari si produse) _____ *luni calendaristice*

4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii ordinului de începere a lucrărilor până la data începerii execuţiei) _____ *zile calendaristice*

5. Termenul pentru emiterea ordinului de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) _____ *zile calendaristice*

6. Penalizări pentru întârzieri la termene intermediare şi la termenul final de execuţie _____ *(% din valoarea care trebuia sa fie realizata)*

7. Limita maximă a penalizărilor _____ *(% din preţul total ofertat)*

8. Limita minimă a asigurărilor _____ *(% din preţul total ofertat)*

9. Timpul de interventie pentru executarea remedierilor _____ *zile calendaristice*

10. Limita maximă a reţinerilor din situaţiile de plată lunare (garanţii, avansuri etc.) _____ *(% din situaţiile de plată lunare)*

OPERATOR ECONOMIC,
.....
(semnătura autorizat)

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

ANEXA 2 LA FORMULARUL DE OFERTĂ

Nr. Crt.	Denumirea	Valoare ofertata	
		Lei fara TVA	Lei cu TVA
1	Modernizare sistem de iluminat (AIL LED stradale, AIL LED ornamentale, BMPIIP, sistem dimming si telemanagement, iluminat arhitectural)		
2	Extindere sistem de iluminat (stradal si ornamental)		
3	Iluminat ornamental festiv de sarbatori (10 ani)		
4	Lucrari de intretinere-mentinere iluminat public (10 ani)		
5	Redeventa		
Total			

OPERATOR ECONOMIC,

.....

(semnătura autorizat)

Formular 19

OPERATOR ECONOMIC

_____
(denumirea/numele)

DECLARAŢIE PRIVIND ÎNCADRAREA ÎNTREPRINDERII ÎN CATEGORIA ÎNTREPRINDERILOR MICI ŞI MIJLOCII

I.Date de identificare a întreprinderii
Denumirea întreprinderii
Adresa sediului social
Cod unic de înregistrare
Numele şi funcţia ..... (preşedintele consiliului de administraţie, director general sau echivalent)

II. Tipul întreprinderii
Indicaţi, după caz, tipul întreprinderii:
|_| Întreprindere autonomă - În acest caz, datele din tabelul de mai jos sunt preluate doar din situaţia economico-financiară a întreprinderii solicitante. Se va completa doar declaraţia, fără anexa nr. 3.
|_| Întreprindere parteneră - Se va completa tabelul de mai jos pe baza rezultatelor calculelor efectuate conform anexei nr. 3, precum şi a fişelor adiţionale care se vor ataşa la declaraţie
|_| Întreprindere legată - Se va completa tabelul de mai jos pe baza rezultatelor calculelor efectuate conform anexei nr.3, precum şi a fişelor adiţionale care se vor ataşa la declaraţie

III. Date utilizate pentru a se stabili categoria întreprinderii

Exerciţiul financiar de referinţă[1]		
Numărul mediu anual de salariaţi	Cifra de afaceri anuală netă (mii lei/mii euro)	Active totale (mii lei/mii euro)

Important: Precizaţi dacă, faţă de exerciţiul financiar anterior, datele financiare au înregistrat modificări care determină încadrarea întreprinderii într-o altă categorie (respectiv micro-întreprindere, întreprindere mică, mijlocie sau mare).	|_| Nu |_| Da (în acest caz se va completa şi se va ataşa o declaraţie referitoare la exerciţiul financiar anterior)

Declar pe propria răspundere că datele din această declaraţie şi din anexe sunt conforme cu realitatea.

Numele şi funcţia semnatarului autorizat să reprezinte întreprinderea
.....

Semnătura ..... Data întocmirii .....
şi ştampila

[1] Datele cu privire la numărul mediu anual de salariaţi, cifra de afaceri anuală netă şi activele totale sunt cele realizate în ultimul exerciţiu financiar raportate în situaţiile financiare anuale aprobate de acţionari sau asociaţi. În cazul întreprinderilor nou înfiinţate datele cu privire la numărul mediu

anual de salariaţi, cifra de afaceri anuală netă şi activele totale se determină şi se declară pe propria răspundere

FORMULARE
privind încadrarea întreprinderii în categoria întreprinderilor mici şi mijlocii

ANEXA NR.1

DECLARAŢIE

privind încadrarea întreprinderii în categoria întreprinderilor mici şi mijlocii

I. Date de identificare a întreprinderii

Denumirea întreprinderii

.....

Adresa sediului social

.....

Cod unic de înregistrare

.....

Numele şi funcţia

.....

(preşedintele consiliului de administraţie, director general sau echivalent)

II. Tipul întreprinderii

Indicaţi, după caz, tipul întreprinderii:

[ ] Întreprindere autonomă.În acest caz,datele din tabelul de mai jos sunt preluate doar din situaţia economico-financiară a întreprinderii solicitante. Se va completa doar declaraţia,fără anexa nr.2.

[ ]Întreprindere parteneră. Se va completa tabelul de mai jos pe baza rezultatelor calculelor efectuate conform anexei nr.2, precum şi a fişelor adiţionale care se vor ataşa la declaraţie.

[ ] Întreprindere legată. Se va completa tabelul de mai jos pe baza rezultatelor calculelor efectuate conform anexei nr.2, precum şi a fişelor adiţionale care se vor ataşa la declaraţie.

III. Date utilizate pentru a se stabili categoria întreprinderii[1]

Exerciţiul financiar de referinţă[2]		
Numărul mediu anual de salariaţi	**Cifra de afaceri anuală netă (mii lei/mii Euro)**	**Active totale (mii lei/mii Euro)**

Important: Precizaţi dacă, faţă de exerciţiul financiar anterior, datele financiare au înregistrat modificări care determină încadrarea întreprinderii într-o altă categorie (respectiv micro-întreprindere, întreprindere mică, mijlocie sau mare).

o Nu

o Da (în acest caz se va completa şi se va ataşa o declaraţie referitoare la exerciţiul financiar anterior)

Semnătura .....

(numele şi funcţia semnatarului, autorizat să reprezinte întreprinderea)

Declar pe propria răspundere că datele din această declaraţie şi din anexe sunt conforme cu realitatea.

Data întocmirii .....

Nume, prenume.....

Semnătura.....

Funcţie.....

---

[1] Datele sunt calculate în conformitate cu Art.6 din Legea 346/2004, modificată şi completată prin OG 27/2006.

[2] Datele cu privire la numărul mediu anual de salariaţi, cifra de afaceri anuală netă şi activele totale sunt cele realizate în ultimul exerciţiu financiar raportate în situaţiile financiare anuale aprobate de

acţionari sau asociaţi. În cazul întreprinderilor nou înfiinţate datele cu privire la numărul mediu anual de salariaţi, cifra de afaceri anuală netă şi activele totale se determină şi se declară pe propria răspundere.

ANEXA NR. 2

CALCULUL
pentru întreprinderile partenere sau legate

Secţiunile care trebuie incluse, după caz:
- secţiunea A, dacă întreprinderea solicitantă are cel puţin o întreprindere parteneră (precum şi orice fişe adiţionale);
- secţiunea B dacă întreprinderea solicitantă este legată cu cel puţin o întreprindere (precum şi orice fişe adiţionale).

Calculul pentru tipurile de întreprinderi partenere sau legate

Perioada de referinţă			
	Numărul mediu anual de salariaţi	**Cifra de afaceri anuală netă (mii lei/mii Euro)**	**Total active (mii lei/mii Euro)**
1. Datele[1] întreprinderii solicitante sau din situaţiile financiare anuale consolidate (se vor introduce datele din tabelul B1 din secţiunea B[2]			
2. Datele cumulate[1] în mod proporţional ale tuturor întreprinderilor partenere, dacă este cazul (se vor introduce datele din secţiunea A)			
3. Datele cumulate ale tuturor întreprinderilor legate[1] (dacă există) - dacă nu au fost deja incluse prin consolidare la pct. 1 din acest tabel (se vor introduce datele din tabelul B2 din secţiunea B)			
TOTAL			

Datele incluse în secţiunea "Total" din tabel trebuie introduse în tabelul "Date utilizate pentru a se stabili categoria întreprinderii" din Anexa nr.1.

Data întocmirii .....
Nume, prenume.....
Semnătura.....
Funcţie.....

1 Datele cu privire la numărul mediu anual de salariaţi, cifra de afaceri anuală netă şi activele totale sunt cele realizate în ultimul exerciţiu financiar raportate în situaţiile financiare anuale aprobate de acţionari sau asociaţi. În cazul întreprinderilor nou înfiinţate datele cu privire la numărul mediu anual de salariaţi, cifra de afaceri anuală netă şi activele totale se determină şi se declară pe propria răspundere.
2 Datele întreprinderii, inclusiv numărul mediu anual de salariaţi, sunt determinate pe baza situaţiilor financiare anuale şi a datelor întreprinderii sau, atunci când este cazul, pe baza situaţiilor financiare anuale consolidate ale întreprinderii ori a situaţiilor financiare anuale consolidate în care întreprinderea este inclusă.

Secţiunea A
FIŞA DE PARTENERIAT

1. Date de identificare a întreprinderii
Denumirea întreprinderii
.....
Adresa sediului social
.....
Codul unic de înregistrare
.....
Numele, prenumele şi funcţia
.....
(preşedintelui consiliului de administraţie, directorului general sau echivalent)

2. Date referitoare la întreprinderea legată

Perioada de referinţă			
	Numărul mediu anual de salariaţi3	Cifra de afaceri anuală netă (mii lei/mii Euro)	Active totale (mii lei/mii Euro)
Total			

NOTĂ: Aceste date rezultă din conturile sau alte date ale întreprinderii partenere, consolidate, dacă există. La acestea se adaugă într-un procent de 100% datele întreprinderilor care sunt legate de această întreprindere parteneră, dacă datele din conturile consolidate ale întreprinderilor legate au fost deja incluse prin consolidare în conturile întreprinderii partenere. Dacă este necesar, se va adăuga "fişa întreprinderii legate" pentru întreprinderile care nu au fost încă incluse prin consolidare.

3. Calculul proporţional
a) Indicaţi exact proporţia deţinută4 de întreprinderea solicitantă (sau de întreprinderea legată prin intermediul căreia se stabileşte legătura de parteneriat), în întreprinderea parteneră la care se referă această fişă:
.....
.....
.....
Indicaţi, de asemenea, proporţia deţinută de întreprinderea parteneră, la care se referă această fişă, din capitalul social al întreprinderii solicitante (sau în întreprinderea legată)
.....
.....
b) Introduceţi în tabelul de mai jos rezultatul calculului proporţional obţinut prin aplicarea celui mai mare dintre procentele la care se face referire la lit.a) la datele introduse în tabelul de la pct.1.
Tabelul de parteneriat - A.2.

Procent	Numărul mediu anual de salariaţi	Cifra de afaceri anuală netă (mii lei/mii Euro)	Active totale5 (mii lei/mii Euro)
Valoare rezultată în urma aplicării celui mai mare procent la datele introduse în tabelul de la pct.1.			

Aceste date se vor introduce în Tabelul A.1.

Data întocmirii .....
Nume, prenume.....
Semnătura.....
Funcţie.....

3 În cazul în care în situaţiile financiare anuale consolidate nu există date privind numărul de personal, calculul se face prin cumularea datelor de la întreprinderile legate.
4 Procent din capitalul social sau din drepturile de vot deţinute, oricare dintre aceste procente este mai mare. La acesta trebuie cumulată proporţia deţinută de fiecare întreprindere legată în aceeaşi întreprindere parteneră.
5 Active totale reprezintă active imobilizate + active circulante + cheltuieli în avans.
Secţiunea A

Întreprinderi partenere

Pentru fiecare întreprindere pentru care a fost completată "fişa de parteneriat" (câte o fişă pentru fiecare întreprindere parteneră a întreprinderii solicitante şi pentru orice întreprindere parteneră a oricărei întreprinderi legate, ale cărei date nu au fost încă incluse în situaţiile financiare anuale consolidate ale acelei întreprinderi legate), datele din această fişă de parteneriat trebuie să fie introduse în tabelul de mai jos.

1. Date de identificare şi date financiare preliminare
Tabelul A.1.

Întreprinderea parteneră - Date de identificare				Numărul mediu anual de salariaţi	Cifra de afaceri anuală netă (mii lei/mii Euro)	Active totale (mii lei/mii Euro)
Numele sau denumirea întreprinderii	Adresa sediului social	Cod unic de înregistrare	Numele şi prenumele preşedintelui consiliului de administraţie, directorului general sau echivalent			
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
Total:						

NOTĂ:
Aceste date sunt rezultatul unui calcul proporţional efectuat pe baza "fişei de parteneriat", pentru fiecare întreprindere cu care întreprinderea solicitantă este direct sau indirect parteneră.
Datele introduse în secţiunea "Total" vor fi introduse la pct. 2 din tabelul "Calculul pentru tipurile de întreprinderi partenere sau legate" (referitor la întreprinderile partenere).
Aceste date rezultă din situaţiile financiare anuale consolidate şi din alte date ale întreprinderii partenere, dacă există, la care se adaugă în proporţie de 100% datele întreprinderilor care sunt legate cu această întreprindere parteneră, în cazul în care acestea nu au fost deja incluse în situaţiile financiare anuale consolidate ale întreprinderii partenere. Dacă este necesar, adăugaţi "fişe privind legătura dintre întreprinderi" pentru întreprinderile care nu au fost deja incluse în situaţiile financiare anuale consolidate.

Data întocmirii .....
Nume, prenume.....
Semnătura.....
Funcţie.....

Secţiunea B

ÎNTREPRINDERI LEGATE

1. Determinarea situaţiei aplicabile întreprinderii care solicită încadrarea în categoria întreprinderilor mici şi mijlocii:
o Cazul 1: Întreprinderea solicitantă ţine situaţii financiare anuale consolidate sau este inclusă în situaţiile financiare anuale consolidate ale unei alte întreprinderi (tabelul B1).
o Cazul 2: Întreprinderea solicitantă sau una ori mai multe întreprinderi legate nu întocmeşte/întocmesc ori nu este/nu sunt inclusă/incluse în situaţiile financiare anuale consolidate (tabelul B2).
NOTĂ:
Datele întreprinderilor legate cu întreprinderea solicitantă derivă din situaţiile financiare anuale şi din alte date ale acestora, consolidate dacă este cazul. La acestea se adaugă în mod proporţional datele oricărei eventuale întreprinderi partenere a acelei întreprinderi legate, situată imediat în aval sau în amonte, dacă nu a fost deja inclusă prin consolidare6.

2. Metode de calcul pentru fiecare caz
Cazul 1: Situaţiile financiare anuale consolidate reprezintă baza de calcul. Se va completa tabelul B1 de mai jos.

Tabelul B.1.

	Numărul mediu anual de salariaţi	Cifra de afaceri anuală netă (mii lei/mii Euro)	Active totale (mii lei/mii Euro)
Total			

Datele introduse în secţiunea "Total" din tabelul de mai sus se vor introduce la pct.1 din tabelul "Calculul pentru tipurile de întreprinderi partenere sau legate".

Identificarea întreprinderilor incluse prin consolidare			
Întreprinderea legată(denumire/date de identificare)	Adresa sediului social	Cod unic de înregistrare	Numele şi prenumele preşedintelui consiliului de administraţie, directorului general sau echivalent
A.			
B.			
C.			
D.			
E.			

NOTĂ:
Întreprinderile partenere ale unei întreprinderi legate, care nu au fost încă incluse în situaţiile financiare anuale consolidate, sunt considerate partenere directe ale întreprinderii solicitante. Datele aferente acestora şi o "fişă de parteneriat" trebuie adăugate la secţiunea A.

---

6 Definiţia întreprinderii legate din Legea 346/2004, modificată şi completată prin OG 27/2006..
7 În cazul în care în situaţiile financiare anuale consolidate nu există date privind numărul de personal, calculul se face prin cumularea datelor de la întreprinderile legate.

Cazul 2: Pentru fiecare întreprindere legată (inclusiv prin intermediul altor întreprinderi legate), se va completa o "fişă privind legătura dintre întreprinderi" şi se vor adăuga datele din situaţiile financiare anuale ale tuturor întreprinderilor legate, prin completarea tabelului B2 de mai jos.

Tabelul B.2.

Întreprinderea numărul:	Numărul mediu anual de salariaţi	Cifra de afaceri anuală netă (mii lei/mii Euro)	Active totale (mii lei/mii Euro)
1.*)			
2.*)			
3.*)			
4.*)			
5.*)			
Total			

NOTĂ
Datele rezultate în secţiunea "Total" din tabelul de mai sus se vor introduce la pct. 3 din tabelul "Calculul pentru tipurile de întreprinderi partenere sau legate" (privind întreprinderile legate).

Data întocmirii .....
Nume, prenume.....
Semnătura.....
Funcţie.....

*) Ataşaţi câte o "fişă privind legătura dintre întreprinderi" pentru fiecare întreprindere.

FIŞA

privind legătura dintre întreprinderi nr. ..... din tabelul B.2., secţiunea B
(numai pentru întreprinderile legate care nu sunt incluse în situaţiile financiare anuale consolidate)

1. Date de identificare a întreprinderii
Denumirea întreprinderii
.....
Adresa sediului social
.....
Codul unic de înregistrare
.....
Numele, prenumele şi funcţia
.....
(preşedintelui consiliului de administraţie, directorului general sau echivalent)

2. Date referitoare la întreprindere

Perioada de referinţă			
	Numărul mediu anual de salariaţi7	Cifra de afaceri anuală netă (mii lei/mii Euro)	Active totale(mii lei/mii Euro)
Total			

Datele trebuie introduse în tabelul B.2. din Secţiunea B.

NOTĂ:
Datele întreprinderilor legate cu întreprinderea solicitantă sunt extrase din situaţiile financiare anuale şi din alte date aferente acestora, consolidate dacă este cazul. La acestea se adaugă în mod proporţional datele oricărei eventuale întreprinderi partenere ale întreprinderii legate, situată imediat în aval sau în amonte de aceasta, dacă nu au fost deja incluse în situaţiile financiare anuale consolidate.
Acest tip de întreprinderi partenere sunt considerate ca fiind întreprinderi direct partenere cu întreprinderea solicitantă. Datele aferente acestora şi "fişa de parteneriat" trebuie introduse în secţiunea A.

Data întocmirii .....
Nume, prenume.....
Semnătura.....
Funcţie.....

7 În cazul în care în situaţiile financiare anuale consolidate nu există date privind numărul mediu anual de salariaţi, calculul se face prin cumularea datelor de la întreprinderile legate.

Formular 20

Inregistrat la sediul autorităţii contractante
nr. ..... / .....

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

SCRISOARE DE ÎNAINTARE

Către ,
.....

Ca urmare a invitatiei de participare apărute în SEAP, nr. ... din ...../(ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului...../(denumirea contractului de achiziţie publică) noi ...../(denumirea/numele ofertantului) va transmitem alăturat urmatoarele:

1 Documentul...../(tipul, seria/numărul, emitentul) privind garanţia pentru participare, în cuantumul şi în forma stabilite de dumneavoastră prin documentaţia pentru elaborarea şi prezentarea ofertei.

2. Coletul sigilat şi marcat în mod vizibil, conţinând un exemplar original şi un exemplar copie :
   a) oferta;
   b) documentele care însoţesc oferta.

Avem speranţa că oferta noastră este corespunzătoare şi va satisface cerinţele.

Data completării .....

Operator economic,
.....
(semnatură autorizată)

Formular 21

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

Împuternicire

Subscrisa ....., cu sediul în ....., înmatriculată la Registrul Comerţului sub nr. ....., CUI ....., atribut fiscal ....., reprezentată legal prin ....., în calitate ....., împuternicim prin prezenta pe ....., domiciliat în ....., identificat cu B.I./C.I. seria ....., nr. ....., CNP ....., eliberat de ....., la data de ....., având funcţia de ....., să ne reprezinte la procedura de licitatie deschisa în scopul atribuirii contractului de ..... - autoritate contractantă ..... .

În îndeplinirea mandatului său, împuternicitul va avea următoarele drepturi şi obligaţii:

1. Să semneze toate actele şi documentele care emană de la subscrisa în legătură cu participarea la procedură;
2. Să participe în numele subscrisei la procedură şi să semneze toate documentele rezultate pe parcursul şi/sau în urma desfăşurării procedurii.
3. Să răspundă solicitărilor de clarificare formulate de către comisia de evaluare în timpul desfăşurării procedurii.
4. Să depună în numele subscrisei contestaţiile cu privire la procedură.

Prin prezenta, împuternicitul nostru este pe deplin autorizat să angajeze răspunderea subscrisei cu privire la toate actele şi faptele ce decurg din participarea la procedură.

Notă: Împuternicirea va fi însoţită de o copie după actul de identitate al persoanei împuternicite (buletin de identitate, carte de identitate, paşaport).

Data
.....

Denumirea mandantului
S.C. .....
reprezentată legal prin

(Nume, prenume)

(Funcţie)

(Semnătura autorizată şi ştampila)

Formular 22

BANCA

_____

(denumirea)

SCRISOARE DE GARANŢIE BANCARĂ

pentru participare cu ofertă la procedura de atribuire
a contractului de achiziţie publică

Către _____
(denumirea autorităţii contractante si adresa completă)

Avand în vedere procedura _____ *pentru atribuirea contractului de achizitie* _____ *(denumirea contractului), noi* _____ *(denumirea emitentului), având sediul înregistrat la* _____ *(adresa emitentului), ne obligăm fată de* _____ *(denumirea autorităţii contractante):*

[OFERTANTUL ARE DREPTUL DE A ALEGE UNA DINTRE CELE DOUĂ VARIANTE DE MAI JOS – I. sau II.]

I. *Să onorăm* ***neconditionat*** *orice solicitare de plată din partea autorităţii contractante, în limita a _____ din valoarea estimată a contractului de achizitie, adică suma de _____* ***RON*** *(în litere si în cifre) la prima sa cerere scrisă si fără ca aceasta să aibă obligatia de a-si motiva cererea respectivă, în situatia în care* ***autoritatea contractantă declară că suma cerută de ea si datorată ei este cauzată de culpa ofertantului****, fiind incidente una sau mai multe dintre situatiile de la literele a) – c) de mai jos (cazul garantiei care se execută neconditionat conform art.86 alin. (3)* ***lit. b)*** *din H.G. nr. 925/20006);*

[SAU]

II. *Să onorăm* ***conditionat*** *orice solicitare de plată din partea autorităţii contractante, în limita a _____ din valoarea estimată a contractului de achizitie, adică suma de _____* ***RON*** *(în litere si în cifre) la prima sa cerere scrisă şi* ***după constatarea culpei ofertantului*** *în conformitate cu contractul garantat. În cererea sa autoritatea contractantă va preciza că suma cerută de ea şi datorată ei este din cauza existentei uneia sau mai multora dintre situatiile de la literele a) – c) de mai jos (cazul garantiei care se execută* ***conditionat*** *conform art.86 alin. (3)* ***lit. a)*** *din H.G. nr. 925/20006)*

---

a) *ofertantul _____ (denumirea/numele), si-a retras oferta în perioada de valabilitate a acesteia;*

b) *oferta sa fiind stabilită câstigatoare, ofertantul _____ (denumirea/numele) a refuzat să semneze contractului de achizitie în perioada de valabilitate a ofertei;*

Prezenta garantie este valabilă până la data de _____.

În cazul în care părtile sunt de acord să prelungească perioada de valabilitate a garantiei sau să modifice unele elemente ale ofertei care au efecte asupra prezentului angajament, se va obtine acordul nostru prealabil, în caz contrar prezenta scrisoare de garantie îsi pierde valabilitatea.
Legea aplicabilă prezentei garanţii de participare este legea română.
Competente să soluţioneze orice dispută izvorâtă în legătură cu prezenta garanţie de participare sunt instantele judecătoreşti române.

Parafata de Banca _____ in ziua _____ luna _____ anul _____
(semnatura autorizata)

Formular 23

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)

Împuternicire

Subscrisa ....., cu sediul în ....., înmatriculată la Registrul Comerţului sub nr. ....., CUI ....., atribut fiscal ....., reprezentată legal prin ....., în calitate .....,

împuternicim prin prezenta pe ....., domiciliat în ....., identificat cu B.I./C.I. seria ....., nr. ....., CNP ....., eliberat de ....., la data de ....., având funcţia de ....., să ne reprezinte la procedura de licitatie deschisa în scopul atribuirii contractului de ..... - autoritate contractantă ..... .

să participe in numele nostru şi pentru noi la şedinţa de deschidere din cadrul procedurii de atribuire a contractului de achiziţie ..... organizată de ..... în data de ..... .

Data completării .....

Ofertant

.....

(numele, prenume şi semnătura autorizată)

Formular 24

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

DECLARAŢIE PRIVIND ACCEPTAREA CLAUZELOR CONTRACTUALE

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al ..... (denumirea ofertantului), declar că, în cazul în care vom fi declaraţi câştigători în cadrul procedurii de atribuire a contractului de achiziţie publică având ca obiect ...., organizată de ..... ne vom îndeplini toate sarcinile cu stricta respectare a condiţiilor contractului.

Precizăm că:

|_| ne însuşim conţinutul acestuia, aşa cum a fost publicat în documentaţia de atribuire;

|_| formulăm următoarele amendamente referitoare la clauzele contractuale specifice:

_____

_____

Data completării: .....

Ofertant

.....

(Semnătura autorizată) LS

SOCIETATE COMERCIALA PE ACTIUNI
ELECTROMAGNETICA
Calea Rahovei 266-268 Sector 5 Bucuresti 050912
Telefon : (021) 4042164 Fax: (021) 4042199
E-mail: iluminatstradal@electromagnetica.ro
Tel: 0745 607 889
www.electromagnetica.ro

CAIET DE SARCINI
PRIVIND DELEGAREA GESTIUNII PRIN CONCESIONARE A SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC DIN MUNICIPIUL BRAILA

1. CONSIDERAŢII GENERALE

1.1.Prezentul caiet de sarcini a fost întocmit pe baza legislaţiei în vigoare şi precizează condiţiile minime in care trebuie săse desfaşoare licitaţia pentru delegarea gestiunii prin concesionare a serviciului de iluminat public din Municipiul Braila.

1.2.Prezentul caiet de sarcini stabileşte condiţiile de desfăsurare a serviciului de iluminat public, stabilind nivelurile de calitate şi condiţiile tehnice necesare funcţionării acestui serviciu in condiţiile de eficientă şi siguranţă.

1.3.Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentaţie tehnică şi de referinţă în vederea stabilirii condiţiilor specifice de desfăşurare a serviciului de iluminat public.

1.4.Caietul de sarcini face parte integrantă din documentaţia necesară desfăşurării activităţilor de realizare a serviciului de iluminat public şi consituie ansamblul cerinţelor tehnice de bază.

1.5.Prezentul caiet de sarcini conţine specificaţiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic si de performanţă, siguranţa în exploatare, precum şi sisteme de asigurare a calitaţii, terminologie, simboluri, condiţiile pentru certificarea conformităţii cu standardele specifice sau altele asemenea.

1.6.Specificatiile tehnice se referă şi la verificarea, inspecţia şi condiţiile de recepţie a lucrărilor, tehnici, procedee şi metode de exploatare şi intreţinere, precum şi la alte condiţii cu caracter tehnic, prevăzute de actele normative şi reglementările specifice realizării serviciului de iluminat public.

1.7.Caietul de sarcini precizează reglementările obligatorii referitoare la protecţia muncii, la prevenirea şi stingerea incendiilor şi protecţia mediului, care trebuie respectate pe parcursul îndeplinirii şi realizării serviciului de iluminat public.

1.8.Terminologia utilizată este cea din **Regulamentul Serviciului de Iluminat Public al Municipiului Braila.**

1.9.Caietul de sarcini se aprobă prin hotărare a Consiliului Local Braila.

1.10.**Caietul de sarcini** alături de **Regulamentul Serviciului de iluminat public al Municipiului Braila, Caietul de sarcini al serviciului de iluminat public al Municipiului Braila** şi de **oferta Concesionarului** vor fi anexe la **Contractul de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public al municipiului Braila şi fac parte integrantă din acesta.**

1.11.Autoritatea delegatară a serviciului de iluminat public este Municipiul Braila situată in localitatea Braila, Piata Independentei, nr. 1, jud. Braila.

1.12. Legislatie aplicabila

- OUG nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziţie publica, a contractelor de concesiune de lucrări publice si a contractelor de concesiune de servicii cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordinul nr. 77/ 2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare si modificare a valorii activităţilor serviciului de iluminat public;
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea in constructii;
- Legea nr. 230/ 2006 a serviciului de iluminat public;
- Legea nr. 51/2006 privind serviciile comunitare de utilităţi publice;
- Legea nr.123/2012 a energiei electrice si a gazelor naturale;

- Legea nr. 213/1998 privind proprietatea publica si regimul juridic al acesteia cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordonanţa Guvernului nr. 71/2002 privind organizarea si funcţionarea serviciilor publice de administrare a domeniului public si privat de interes local;
- Hotararea Guvernului nr. 28/2008 privind continutul cadru al documentatiei tehnice-economice aferente investitiilor publice, precum si a structurii si metodologiei de elaborare a devizului general pentru lucrari de investitii si lucrari de interventii, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordinul nr. 863/2008 pentru aprobarea „Instructiunilor de aplicare a unor prevederi din HG nr. 28/2008 privind aprobarea privind continutul cadru al documentatiei tehnice-economice aferente investitiilor publice, precum si a structurii si metodologiei de elaborare a devizului general pentru lucrari de investitii si lucrari de interventii";
- Ordinul nr. 86/2007 privind aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de iluminat public al ANRSC;
- Ordinul nr. 87 din 20 martie 2007 pentru aprobarea caietului de sarcini cadru al Serviciului de iluminat public al ANRSC;
- Legea nr 199/2000 privind utilizarea eficienta a energiei;
- O.U.G nr 13/20.02.2008 pentru modificarea si completarea Legii serviciilor comunitare de utilitati publice nr. 51/2006 si a Legii serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 241/2006;
- Ordinul Presedintelui A.N.R.S.C. nr. 5/93 din 20.03.2007 pentru aprobarea Contractului-cadru privind folosirea infrastructurii sistemului de distribuţie a energiei electrice pentru realizarea serviciului de iluminat public;
- OUG 54 / 2006 privind regimul contractelor de concesiune de bunuri proprietate publică;
- Ordinul Nr. 8 din 02.03.2012 pentru aprobarea ghidurilor cu recomandări privind achiziţionarea de calculatoare, echipamente de copiere/imprimare şi echipamente şi servicii pentru iluminatul public, prin licitaţie publică, pe bază de criterii de eficienţă energetică;
- OUG 195/2005 privind protectia mediului;
- Hotararea Guvernului nr. 925/2006 pentru aprobarea normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de achizitie publica din OUG nr. 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordin nr. 1517 din 27 mai 2009 privind aprobarea Ghidului pentru implementarea proiectelor de concesiune de lucrari publice si servicii în România;

2. OBIECTIVELE AUTORITATII CONTRACTANTE

2.1. Obiectul concesiunii

Obiectul concesiunii este Serviciul de Iluminat Public din Municipiul Braila, care presupune urmatoarele actvităţi:

2.1.1. Concesionarea bunurilor ce compun Sistemul de Iluminat Public (SIP), proprietate a Autorităţii delegatare ;

2.1.2. Intocmirea documentatiei tehnice pentru realizarea tuturor lucrarilor de investitii conform legislatiei in vigoare;

2.1.3. Intreţinerea şi menţinerea in funcţiune a sistemului de iluminat public ;

2.1.4. Modernizarea sistemului de iluminat public care contine:

- iluminatul stradal-rutier;
- iluminatul ornamental si stradal-pietonal;
- modernizarea punctelor de aprindere;
- realizarea unui sistem dimming si telemanagement;

- iluminatul arhitectural.

2.1.5. Optimizarea consumului de energie electrica pentru iluminatul public;
2.1.6. Realizarea iluminatului ornamental festiv de sărbători prin montare/demontare echipamente;
2.1.7. Extinderea sistemului de iluminat public;
2.1.8. Dispecerizarea sistemului de iluminat public.

2.2. INFORMATII DESPRE AUTORITATEA CONTRACTANTA

- **Amplasamentul :** Romania, Judetul Braila, Municipiul Braila.
- **Titularul lucrarii :** Municipiul Braila
- **Beneficiarul lucrarii :** Municipiul Braila
- **Adresa :** Braila, Piata Independentei, nr 1, Cod postal 810210, Tel: 0239/694947 Fax: 0239/692394

2.3. SITUATIA ACTUALA A SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC

Situat in sud-estul Romaniei, in Campia Romana, judetul Braila se intinde pe o suprafata de 4765,8 kmp. Resedinta administrativa, municipiul Braila, unul dintre cele mai mari porturi din Romania, este situata la 200 km nord-est de Bucuresti. Braila se situeaza la 46°16'17" latitudine nordica si 27°58'33" longitudine estica. Campia este forma de relief predominanta, peisajul Brailei fiind monoton si fara bariere naturale. In zona se gasesc cai de transport accesibile, in pricipal Dunarea care face din Braila o poarta catre lume.

In prezent sistemul de iluminat public din Municipiul Braila se prezinta astfel:

- Stalpi existenti 11491 bucati din care apartinand Municipiului Braila 2637 bucati;
- Aparate de iluminat 12824 bucati din care aparate de iluminat cu LED 165 bucati;
- Aparate de iluminat stradale echipate cu surse cu descarcare la inalta presiune in vapori de sodiu 9224 bucati si aparate de iluminat ornamentale si stradal-pietonale echipate cu surse cu descarcare la inalta presiune in vapori de sodiu 3435 bucati. Situatia actuala a aparatelor de iluminat existente este prezentata in Anexa 4
- Pentru iluminatul statuilor, monumentelor si obiectivelor de interes public se foloseste un numar de 63 proiectoare a caror situatie este prezentata in Anexa 6
- Puncte de aprindere modernizate prin echipare cu BMPIIP 77 bucati din care 50 echipate cu dispozitive de reducere a energiei electrice;
- Puncte de aprindere care necesita externalizare si modernizare 79 bucati. Situatia actuala a posturilor de transformare din municipiul Braila este prezentata in Anexa 1
- Putere totala instalata actuala – 1,647.90 kW;
- Consum de energie electrica cca – 6,748,239.36 kWh pentru 3938.53 ore/an;

2.4. Obiectivele concesiunii

Obiectivul prezentei concesiuni este realizarea unui sistem de iluminat unitar si eficient, care să corespundă cerinţelor de trafic, eficienta, etc si care presupune urmatoarele lucrari:

2.4.1.Întreţinerea-mentinerea sistemului de iluminat public existent in Municipiul Braila. Garantarea permanenţei în funcţionare a iluminatului public.
2.4.2. Modernizarea sistemului de iluminat public care contine;

- modernizarea iluminatul stradal-rutier compus din 9224 aparate de iluminat stradale;
- modernizarea iluminatul ornamental si stradal-pietonal compus din 3435 aparate de iluminat ornamentale;
- modernizarea a 79 puncte de aprindere;
- dotarea cu un sistem dimming si telemanagement a punctelor de aprindere care nu au sistem de reducere a consumului de energie;

- modernizarea sistemului de iluminat arhitectural (cele 7 obiective propuse).

2.4.3.Realizarea iluminatului ornamental festiv de sarbatori si integrarea in sistemul de dimming si telemanagement;
2.4.4.Extinderea sistemului de iluminat stradal-rutier prin montarea a 600 stalpi metalici zincati cu inaltimea de 8-10m alimentati din linii electrice in cablu subteran si a sistemului de iluminat ornamental si stradal-pietonal prin montarea a 400 stalpi ornamentali din PAFS cu inaltimea de 4m alimentati din linii electrice in cablu subteran.
2.4.5. Optimizarea consumului de energia electrica pentru iluminatul public;

Prin delegarea serviciului de iluminat public se va urmări realizarea unui raport calitate/cost cât mai bun pentru perioada de derulare a contractului de concesiune şi un echilibru între riscurile şi beneficiile asumate prin contract. Structura si nivelul tarifelor practicate vor reflecta costul efectiv al prestaţiei şi vor fi in conformitate cu prevederile legale.

3. DATE REFERITOARE LA CONCESIUNE

3.1 CERINTE ORGANIZATORICE MINIMALE

1. - Obiectivul prezentei licitatii este delegarea gestiunii Serviciului de iluminat public din Municipiul Braila urmarindu-se, realizarea unui sistem de iluminat public unitar, modern si eficient care sa corespunda cerintelor de trafic, in paralel cu optimizarea consumului de energie electrica pentru intreaga unitate administrative-teritoriala.

2. - **Cantitatea** lucrarilor minime necesare realizarii modernizarii, extinderii, mentinerii si intretinerii sistemului de iluminat in Municipiul Braila este stabilita in prezentul caiet de sarcini si se va definitiva prin solutia tehnica intocmita de fiecare ofertant, astfel incat, in termenul stabilit in oferta, intregul sistemul de iluminat al unitatii administrativ-teritoriale al Municipiului Braila, sa corespunda cerintelor normelor interne si internationale in vigoare.

3. - **Termenele de executie si plata prestatiei serviciului de iluminat public** al tuturor lucrarilor aferente contractului de concesiune sunt:

- Lucrarile de modernizare a sistemului de iluminat public, implicand faza de proiectare, obtinere avize si realizarea efectiva se vor realiza in maxim 24 luni. Aceste lucrari vor fi finantate de operatorul serviciului de iluminat public, contravaloarea lucrarilor va fi platita de catre Autoritatea contractanta esalonat, in rate lunare egale pe durata a 10 ani.

- Lucrarile de extindere a sistemului de iluminat public si de realizare a iluminatului ornamental festiv de sarbatori se vor realiza la solicitarea autoritatii contractante si vor fi platite de Autoritatea contractanta la finalizarea lucrarilor. Contravaloarea lucrarilor de extindere si a iluminatului ornamental festiv de sarbatori se vor deconta pe baza situatiilor de lucrari acceptate de Autoritatea contractanta.

- Lucrarile de exploatare, intretinere, mentinere a sistemului de iluminat public se vor deconta lunar pe baza situatiilor de lucrari acceptate de autoritatea contractanta. Nu se admite depasirea valorii ofertate pentru 10 ani a lucrarilor de intretinere mentinere. De asemenea ofertantul va prezenta o evaluare a valorilor anuale a cheltuielilor pentru aceasta activitate.

4. -**Durata contractului de delegare a gestiunii Serviciului de iluminat public** implicand modernizarea, extinderea, mentinerea si intretinerea **sistemul de iluminat public al Municipiului Braila** va fi de **10 ani**, de la data semnarii acestuia.

5. - Operatorii serviciului de iluminat public vor asigura:

a) respectarea legislatiei, normelor, prescriptiilor si regulamentelor privind igiena si protectia muncii, protectia mediului, urmarirea comportarii in timp a sistemului de iluminat public, prevenirea si combaterea incendiilor;

b) exploatarea, intretinerea si reparatia instalatiilor cu personal autorizat, in functie de complexitatea instalatiei si specificul locului de munca;

c) respectarea indicatorilor de performanta si calitate stabiliti prin contractul de delegare a gestiunii sau prin hotararea de dare in administrare a serviciului (precizati in Regulametul serviciului de iluminat public din Municipiul Braila);

d) intretinerea si mentinerea in stare de permanenta functionare a sistemului de iluminat public;

e) furnizarea autoritatii administratiei publice locale, respectiv A.N.R.S.C., a informatiilor solicitate si accesul la documentatiile pe baza carora presteaza serviciul de iluminat public, in conditiile legii;

f) cresterea eficientei sistemului de iluminat in scopul reducerii tarifelor, prin reducerea costurilor de productie, a consumurilor specifice de materiale si materii, energie electrica si prin modernizarea acestora;

g) prestarea serviciului de iluminat public pentru toti utilizatorii din raza unitatii administrativ-teritoriale pentru care are hotarare de dare in administrare sau contract de delegare a gestiunii;

h) personal de interventie operativa;

i) conducerea operativa prin dispecer;

j) inregistrarea datelor de exploatare si evidenta lor;

k) analiza zilnica a modului in care se respecta realizarea normelor de consum si stabilirea operativa a masurilor ce se impun pentru eliminarea abaterilor si incadrarea in norme;

l) elaborarea programelor de masuri pentru incadrarea in normele de consum de energie electrica si pentru rationalizarea acestor consumuri;

m) realizarea conditiilor pentru prelucrarea automata a datelor referitoare la functionarea economica a instalatiilor de iluminat public;

n) statistica incidentelor, avariilor si analiza acestora;

o) instituirea unui sistem de inregistrare, investigare, solutionare si raportare privind reclamatiile facute de beneficiari in legatura cu calitatea serviciilor;

p) lichidarea operativa a incidentelor;

q) functionarea normala a tuturor componentelor sistemului de iluminat public;

r) evidenta orelor de functionare a componentelor sistemului de iluminat public;

s) aplicarea de metode performante de management care sa conduca la functionarea cat mai buna a instalatiilor de iluminat si reducerea costurilor de operare;

t) elaborarea planurilor anuale de revizii si reparatii executate cu forte proprii si cu terti si aprobarea acestora de catre administratia publica locala;

u) executarea in bune conditii si la termenele prevazute a lucrarilor de reparatii care vizeaza functionarea economica si siguranta in exploatare;

v) elaborarea planurilor anuale de investitii pe categorii de surse de finantare si aprobarea acestora de catre administratia publica locala;

w) corelarea perioadelor si termenelor de executie a investitiilor si reparatiilor cu planurile de investitii si reparatii a celorlalti furnizori de utilitati, inclusiv cu programele de reabilitare si dezvoltare urbanistica ale administratiei publice locale;

x) initierea si avizarea lucrarilor de modernizari si de introducere a tehnicii noi pentru imbunatatirea performantelor tehnico-economice ale sistemului de iluminat public;

y) o dotare proprie cu instalatii si echipamente specifice necesare pentru prestarea activitatilor asumate prin contract sau prin hotararea de dare in administrare;

z) alte conditii specifice stabilite de autoritatea administratiei publice locale sau asociatia de dezvoltare comunitara, dupa caz.

6. - Obligatiile si raspunderile personalului operativ al operatorului sunt cuprinse in Regulametul serviciului de iluminat public din Municipiul Braila (regulamentul serviciului este intocmit pe baza regulamentului-cadru al serviciului de iluminat public).

7. - In caietul de sarcini se precizeaza conditiile de realizare a lucrarilor de intretinere si mentinere, a lucrarilor de modernizare, extindere si asigurare a ilumnatului ornamental festiv de sarbatori pe care le va face

operatorul, specificandu-se modul de aprobare si decontare a acestora in cadrul relatiilor contractuale dintre autoritatea administratiei publice locale si operator.

3.2. PROIECTAREA

Aceasta activitate implica realizarea documentatiei tehnice pentru lucrarile de investitii. In cadrul documentatiei tehnice (faza PT+DE) se vor aborda lucrarile de montare aparate de iluminat cu LED, modernizare puncte de aprindere prin montare BMPIIP si sistem de telemanagement, extindere sistem de iluminat stradal-rutier, extindere sistem de iluminat ornamental si stradal-pietonal, modernizare sistem de iluminat arhitectural. Intocmirea documentatiei tehnice cade in sarcina concesionarului care va face si demersurile necesare pentru obtinerea avizelor de la autoritatile competente. Cheltuielile pentru obtinerea avizelor vor fi suportate de autoritatea contractanta.

Toate aparatele de iluminat cu LED vor avea gradul de protectie min. IP66 pentru intregul aparat si rezistenta la impact min. IK10.

Tipurile de aparate de iluminat cu LED care vor fi utilizate vor asigura clasele de iluminat specificate pe fiecare strada in parte conform Anexa 3. Iluminatul zonelor de risc, a pietelor, intersectiilor, etc, se va asigura cu un nivel de iluminare mai ridicat cu 50% fata de strada cu nivelul cel mai ridicat incidenta in intersectie.

Toate aparatele care vor fi montate se vor incadra in limitele de temperatura de culoare de maxim ±500 K. Demonstrarea acestui lucru se va face prin declaratie a fabricantului de aparate de iluminat.

La proiectarea retelelor se va tine cont de coexistenta cu alte instalatii si constructii din zona: paralelisme, apropieri, intersectii cu drumuri, cai ferate, instalatii telefonice, conducte, cladiri, retele de apa, retele electrice existente, gaze sau canalizari.

Se va face o descriere functionala si tehnologica a instalatiilor proiectate. Se vor descrie traseele de retea, lungimea retelei, numarul de stalpi, sursa de alimentare.

La proiectare se va lua in considerare sursa de energie cea mai apropiata care are rezerva de putere necesara pentru racordarea retelei de iluminat.

La proiectarea sistemelor de iluminat se vor realiza calcule luminotehnice pentru fiecare situatie martor prezentată și detaliată în prezenta documentație. Aparatele de iluminat vor fi echipate cu surse LED, iar puterea lor se va alege de către fiecare ofertant în urma efectuării calculelor luminotehnice.

La elaborarea proiectelor luminotehnice se va avea in vedere :

Ofertantul are obligatia de a prezenta fisierele de calcule luminotehnice (folosind programe independente de calcul luminotehnic: DIALUX, RELUX, etc.) pentru configuratiile de cai de circulatie mentionate in situatiile martor Anexa 8.

La efectuarea calculelor luminotehnice se vor lua in calcul obligatoriu :

-factorul de mentinere va fi de minim MF=0.80 ;
-factorul de reflexie asfaltica se va considera 0.07 ;
-distanta intre stalpi : min 35m ;
-distanta de la bordura : 0.5m ;

In calculul luminotehnic efectuat se va considera dimensionarea suprafeței de calcul conformsituațiilor martor descrise mai sus;

Unghiul de înclinare utilizat în calcul va fi de maxim 15 grade, pentru limitarea poluării luminoase;

Aparatele de iluminat stradal vor fi montate pe stalpii existenti prin intermediul unei console;

Calculele luminotehnice se efectuează în conformitate cu prevederile SR EN 13201 pentru clasele sistemului de iluminat specificate in situatiile martor;

Prin aplicarea unui sistem de dimming si telemanagement se asigura in orele cu trafic redus reducerea nivelului de iluminat cu o clasa sau doua de iluminat si corespunzator reducerea consumului de energie electrica pentru iluminat. Clasele de iluminat realizate prin aplicarea dimmingului si orarul de aplicare a reducerii sunt specificate in situatia martor prezentata in anexa.

Orarul de aplicare a reducerii fluxului luminos si a reducerii consumului de energie electrica este:

- Ora de aprindere – ora 22.00 – iluminatul functioneaza in clasa initiala;
- Ora 22.00 – 23.00 – iluminatul functioneaza cu o clasa inferioara;
- Ora 23.00 – 05.00 – iluminatul functioneaza cu doua clase inferioare;
- Ora 05.00 – 06.00 – iluminatul functioneaza cu o clasa inferioara;
- Ora 06.00 – ora de stingere – iluminatul functioneaza in clasa initiala;

Se vor efectua calcule luminotehnice pentru aparatele de iluminat propuse din care sa rezulte realizarea parametrilor necesari dupa aplicarea reducerii. Parametrii minim solicitati corespunzatori claselor de iluminat ME2-ME6 sunt specificati in SR EN 13201.

Se vor prezenta fisierele de calcule luminotehnice atat in varianta pe suport magnetic (CD), cat si calculele in varianta listata. Fisierele de calcul vor fi intr-un format ce permite reluarea calculelor cu programul de calcul folosit, pentru a putea fi verficate proiectele prezentate si pentru a face dovada concordantei dintre datele de intrare solicitate prin caietul de sarcini, cerintele impuse in Standardul SR EN 13201 si rezultatele calculelor luminotehnice.

Pe baza puterii rezultate prin aplicarea programului de reducere se va calcula de catre fiecare ofertant consumul de energie electrica pentru aparatele de iluminat propuse si intregul sistem de iluminat.

Ofertanţii vor asigura:

Respectarea legislaţiei, normelor, prescripţiilor şi reglementărilor privind igiena şi protecţia muncii, protecţia mediului, prevenirea şi combaterea incendiilor;

Proiectarea şi execuţia cu personal autorizat;

Aparatele de iluminat propuse trebuie să îndeplinească prescripţiile generale ale standardului SR EN 60598-1: 2009;

Oferta este fermă, are caracter definitiv şi obligatoriu asupra documentelor care o alcătuiesc, pe toată perioada de valabilitate precizată.

3.3. Lucrări de exploatare, întreţinere, revizii şi reparaţii

3.3.1. Servicii operative constând dintr-un ansamblu de operaţii şi activităţi pentru supravegherea permanent a instalaţiilor, executarea de manevre programate sau accidentale pentru remedierea deranjamentelor, urmărirea comportării în timp a instalaţiilor.

3.3.2. Revizii tehnice constând dintr-un ansamblu de operaţii şi activităţi de mică amploare executate, periodic pentru verificarea, curaţarea, reglarea, eliminarea defecţiunilor şi înlocuirea unor piese, având drept scop asigurarea funcţionării instalaţiilor până la următoarea lucrare planificată.

3.3.3. Reparaţii curente constând dintr-un ansamblu de operaţii executate periodic, în baza unor programe , prin care se urmareşte readucerea tuturor părţilor instalaţiei la parametrii proiectaţi, prin remedierea tuturor defecţiunilor şi înlocuirea părţilor din instalaţie care nu mai prezintă un grad de fiabilitate corespunzator.

3.3.1. În cadrul **serviciilor operative** se execută :

a. Intervenţii pentru remedierea unor deranjamente accidentale la corpurile de iluminat şi accesorii;
b. Manevre pentru întreruperea şi repunerea sub tensiune a diferitelor porţiuni ale instalaţiei de iluminat în vederea executării unor lucrări;
c. Manevre pentru modificarea schemelor de funcţionare în cazul apariţiei unor deranjamente;
d. Recepţia instalaţiilor puse în funcţiune în conformitate cu regulamentelor în vigoare;
e. Analiza stării tehnice a instalaţilor;
f. Identificarea defectelor în conductoarele electrice care alimentează instalaţiile de iluminat;
g. Supravegherea defrişării vegetaţiei şi înlăturarea obiectelor căzute pe linie;

h. Controlul instalaţiilor care au fost supuse unor condiţii meteorologice deosebite, cum ar fi: vânt puternic, ploi torenţiale, viscol, formarea de chiciură, inundaţii, etc.
i. Acţiuni pentru pregătirea instalaţiilor de iluminat cu ocazia evenimentelor festive sau deosebite ;
j. Demolări sau demontări de elemente ale sistemului de iluminat public;
k. Intervenţii ca urmare a unor sesizări;

Realizarea serviciilor de exploatare şi de întreţinere a instalaţiilor de iluminat public se face cu respectarea procedurilor specifice de:

a. admitere la lucru
b. supravegherea lucrărilor
c. scoaterea şi punerea sub tensiune a instalaţiei
d. control al serviciilor

3.3.2. În cadrul **reviziilor tehnice** se execută cel puţin următoarele operaţii:

a. Revizia corpurilor de iluminat şi a accesoriilor (balast, igniter, condensator, siguranţă, etc.);
b. Revizia tablourilor de distribuţie şi a punctelor de conectare/deconectare;
c. Revizia linilor electrice aparţinând sistemului de iluminat;

La serviciile de revizie tehnică la corpurile de iluminat public pentru verificarea bunei funcţionări se lucrează cu linia electrică sub tensiune, aplicându-se măsuri specifice de protecţie a muncii în cazul lucrului sub tensiune.

La revizia corpurilor de iluminat se execută următoarele operaţii:

a) Ştergerea corpului de iluminat (reflectoarele şi structurile de protecţie vizuală);
b) Înlocuirea siguranţei sau a componentelor, dacă există o defecţiune;
c) Verificarea contactelor conductoarelor electrice la diferte conexiuni;

La întreţinerea şi revizia tablourilor electrice de alimentare, distributie, conectare/deconectare se realizează următoarele operaţii:

a) Înlocuirea siguranţelor necorespunzătoare;
b) Înlocuirea contactoarelor şi a dispozitivelor de automatizare defecte (ceas programator, etc.);
c) Înlocuirea, dupa caz, a uşilor tablourilor de distribuţie;
d) Refacerea inscripţionărilor, dacă este cazul
e) Verificarea instalaţiei de legare la pământ (legatura la priza de pământ, etc.);

La revizia reţelei electrice de joasă tensiune destinată iluminatului public se realizează urmatoarele operaţii:

a) Verificarea traseelor şi îndepărtarea obiectelor străine;
b) Îndreptarea stâlpilor înclinaţi;
c) Verificarea ancorelor si intinderea lor;
d) Verificarea stării conductoarelor electrice;
e) Refacerea legăturilor la izolatoare sau a legăturilor fascicolelor torsadate, dacă este cazul;
f) Îndreptarea, dupa caz, a consolelor;
g) Verificarea stării izolatoarelor şi înlocuirea celor defecte;
h) Strângerea sau înlocuirea clemelor de conexiune electrică, daca este cazul
i) Verificarea instalaţiei de legare la pământ (legătura conductorului electric de nul de protecţie la armătura stâlpului, legătura la priza de pământ, etc.)
j) Măsurarea rezistenţei de dipersie a reţelei generale de legare la pământ.

Periodicitatea reviziilor este de:

(1) 3 ani pentru tablourile electrice de alimentare, distribuţie, conectare/deconectare şi reţele electrice de joasă tensiune ale iluminatului public;
(2) 24 luni pentru corpurile de iluminat şi accesorii;
(3) 3 ani pentru linii electrice cu conductoare neizolate sau izolate torsadate, pe stâlpi de beton sau metal;
(4) 3 ani pentru linii electrice în cablu subteran;

3.3.3. **Reparaţii curente** se executa la:

a) Corpuri de iluminat şi accesorii;
b) Tablouri electrice de alimentare, distribuţie şi conectare/deconectare;
c) Reţele electrice de joasă tensiune ale autorităţii locale aparţinând sistemului de iluminat public;

În cadrul reparaţiilor curente la corpurile de iluminat şi accesorii se execută următoarele:

a) Înlocuirea lămpilor necorespunzătoare cu altele, de acelaşi tip cu cel iniţial în cea ce priveşte puterea, temperatura de culoare şi culoarea aparenta;
b) Ştergerea dispersorului, a structurilor de protecţie a sursei de iluminat/lămpii, a structurilor vizuale şi a interiorului corpului de iluminat;
c) Înlăturarea cuiburilor de păsări/insecte;
d) Verificarea coloanelor de alimentare cu energie electric şi înlocuirea celor care prezintă porţiuni neizolate sau cu izolaţie necorespunzătoare;
e) Verificarea contactelor la clemele sau papucii de legatură a coloanei la reţeaua electrică;
f) Înlocuirea corpurilor de iluminat necorespunzătoare;

În cadrul reparaţiilor curente la tablourile electrice de alimentare, distribuţie, conectare, deconectare se execută următoarele:

a) Verificarea stării uşilor şi încuietorilor cu remedierea tuturor defecţiunilor ;
b) Vopsirea uşilor şi a si a celorlalte elemente ale cutiei;
c) Verificarea siguranţelor fuzibile şi automate, înlocuirea celor defecte şi montarea celor noi, identice cu cele iniţiale (prevăzute în proiect);
d) Verificarea şi strângerea contactelor;
e) Verificarea coloanelor şi înlocuirea celor cu izolaţie necorespunzătoare;
f) Verificarea funcţionării dispozitivelor de acţionare, cu înlocuirea celor necorespunzătoare sau montarea unora de tip nou, pentru mărirea gradului de fiabilitate sau modernizarea instalaţiei;

În cadrul reparaţiilor curente la reţelele electrice de joasa tensiune destinate iluminatului public se execută următoarele:

a) Verificarea distanţelor conductelor faţă de constructii, instalaţii de comunicatii, linii de înaltă tensiune şi alte obiective;
b) Evidenţierea în planuri a instalaţiilor nou-apărute de la ultima verificare şi realizarea măsurilor necesare de coexistenţă;
c) Solicitarea executării operaţiunii de tăiere a vegetaţiei în zona în care se obturează distribuţia de flux luminos al corpurilor de iluminat de către operatorul de întreţinere a spaţiilor verzi.
d) Determinarea gradului de deteriorare a stâlpilor, inclusiv a fundaţiilor acestora, şi luarea măsurilor de consolidare, remediere sau înlocuire, în funcţie de rezultatul determinărilor;
e) Verificarea verticalităţii stâlpilor şi îndreptarea celor inclinaţi;
f) Verificarea şi refacerea inscripţionărilor, inclusiv numerotarea stlâpilor;

g) Verificarea stării conductoarelor electrice;

h) La console, brăţari sau celelalte armături metalice de pe stalp se va verifica dacă nu sunt corodate, deformate, fisurate ori rupte. Cele deteriorate se înlocuiesc, iar cele corespunzătoare se revopsesc şi se fixează bine pe stâlp;

i) La instalaţia de legare la pământ a nulului de protecţie se verifica starea legăturilor şi îmbinărilor conductorului electric de nul la acesta, precum şi a legăturilor acestuia la corpului de iluminat, se masoara rezistenta de dispersie a retelei generale de legare la pământ, se măsoara şi se reface priza de pământ, având ca referinţa STAS 12604/1988;

j) În cazul in care, la verificarea săgeţii, valorile măsurate, corectate cu temperatura, diferă de cele din tabelul de săgeţi, conductele electrice se întind astfel încât săgeata formata să fie cea corespunzătoare.

Peridiocitatea reparaţiilor curente va fi in conformitate cu normativele in vigoare.

Toate aceste activităţi au drept scop readucerea tuturor părţilor instalaţiei de iluminat la parametrii proiectaţi.

Serviciile intreprinse şi materiale pentru activitatea de exploatare, întreţinere-mentinere, revizie şi reparaţie a iluminatului public actual din Municipiul Braila sunt mentionate mai jos:

a. Inlocuire aparat de iluminat deteriorate (defect)

Activitatea consta în demontarea unui aparat deteriorat din diverse cauze (de regulă, în urma accidentelor auto în urma cărora sunt distruşi stâlpii de iluminat public, a căderilor de arbori, etc) şi montarea unuia nou, de acelaşi tip, pentru a nu crea discontinuitate estetică. Se vor depune tarife pentru demontare şi montare de corpuri de iluminat stradal şi pietonal de urmatoarele puteri cuprinse între 70 si 400W- echipate în principal cu lămpi cu vapori de sodiu sau halogenuri metalice. Având în vedere faptul că la lucrările de reabilitare a iluminatului public s-au folosit corpuri de iluminat cu grad de protecţie IP 65 si IP 66 (complet echipate) se vor oferta produse din aceasta gama. Nota: Inlocuirea aparatelor de iluminat stradale sau ornamentale deteriorate este valabila numai in perioada in care se desfasoara fazele premergatoare ale modernizarii sistemului de iluminat – proiectare, avizare si numai cu acordul autoritatii contractante.

b. Inlocuire sursă (lampă) arsă, spartă

Activitatea constă în înlocuirea sursei existente cu una nouă cu aceleaşi caracteristici cu cea defectă sau superioare.

c. Inlocuire balast

Activitatea constă în înlocuirea balastului defect cu unul nou de acelaşi tip cu cel demontat.

d. Inlocuire igniter

Activitatea constă în înlocuirea igniterului defect cu unul nou de acelaşi tip cu cel demontat.

e. Inlocuire condensator

Activitatea constă în înlocuirea condensatorului defect cu unul nou, similar ca parametrii tehnici cu cel ce a fost înlocuit.

f. Inlocuire dispersor spart sau dulie defectă

Activitatea constă în înlocuirea dispersorului cu unul nou, similar, sau a duliei defecte, cu una nouă similară.

g. Inlocuire siguranţă individuală corp de iluminat

Activitatea constă în înlocuirea elementului siguranţei individuale defect cu unul nou similar (inclusiv soclul dacă este cazul).

h. Curăţarea difuzorului aparatelor de iluminat

Activitatea constă în curăţarea difuzorului aparatului de iluminat, curăţarea se va executa la fiecare intervenţie asupra unui corp de iluminat dotat cu difuzor sau la comanda Beneficiarului.

i. Reorientarea aparatelor de iluminat

Activitatea constă în reorientarea braţului suport (consola) sau aparatului de iluminat care din diverse motive şi-au pierdut orientarea initial, faţă de calea de circulaţie.

j. Inlocuire braţ suport (consolă) deteriorate

Activitatea constă în înlocuirea braţului suport deteriorat al aparatului de iluminat daca nu mai prezintă siguranţă în exploatare. Braţul nou va fi de acelaşi tip, formă şi dimensiuni cu cel demontat.

k. Inlocuirea coloanei de alimentare a aparatului de iluminat

Acţiunea constă în înlocuirea coloanei de alimentare a aparatului de iluminat şi înlocuirea cablurilor sau conductoarelor din reţeaua de alimentare şi aparatul de iluminat.

l. Inscripţionare stalpi

Acţiunea constă în înscripţionarea cu simbol electric şi numerotare a acestuia.

m. Refacere inscripţionare stâlp şi numerotare

Acţiunea constă în marcarea stâlpilor pentru iluminat conform normativelor în vigoare şi numerotarea acestora.

n. Remediere defect cablu alimentare energie electrică

Activatea constă în depistarea şi localizarea cablului de alimentare şi executarea tuturor operaţiilor necesare pentru remedierea acestuia, inclusiv refacerea infrastructurii sistemului rutier sau pietonal. Se va ţine cont de fişele tehnologice de refacere a sistemului rutier de la Primăria Municipiului Braila. Remedierea se va face în baza unei note de constatare întocmită de executant şi acceptată de beneficiar.

o. Inlocuire stâlp deteriorat

Activitatea constă în înlocuirea stâlpilor deteriorati (demontare, montare stâlp nou, refacere fundaţie), care datorită diverşilor factori (accidente rutiere, deteriorări cauzate de căderi de arbori, înclinări datorate suprasolicitărilor mecanice, segregarea betonului, etc.) nu mai prezintă siguranţă în exploatare. Se vor depune tarife pentru înlocuiri de:

- Stâlpi metalici (galvanizaţi cu zinc, cu profil transversal octagonal prevăzuţi cu capac de vizitare, sistemul de prindere fiind prin placă de bazăşi buloane) cu înălţimi de 4, 6, 8, 9, 11 şi 13m.
- Stâlpi de beton armat centrifugat tip SC 10001, SC 10002 si SC 10005, stâlpi SFC şi stâlpi de beton armat vibrat tip SE 4, SE 10 sau SE11 produşi conform SR EN 12843/2005, SR EN 2970/2005 si SR EN 13369/2004, sau alte tipuri de stâlpi necesar a fi înlocuiţi. Inlocuirea se va face în baza unei note de constatare întocmită de executant şi acceptată de beneficiar sau la dispoziţia beneficiarului.

p. Refacere priză de pamânt

Activitatea, cuprinde toate operaţiile necesare refacerii acesteia.

q. Verificare priză de pamânt

Activitatea constă în verificarea prizei de pamânt.

r. Inlocuire cablu de alimentare subteran

Activitatea constă în înlocuirea porţiunilor de cablu subteran de alimentare, care datorită vechimii sau altor factori nu mai prezintă siguranţă în exploatare şi executarea tuturor operaţiilor necesare pentru înlocuirea acestuia, inclusiv refacerea infrastructurii sistemului rutier, pietonal şi a spaţiilor verzi. Inlocuirea se va face în baza unei note de constatare întocmită de executant şi acceptată de beneficiar.

s. Înlocuire cutie de distribuţie deteriorată

Activitatea constă în înlocuirea cutiilor de distribuţie necorespunzătoare sau deteriorate şi care prezintă pericol în exploatare.

t. Reparare cutie de distribuţie

Activitatea constă în înlocuirea echipamentelor defecte din cutia de distribuţie, inclusiv elementele deteriorate ale carcasei.

u. Montare – demontare contor electric

Activitatea constă în montarea – demontarea unui contor electric monofazat sau trifazat, după caz, pentru măsurarea consumului unor consumatori ocazionali sau a panourilor publicitare. Se va întocmi o documentaţie adecvată ce va fi vizată de către beneficiar.

v. Defrişarea vegetaţiei din jurul corpurilor de iluminat şi înlăturarea obiectelor căzute pe liniile de alimentare din iluminatul public.

Activitatea ce se va desfăşura de urgenţa în cazul în care vegetaţia perturba în mod acut buna funcţionare a iluminatului public sau la dispoziţia scrisă a beneficiarului.

w. Avariile, accidentele, furturile si vandalizarile care pot aparea in Sistemul de Iluminat Public al municipiului Braila sunt evenimente ocazionale, necontrolate cauzate din culpa tertelor persoane, calamitati naturale si forta majora sau evenimente energetice.

Analiza incidentelor şi avariilor trebuie abordată şi monitorizată conform: "REGULAMENT DE ORGANIZARE ŞI FUNCŢIONARE A SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC ÎN MUNICIPIUL BRAILA".
Analiza fiecărui incident sau avarie va trebui să aibă următorul conţinut:

- locul şi momentul apariţiei incidentului sau avariei;
- situaţia înainte de incident sau avarie, dacă se funcţiona sau nu în schemă normală, cu indicarea abaterilor de la aceasta;
- cauzele care au favorizat apariţia şi dezvoltarea evenimentelor;
- manevrele efectuate de personal în timpul desfăşurării şi lichidării evenimentului;
- efectele produse asupra instalaţiilor, dacă a rezultat echipament deteriorat, cu descrierea deteriorării;
- efectele asupra beneficiarilor serviciului de iluminat, durata de întrerupere, valoarea pagubelor estimate sau alte efecte;
- situaţia procedurilor/instrucţiunilor de exploatare şi reparaţii şi a cunoaşterii lor, cu menţionarea lipsurilor constatate şi a eventualelor încălcări ale celor existente;
- măsuri tehnice şi organizatorice de prevenire a unor evenimente asemănătoare cu stabilirea termenelor şi responsabilităţilor.
- În cazul în care pentru lămurirea cauzelor şi consecinţelor sunt necesare probe, încercări sau obţinerea unor date tehnice suplimentare, termenul de finalizare a analizei incidentului sau avariei va fi de 10 zile de la lichidarea acesteia.
- Analiza avariei sau incidentului se face la nivelul operatorului care are în gestiune instalaţiile respective, cu participarea autorităţii administraţiei publice locale. În cazul special al accidentelor soldate cu deteliorarea sau distrugerea de elemente de iluminat public aparţinând sistemului concesionat, operatorul va proceda la refacerea iluminatului, urmând a derula toate operaţiunile de recuperare a costurilor aferente lucrărilor

x. Diagnosticare defecţiuni de alimentare

Activitatea constă în depistarea şi localizarea defecţiunilor de alimentare în cazul care reţeaua de alimentare sau coloana din stâlp este întreruptă.

y. Inlocuire transformator pentru reducător de tensiune

Activitatea constă în înlocuirea transformatoarelor necorespunzătoare sau deteriorate şi care prezintă pericol în exploatare.

z.Inlocuire ceas programator.

Activitatea constă în înlocuirea caesurilor programatoare necorespunzătoare sau deteriorate şi care prezintă pericol în exploatare.

3.4. Modernizarea sistemului de iluminat public consta in:

3.4.1. Modernizarea sistemului de iluminat stradal-rutier se va realiza cu utilizarea de aparate de iluminat stradale IP66, IK10 cu LED-uri realizate in conformitate cu prescriptiile SR EN 60598. Montajul aparatelor de iluminat se va realiza pe brate (console) confectionate din teava de otel cu diametrul de minim 1 ½", zincate la cald, a caror dimensiuni rezulta din calculele luminotehnice efectuate. Prinderea pe stalp se va realiza prin coliere adecvate stalpului realizate din platbanda din otel cu dimensiunile de minim 40x4 mm, zincate termic. Se va asigura impamantarea tuturor elementelor metalice care pot fi puse intamplator sub tensiune. Pentru conectare se vor utiliza cabluri tip CYY 2x1.5 mmp sau CYY 3x1.5 mmp (dupa caz) si dispozitive de conectare tip CDD.

Cantitatile minimale necesare din fiecare tip de aparat de iluminat stradal sunt prezentate in Anexa 10.

Aparatele de iluminat propuse de fiecare ofertant vor asigura clasele de iluminat pentru strazile din Anexa 3. Fiecare ofertant va face propria dimensionare a cantitatii de aparate de iluminat necesare, care sa indeplineasca conditiile tehnice minime obligatorii, cantitate care poate depasii cantitatile minime precizate.

3.4.2. Modernizarea sistemului de iluminat ornamental si stradal-pietonal se face cu utilizarea de aparate de iluminat ornamentale IP66, IK10 cu LED-uri realizate in conformitate cu SR EN 60598. Fiecare ofertant va face propria dimensionare a cantitatii de aparate de iluminat necesare, care sa indeplineasca conditiile tehnice minime obligatorii, cantitate care poate depasii cantitatile minime precizate.

Montajul se va efectua in varful stalpilor existenti. Alimentarea se va realiza prin cabluri CYY 2x1.5 mmp sau CYY 3x1.5 mmp (dupa caz).

Cantitatile minimale necesare din fiecare tip de aparat de iluminat ornamental sunt prezentate in Anexa 10.

3.4.3. Modernizarea si externalizarea punctelor de alimentare si aprindere se face prin montarea de blocuri de masura si protectie instalatie de iluminat public (BMPIIP) care trebuie sa sigure separarea circuitelor sistemului de iluminat public de reteaua de distributie si instalatiile distribuitorului de energie electrica.

In acest sens BMPIIP asigura:

- alimentarea si distributia energiei electrice in retele electrice aeriene sau subterane de iluminat public stradal sau ornamental;
- protectia instalatiei de iluminat public stradal sau ornamental;
- comanda in regim automat sau manual a aprinderii;
- masurarea consumului de energie electrica a iluminatului public stradal sau ornamental;
- posibilitatea de comanda prin "fir pilot" sau "wireless"

Montarea BMPIIP se face pe fundatie din beton in imediata vecinatate a postului de transformare. Se va asigura impamantarea instalatiei prin realizarea prizei de pamant cu rezistenta de dispersie de maxim 4 Ω.

3.4.4. Montarea unui sistem dimming si telemanagement .

Toate aparatele de iluminat vor fi echipate cu driver cu reglaj in tensiune, protocol 1-10 V si protocol PWM care sa permita alimentarea din BMPIIP dotate cu reducatoare de tensiune si din BMPIIP dotate cu sistem de telemanagement.

Sistemul de telemanagement pentru iluminatul stradal are ca scop controlul si monitorizarea de la distanta, a corpurilor de iluminat cu LED, permitand astfel, reducerea consumului de energie electrica si cresterea duratei de functionare a corpurilor de iluminat, desfasurarea prompta si rapida a activitatilor de mentenanta corectiva, planificarea facila a mentenantei preventive.

ELEMENTE COMPONENTE SI FACILITATI FUNCTIONALE ALE SISTEMULUI DE DIMMING SI TELEMANGEMENT

Cerinte minime:

Aplicatie web-based – iLIC, intelligent Luminaire Information Centre

Comunica prin intermediul retelelor de date mobile tip GPRS sau prin intermediul retelelor Ethernet, mediu de transmisie cablu Cat 5, cu concentratoarele de date, colecteaza si centralizeaza datele de la concentratoarele de date, permite controlul si monitorizarea de la distanta, a corpurilor de iluminat si afisarea starilor si parametrilor acestora.

Facilitati:

- acces simultan a mai multor utilizatori predefiniti, conectati in internet sau in reteaua LAN. Accesul in aplicatie este protejat cu parola si nume utilizator cu posibilitate de restrictionare a drepturilor in functie de tipul de utilizator
- afisarea configurarii sistemului de iluminat pe o structura arborescentă, incluzand nivelurile: oraş, cartier, stradă, punct luminos
- aprinderea/stingerea si reducerea fluxului luminos (nivel de dimming) al aparatelor de iluminat, individual sau pe grupuri logice
- programarea şi reprogramarea facila, a profilelor de functionare ale corpurilor de iluminat (aprins/stins, nivel de dimming), pentru paliere orare diferite
- evaluarea si afisarea situatiei sistemului de iluminat, pe baza mesajelor de eroare
- evaluarea si afisarea energiei electrice consumate, pentru fiecare corp de iluminat si pentru fiecare grup logic de corpuri de iluminat
- afisarea grafica a variatiei in timp a parametrilor cheie ai fiecarui corp de iluminat: tensiune, curent, factor de putere, temperatura, putere consumata, numar de ore de functionare, si energie consumata, pentru grupurile logice
- afişarea grafică a punctelor luminoase şi a concentratoarelor de date, pe hartă – OpenStreetMap sau alt soft care utilizeaza harta electronica;
- mentenata facila, aplicatia fiind de tip web-based

ELEMENT DE CONTROL ZONAL – CONCENTRATOR DE DATE iDC

Comunica cu aplicatia web **iLIC** prin intermediul retelelor de date mobile tip GPRS sau prin intermediul retelelor Ethernet, mediu de transmisie cablu Cat 5e, si cu fiecare element de control individual, prin tehnologia de comunicatii bidirectionale LON Power Line Communication, in banda de frecventa C/B conform CENELEC si DIN EN 50065-1 si in conformitate cu ANSI CEA 709.1 / EN 14908-1 si ANSI CEA 709.3 / EN 14908-3

Facilitati:

- asigura controlul si monitorizarea descentralizata a sistemului de iluminat
- permite controlul si monitorizarea de la distanta a maxim 200 elemente de control individual (aparate de iluminat), prin circuitele electrice de joasa tensiune pentru alimentarea ale corpurilor de iluminat, tehnologia LON Power Line Communication
- setabil prin aplicatie software specifica, - **iCT-Intelligent Configuration Tool** care permite definirea in propria baza de date a corpurilor de iluminat, respectiv a paramerilor: tensiune nominala, curent nominal, putere nominala, factor de putere minim, tip de interfata de comanda cu elementul de control individual, durata de functionare a corpului de iluminat, factorul de mentenanta, etc. precum si a coordonatellor geografice (latitudine, longitudine, elevatie) ale fiecarui element de control individual (corp de iluminat) si ale concentratorului. Aplicatia asigura sincronizarea setarilor elementelor de control individual din cadrul aplicatiei cu cele din fiecare element de control individual,programarea şi reprogramarea profilelor de functionare ale corpurilor de iluminat, pentru paliere orare diferite, functie de calendarul astronomic sau nu, transmite alarme catre adrese IP sau adrese URL, asigura monitorizarea fiecarui corp de iluminat, (acesta fiind adresabil individual) afisand urmatorii parametri: tensiune, curent, factor de putere, temperatura, putere consumata, numar de ore de functionare, consum de energie. Aplicatia permite si urmatoarele comenzi manuale: aprinderea/stingerea si reducerea fluxului luminos.

- aplicatie software- **GPS Traker** pentru afişarea grafică a punctelor luminoase şi a concentratorului de date pe baza coordonatelor geografice (latitudine, longitudine, elevatie) asignate fiecarui element de control individual si concentratorului, pe hartă - Google Maps
- ceas de timp real, cu rezerva de energie, sincronizabil, sincronizare de timp prin SNTP

ELEMENT DE CONTROL INDIVIDUAL

Permite controlul individual a fiecarui corp de iluminat, conform profilurilor de functionare orara, definite la nivel de grup logic sau individual, respectiv, aprins/stins (prin releu intern), reducere intensitate luminoasă (dimming) precum şi monitorizarea individuala prin parametri cheie: tensiune, curent, factor de putere, temperatura, putere consumata numar de ore de functionare

Comunicatia de date intre elementul de control individual si concentratorul de date se face prin circuitele electrice de joasa tensiune pentru alimentarea ale corpurilor de iluminat, utilizand tehnologia de comunicatii bidirectionale LON Power Line Communication, in banda de frecventa C/B conform CENELEC EN 50065-1 si in conformitate cu standardele ANSI CEA 709.1 / EN 14908-1 si ANSI CEA 709.3 / EN 14908-3

Elementul de control individual controleaza sursa electronica a corpului de iluminat cu LED prin interfetele de comanda 1-10VDC, PWM si DALI.

Facilitati:

- funtioneaza in modul online si in modul stand-alone, in cazul in care este intrerupta conexiunea cu concentratorul de date, fara a pierde informatiile privind energia consumata
- adresabil si programabil individual si cu posibilitate de actualizare firmware, via concentratorul de date
- poate fi programat individual, in cazul in care nu este integrat in reteaua LON Power Line Communication, sau pana la integrare, prin intermediul unui dispozitiv hardware si software specific
- **DOO** (Dimmed ON/OFF) asigura cresterea progresiva fluxul luminos la aprindere si scaderea progresiva a fluxul luminos la stingere; functia este accesibila in modul stand-alone
- **DPC** (Delayed Switching for Pedestrian Crossing) asigura comutarea cu mai devreme, in starea aprins si mai tarziu, in starea stins, atunci cind se gaseste in echiparea unui corp de iluminat pozitionat la trecerea de pietoni, fata de celelelte corpuri de iluminat ; functia este accesibila in modul stand-alone
- **ISD** (Intelligent Switching Time Dimming) asigura functionarea corpurilor de iluminat, pentru 10 nivele de dimming, pe paliere orare diferite, prin invatare fata de durata in care circuitul de iluminat este alimentat, dupa 3 zile de functionare; functia este accesibila in modul stand-alone
- **MFF** (Maintenance Factor Function) asigura compensarea deprecierii fluxului luminos al corpului de iluminat, de-a lungul perioadei de functionare al acesuia, asigurand un flux luminos constant. Functia permite si utilizarea în permanenţă a unei anumite puteri instalate pe lampă mai mică decât puterea nominala a acesteia, dacă pentru obţinerea rezultatelor luminotehnice în teren este nevoie de un flux luminos mai mic decat cel nominal; functia este accesibila in modul stand-alone si online via concentratorul de date

3.4.5. Modernizarea sistemului de iluminat arhitectural se va face la cele 7 obiective propuse de Municipiul Braila. Aceste obiective sunt:

1. Biserica „Sf Arhangheli Mihail si Gavril";
2. Fantana arteziana Piata Traian;
3. Ceasul public Piata Traian;
4. Scoala cu clasele I-VII „Constantin Sandu Aldea";
5. Piata Poligon – scuar;

6. Grupul statuar Traian – Piata Traian;
7. Statuia Sergent Erou Ecaterina Teodoroiu.

Modernizarea se va face cu utilizarea de proiectoare IP66, IK10 cu LED-uri cu puteri nominale cuprinse intre 60W si 140W. Proiectoarele se vor monta pe fundatii din beton si vor asigura posibilitatea reglajului pentru dirjarea corespunzatoare a luminii spre obiectul iluminat.

3.5. **Realizarea iluminatului ornamental festiv de sărbători prin montare/demontare echipamente** consta in:

3.5.1. Montarea de figurine pe stalpi cu dimensiuni de minim 1.5x1.5m realizate cu furtun luminos cu LED si/sau plase cu LED cu montare pe stalp, putere max. 60W – minim 1050 buc.;

3.5.2. Montarea de traversari formate din motive luminoase cu dimensiuni de minim 1.0x4.0 m (fulg, stea, clopotel, motive diverse, etc.) cu LED-uri si/sau plase luminose in diferite configuratii (siruri, turturi, plase, perdele, etc.) cu minim 200 LED-uri, bile luminoase cu LED-uri in diferite culori, tub Snowfall cu LED-uri albe, lungime tub minim 50 cm, (sau set de 5 tuburi montate pe cablu 6 m lungime), etc montate pe sufa travesare, putere max. 150W – minim 375 buc;

3.5.3. Montarea de figurine luminoase tridimensionale (Braduti, Mos Craciun, Sanie cu reni, etc.) realizate cu furtun luminos din LED-uri in diferite culori si/sau plase cu LED-uri, cu dimensiuni minime de 2.0x2.0x3.0 m, cu o putere max. 250W – minim 50 buc.

3.5.4. Demontarea instalatiilor vechi ornamentale din municipiul Braila din zonele:

- Bariera Calarasilor – Centru – Calea Galati-Cartier Vidin – aprox. 10.5 km;
- B-dul Dorobantilor – din Bariera Calarasilor pana la iesirea din municipiu spre Galati – aprox. 4 km.

Cantitatile prezentate mai sus sunt minimale, fiecare ofertant are posibililtatea ofertarii unor cantitati mai mari, sau si a altor tipuri de ornamente (ornari de pomi, brazi, locuri de joaca, etc) in cadrul aceleiasi sume ofertate. Valoare anuala a iluminatului ornamental festiv de sarbatori propus poate varia cu ±10% fata de media anuala, cu obligativitatea ca in anul urmator valoarea sa se regularizeze.

Iluminatul ornamental festiv se monteaza/demonteaza cu ocazia Sarbatorilor de Craciun, de Paste si Zilele municipiului; In fiecare an ornamentele propuse vor fi cu modele noi. Amplasamentul iluminatului ornamental festiv de sarbatori se va face in zonele in care este montata reteaua separata de alimentare a iluminatului festiv si in alte zone stabilite de catre Autoritatea contractanta. Datorita faptului ca factura de energie electrica este semnificativ incarcata in perioada sărbătorilor, se vor utiliza doar instalaţii ornamentale cu consum redus (LED - uri) iar comanda si monitorizarea acestei instalaţii se va face cu ajutorul sistemului de telemanagement.

Prestarea serviciului de iluminat ornamental festiv implica următoarele operaţii:

- verificarea şi supravegherea continuă a funcţionării instalaţiei de iluminat ornamental festiv;
- corectarea şi adaptarea regimului de exploatare la cerinţele utilizatorului;
- controlul calităţii serviciului asigurat;
- întreţinerea tuturor componentelor sistemului de iluminat ornamental festiv pe durata sărbătorilor;
- menţinerea în stare de funcţionare la parametrii proiectaţi a sistemului de iluminat ornamental festiv pe toata durata sărbătorilor;
- respectarea instrucţiunilor furnizorilor de echipamente;
- asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat şi în număr suficient pentru îndeplinirea activităţilor ce fac obiectul serviciului de iluminat ornamental festiv;

Pentru realizarea iluminatului ornamental festiv de sarbatori se va respecta urmatorul calendar:

- Prezentare propuneri/simulari (minim 3) catre reprezentantii Municipiului Braila pana la data de 15 septembrie
- Data de primire a acceptului 15 octombrie.
- Incepere montaj 1 noiembrie, data de finalizare 30 noiembrie, data de aprindere 1 Decembrie.
- Termen de deconectare 20 ianuarie.
- Termen de incepere demontare 20 ianuarie.

- Termen de finalizare demontare 30 ianuarie.
- Valoarea lucrarilor de iluminat festiv nu va varia cu mai mult de 10% fata de media anuala, urmand a se compensa cu sezonul urmator.

3.6. **Extinderea sistemului de iluminat public** consta in:

3.6.1.Extinderea sistemului de iluminat stradal-rutier prin montarea a 600 stalpi metalici zincati cu inaltimea de 8-10 m alimentati din linii electrice in cabluri subterane, echipati cu aparate de iluminat stradale cu LED-uri;

3.6.2.Extinderea sistemului de iluminat stradal-pietonal prin montarea a 400 stalpi ornamentali din PAFS cu inaltimea de 4 m alimentati din linii electrice in cabluri subterane, echipati cu aparate de iluminat ornamentale cu LED-uri;

La realizarea extinderilor se va utiliza acelasi tip de aparate de iluminat stradale sau ornamentale cu cele utilizate pentru modernizarea sistemului de iluminat. Tipul aparatelor utilizate si alocarea aparatelor de iluminat va rezulta in urma calculelor luminotehnice realizate in conformitate cu configuratia cailor de circulatie destinate traficului rutier sau pietonal, clasa de iluminat ME2-ME6, respectiv S1-S7, stabilite in conformitate prevederile SR EN 13201 (categoria cailor de circulatie destinate traficului rutier, respectiv pietonal, intensitatea traficului si configurata cailor de circulatie, dirijarea circulatiei rutiere si separarea diferitelor categorii de utilizatori).

Retelele de alimentare subterane se vor realiza cu cabluri armate de tip ACYABY dimensionate corespunzator.

Solutia consta in amplasarea urmatoarelor elemente:

- stalp metalic zincat cu decupaje tehnologice prevazute cu usa de vizitare;
- inaltimea utila a stalpului este de 8-10 m si va fi montat in fundatie turnata din beton cu dimensiunile de 0.9x0.9x1.2 m sau dupa caz;
- stalp ornamental-pietonal realizat din PAFS cu inaltimea de 4 m montat in fundatie turnata de beton cu dimensiunile de 0.6x0.6x1.0 m;
- confectii metalice: consola pentru montarea aparatului de iluminat a caror dimensiuni rezulta din calculele luminotehnice;
- aparatul de iluminat, echipat cu surse LED de putere corespunzatoare;
- cabluri armate de alimentare din aluminiu (tip ACYABY);
- prize de pamant;
- cutii electrice de distributie;

Pozarea cablurilor de energie se va realiza cu respectarea distantelor minime admise de apropiere fata de constructii, precum si de intersectie si paralelism cu alte instalatii din zona conform NTE 007/08/00.

Stalpii vor fi legati la centura de impamantare a LEC, legata la randul ei la priza de pamant executata din electrozi verticali din Ol-Zn amplasati in profilul de sant. Priza de pamant astfel realizata va trebui sa se incadreze in valorile indicate de normativul I7 adica sa nu depaseasca valoarea de 4 Ohm.

Alimentarea cu energie electrica a aparatelor de iluminat se va face din punctele de aprindere aferente posturilor de transformare din zona prin racord la reteaua existenta.

Aparatele de iluminat vor fi alimentate din LEC proiectata prin intermediul unui cablu tip CYY 3x1.5 mmp. Legatura dintre LEC si cablul de coloana se va realiza in cutia de conexiuni a stalpului, prin intermediul clemelor. In cutia de conexiuni a stalpului, sau dupa caz in aparatul de iluminat, se va monta o siguranta de 6 -10 A (dupa caz) - pentru protectia aparatului de iluminat si a cablului de alimentare.

Pentru realizarea derivatiilor de retea se va prevedea cate o cutie electrica.

Distribuţia corpurilor de iluminat se va face echilibrat pe cele trei faze, L1, L2, L3, pentru o încărcare simetrică a sursei de alimentare.

Se va asigura impamantarea stalpilor prin realizarea de prize de pamant la capetele de retea sau la fiecare stalp in parte (dupa caz) formate din electrozi verticali si orizontali. Prizele de pământ se vor lega la buloanele stâlpilor.

Clemele PEN din ferestrele de vizitare ale stalpilor ornamentali, se vor lega la buloanele stalpilor, cu conductor MYF 16 mmp.

Toate părţile metalice ale echipamentelor care sunt în clasa I de izolaţie se vor racorda la nulul de protecţie din cablu.

Rezistenţa de dispersie echivalenta a sistemului constituit din conductoarele de nul de protectie si prizele de pământ, trebuie sa fie de cel mult $Rp \leq 4\Omega$. În caz contrar se va completa cu electrozi până la atingerea acestei valori.

Realizarea extinderilor se face la solicitarea Municipiului Braila la aparitia necesitatii lor.

4. INTOCMIREA OFERTEI TEHNICE

Oferta tehnica va avea in vedere rezolvarea tuturor cerintelor cuprinse in caietul de sarcini din prezenta documentatie cu respectarea in special a cerintelor tehnice si va contine in ordinea de mai jos urmatoarele elemente:

4.1. Memoriul tehnic de execuţie al lucrarilor de modernizare a sistemului de iluminat public care va contine:

4.1.1. Proiectele luminotehnice pentru fiecare situatie martor din Anexa 8;

4.1.2. Descrierea modului de realizare a lucrarilor de modernizare a sistemului de iluminat pubic cu referire la toate lucrarile de modernizare mentionate mai sus;

4.1.3. Situatia propusa centralizata cu cantitatile pe tipuri de lucrari;

4.1.4. Evaluarea energetica a situaţiei propuse comparativ cu situatia existenta cu dimensionarea consumului de energie electrica pentru un an pentru propunerea de modernizare a sistemului de iluminat pe baza puterii instalate si a reducerii consumului de energie electrica prin aplicarea sistemului de dimming;

4.1.5. Termenul de garanţie propus pentru lucrarile de modernizare;

4.1.6. Termenele de garanţie ale componentelor utilizate.

4.2. Memoriul tehnic si de execuţie al lucrarilor de realizare al iluminatului arhitectural, care va conţine:

4.2.1. Descrierea modului de realizare a lucrarilor de realizare a iluminatului arhitectural;

4.2.2. Situatia propusa centralizata cu cantitatile pe tipuri de lucrari;

4.2.3. Termenul de garanţie propus, pentru lucrarile de realizare a iluminatului arhitectural;

4.2.4. Termenele de garanţie ale componentelor utilizate de ofertant.

4.3. Memoriul tehnic de execuţie al lucrarilor de realizare a iluminatului festiv, care va conţine:

4.3.1. Descrierea modului de realizare a lucrarilor de iluminat ornamental festiv de sarbatori;

4.4. Memoriul tehnic si de execuţie al lucrarilor de extindere a sistemului de iluminat, care va conţine:

4.4.1. Descrierea modului de realizare a lucrarilor de extindere a sistemului de iluminat public;

4.4.2. Situatia propusa centralizata cu cantitatile pe tipuri de lucrari;

4.4.3. Termenul de garanţie propus pentru lucrarile de extindere.

4.4.4. Termenele de garanţie ale componentelor utilizate de ofertant.

4.5. Descrierea modului de realizare a intretinerii si menţinerii pe perioada contractului de concesionare a SIP din Municipiul Braila.

4.6. Fisierele de calcule luminotehnice (folosind programe independente de calcul luminotehnic: DIALUX, RELUX, etc.) pentru configuratiile de cai de circulatie mentionate in situatiile martor Anexa 8, conform SR EN 13201, in conformitate cu cerintele specificate mai sus.

4.7. Calculul consumului de energie electrica pentru iluminat pentru o perioada de un an pentru sistemul de iluminat propus (sistem de iluminat stradal, arhitectural, ornamental festiv de sarbatori, pierderi in retea, etc) cu utilizarea unui sistem de dimming si telemanagement, cu orarul de dimming descris la pct. 3.2. si un numar total de 3938.53 ore pe an.

4.8. Toate materialele si componentele utilizate pentru proiectare, modernizare si extindere a sistemului de iluminat public in Municipiul Braila trebuie sa indeplineasca urmatoarele caracteristici:

• Sa provina de la furnizori interni sau externi care au certificarea sistemului calitatii ISO 9001;

• Produsele vor fi insotite de Fisele tehnice ale produselor. Toate fisele tehnice vor fi prezentate in limba romana in original sau copie conform cu originalul, iar cele straine insotite de traducerea autorizata in limba romana.

• Aparatele de iluminat cu LED-uri stradale, ornamentale, proiectoare utilizate in iluminatul public din Municipiul Braila trebuie sa fie insotite de documentele solicitate in prezenta documentatie:

- certificate de conformitate pentru aparatele de iluminat cu LED-uri stradale, ornamentale, proiectoare (semnate si avizate „conform cu originalul" de catre producator);

- fise tehnice pentru aparatele de iluminat cu LED-uri, conform modelelor anexate, avizate in original de producator «pentru conformitate» cu caracteristicile solicitate (Anexa 2);

- rapoarte de incercari (in limba romana sau traducere autorizata) pentru aparatele de iluminat stradal, ornamental, proiectoare, cu LED-uri eliberate de un laborator acreditat UE (semnate si avizate „conform cu originalul" de catre producator) in conformitate cu SR EN 60598-1 „Corpuri de iluminat. Partea 1: Prescriptii generale si incercari", care sa contina minim:

  1. Marcare;
  2. Constructie;
  3. Cablajul intern si extern;
  4. Legarea la pamant de protectie;
  5. Protectia impotriva socurilor electrice;
  6. Rezistenta la praf la corpuri solide si umiditate ;
  7. Rezistenta la izolatie si rigiditatea dielectrica;
  8. Distanta de conturnare si distante de strapungere in aer;
  9. Anduranta si incalzirea;
  10. Rezistenta la caldura, foc si formare de cai conductoare;
  11. Bornele;
  12. Rezistenta la impact mecanic (IP, IK);

- rapoarte de testare fotometrica emise de un laborator acreditat UE.
  1. Buletinele trebuie să conţină valorile intensitatilor luminoase in plan transversal ($I_{transversal}$ [cd], pt. γ^{o}-in cel putin 25 poz.) si logitudinal ($I_{longitudinal}$ [cd], pt. C_{90}^{o} si C_{270}^{o});
  2. Prezentarea curbelor fotometrice in coordonate polare, carteziene, prezentarea diagramei izocandela pt. fiecare produs ofertat;
  3. Buletine de masuratori pentru Fluxul luminos initial al intregului aparat de iluminat, Indicele de redare al culorilor Ra, temperatura de culoare Tc;
- caracteristici tehnice, planse tehnice, foi de catalog cat si mostre functionale ale aparatelor de iluminat, echipamente dimming, sistem de telemanagement;
- certificatul ISO al producatorului;
- autorizare de comercializare de la producator.

Inscriptionarea CS sau CE pe componentele utilizate in sistemul de iluminat public este obligatorie, precum si inscriptionarea tipului aparatului de iluminat si a marcii producatorului. La prezentarea ofertei se vor prezenta mostre functionale ale produselor care au fost ofertate. Tipul aparatului de iluminat si marca producatorului astfel inscriptionate trebuie sa se identifice cu tipul aparatelor de iluminat si producatorul pentru

care s-au prezentat atestatele si buletinele de incercaresolicitate, cu cele prezentate ca mostre, cu cele folosite in proiectele luminotehnice si cu cele ofertate.

Ofertanţii sunt obligaţi sa fundamenteze prin calcule tehnice, pe baza de documente, toate informaţiile cuprinse in oferta lor tehnica.

Datele si informaţiile cuprinse in oferta tehnica vor fi utilizate la intocmirea ofertei financiare, constituind date de fundamentare a acesteia.

Orice necorelare intre datele si informaţiile cuprinse in oferta tehnica si datele si valorile din oferta financiara, da dreptul concedentului sa respingă in totalitate oferta care nu respecta aceasta cerinţa.

Organizarea informaţiilor din propunerea tehnica va fi structurata astfel incat sa se permită validarea conformităţii ofertei.

Se vor respecta în totalitate prevederile din Regulamentul Serviciului de Iluminat Public din Municipiul Braila.

5. INTOCMIREA OFERTEI COMERCIALE

Oferta comerciala se va realiza in urma centralizării datelor din oferta tehnica si va cuprinde:

5.1. Preţul total pentru lucrarile de modernizare a sistemului de iluminat public;

5.2. Preţul total pentru lucrarile de extindere a sistemului de iluminat public;

5.3. Preţul total pentru realizarea iluminatului ornamental festiv pe durata a 10 ani;

5.4. Preţul total pentru activitatea de intretinere mentinere a sistemului de iluminat stradal pe durata a 10 ani;

5.1. Pretul total pentru lucrarile de modernizare a sistemului de iluminat public va contine totalitatea lucrarilor de modernizare a sistemului de iluminat stradal-rutier, a sistemului de iluminat ornamental si stradal-pietonal, a lucrarilor de modernizare a punctelor de aprindere, a lucrarilor de montare a unui sistem de dimming si telemanagement si a lucrarilor de modernizare a iluminatului arhitectural. Ofertarea se va face pe pretul total care va avea la baza Borderoul de tarife unitare prezentat in Anexa 5 Fiecare ofertant, pe langa poziţiile solicitate in anexele amintite, este liber sa adauge orice poziţie pe care o considera utila pentru desfasurarea activitatiilor, cu respectarea cerinţelor caietului de sarcini.

5.2. Pretul total pentru lucrarile de extindere sistem de iluminat se stabileste pe baza Borderoului de tarife unitare si vor cuprinde extinderea sistemului de iluminat stradal-rutier cu 600 stalpi si a sistemului de iluminat ornamental si stradal-pietonal cu 400 stalpi.

Ofertarea se va face pe pretul total care va avea la baza Borderoul de tarife unitare prezentat in Anexa 7 Fiecare ofertant, pe langa poziţiile solicitate in anexele amintite, este liber sa adauge orice poziţie pe care o considera utila pentru desfasurarea activitatiilor, cu respectarea cerinţelor caietului de sarcini.

5.3. Pretul total pentru iluminatul ornamental festiv de sarbatori va cuprinde totalitatea ornamentelor propuse pentru o perioada de 10 ani. Iluminatul festiv de sarbatori se realizeaza cu ocazia sarbatorilor de iarna, a Pastelui si de zilele orasului.

5.4. Pretul total pentru activitatea de intretinere si mentinere se va oferta pentru o perioada de 10 ani.

Aceasta valoare se stabileste pe baza Borderoului de tarife unitare pentru aceste activităţi, prezentate in Anexa 7. Borderourile de tarife unitare nu sunt limitative ca materiale si operatii, fiecare ofertant, pe langa poziţiile solicitate in anexele amintite, este liber sa adauge orice poziţie pe care o considera utila pentru buna desfasurarea a activitatiilor, cu respectarea cerinţelor caietului de sarcini.

Se are in vedere asigurarea tuturor cerintelor din Regulamentul serviciului de iluminat public din Municipiul Braila.

Fiecare ofertant, pe langa poziţiile solicitate in anexele amintite, este liber sa adauge orice poziţie pe care o considera utila pentru desfasurarea activitatiilor, cu respectarea cerinţelor caietului de sarcini. 5.5. Valoarea redeventei;

5.6. Graficul de execuţie a lucrarilor de modernizare;

Lucrarile de modernizare se vor realiza in maxim 24 luni. Plata lucrarilor de modernizare se va face eşalonat, in rate anuale egale, timp de 10 de ani. Contravaloarea serviciilor de intretinere se va plati lunar in baza situaţiilor de lucrări acceptate de beneficiar.

6. CONDIŢII GENERALE TEHNICE ŞI DE CALITATE

Precizările următoare au caracter de condiţii tehnice obligatorii de îndeplinit, de oferta tehnică a fiecărui ofertant.

Art.6.1 Descrierea activităţilor:

6.1.1. Proiectarea sistemului de iluminat stradal-rutier trebuie sa asigure atingerea urmatoarelor obiective:

- nivelurile luminotehnice cu valori egale sau superioare celor solicitate prin Anexa 3 (se vor asigura nivelurile de iluminare si luminanta, uniformitati generale, longitudinale si transversale atat pentru iluminare cat si pentru luminanta, pragul de orbire, etc. conform SR EN 13201);
- consumul minim de energie electrica pentru iluminat in conditiile indeplinirii tuturor cerintelor utilizand aparate de iluminat eficiente cu grad de protectie si rezistenta la impact ridicate, cu costuri de mentenanta reduse;
- montarea unui sistem de dimming si telemanagement care sa asigure pentru aparatele de iluminat montate orarul de dimming specificat mai sus;

6.1.2. **Toate produsele şi echipamentele** care vor fi folosite la activitatea de menţinere-întreţinere, modernizare a sistemului de iluminat public, extindere a sistemului de iluminat stradal-rutier, ornamental si stradal-pietonal vor corespunde calitativ cerinţelor din prezentul Caiet de sarcini si oferta tehnica prezentata si vor fi însoţite de documentele solicitate prin prezenta documentatie.

6.1.3. **Concesionarul** are obligaţia să asigure stocul lunar de materiale consumabile, de construcţie, precum şi a altor materiale sau piese de schimb, aferente sistemului de iluminat public, necesar derulării lucrărilor şi serviciilor de întreţinere-menţinere, pe toată durata derulării contractului.

6.1.4. **Concesionarul** are obligatia sa execute lucrarile de modernizare a sistemului de iluminat public in conformitate cu cerintele din prezentul caiet de sarcini si in termenele specificate.

6.1.5. **Concesionarul** are obligatia sa monteze/demonteze, sa intretine, sa repare anual sistemul de iluminat ornamental festiv in conformitate cu conditiile si termenele precizate in prezentul Caiet de sarcini.

6.1.6. **Concesionarul** are obligatia platii energiei catre furnizorul de energie electrica care apoi se deconteaza fara adaos de catre concedent. Concesionarul va organiza la fiecare 2 ani o licitatie publica in conformitate cu prevederile OUG 34/2006 cu modificarile ulterioare pentru alegerea furnizorului de energie electrica si va alege furnizorul cu tariful cel mai mic. In cazul in care in termen de 30 de zile de la semnarea contractului, concesionarul nu demareaza procedura pentru achizitia furnizarii energieie electrice conform OUG 34/2006, pentru perioada pana la incheierea unui contract de furnizare, decontarea se va realiza in procent de 80% din valoarea facturata, care nu va depasi valoarea actuala, restul fiind acoperit de concesionar din fonduri proprii. Aceleasi proceduri sunt aplicabile si daca in termen de 1 an nu se perfecteaza contractul din vina concesionarului.

Art. 6.2. Caracteristice tehnice ale echipamentelor de iluminat public din Municipiul Braila

a) Specificaţiile tehnice minime pentru aparatele de iluminat destinate iluminatului stradal cu tehnologie LED :

- grad de etanşeitate al aparatului de iluminat minim : IP 66 (conform EN 60598 – EN 60529)
- nivel de rezistenţă la impact : minim IK 10 (conform EN 62262 – EN 50102)
- carcasa metalica din otel sau aliaj de aluminiu;
- sursa luminii: LED
- putere: minim 25W, maxim 170W
- durata nominala de viata: min. 50.000 ore
- tensiunea nominală de alimentare 230 Vc.a. – 50Hz;
- eficienta luminoasa a intregului aparat minim: 100 lm/W;
- factor de putere - minim 0.95;

- posibilitate dimming driver reglabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM ;
- indicele de redare a culorilor: >70;
- temperatura de culoare: 2500...6500 K;
- garantie minim: 5 ani

b) Specificaţiile tehnice minime pentru aparatele de iluminat destinate iluminatului ornamental sau stradal-pietonal cu tehnologie LED :

- grad de etanşeitate al aparatului de iluminat minim: IP 66 (conform EN60598 – EN 60529);
- nivel de rezistenţă la impact: minim IK 10 (conform EN 50102);
- forma aparat: tronconic;
- sursa luminii: LED;
- putere: minim 25W, maxim 60W;
- durata nominala de viaţă: min. 50.000 ore
- tensiunea nominală de alimentare 230Vc.a. – 50Hz
- eficienta luminoasa a intregului aparat minim: 100 lm/W;
- factor de putere - minim 0.95;
- posibilitate dimming driver reglabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM ;
- indicele de redare a culorilor: >70;
- temperatura de culoare: 2500...6500 K;
- garantie minim: 5 ani.

c) Specificaţiile tehnice minime pentru proiectorul cu LED:

- grad de etanşeitate al aparatului de iluminat: minim IP 66 (conform EN 60598-EN60529);
- nivel de rezistenţă la impact: minim IK 10(conform EN 62262 – EN 50102);
- sursa luminii : LED;
- putere: minim 60W, max 140 W;
- durata nominala de viaţă: minm 50.000 ore;
- tensiune nominală de alimentare la 230 V c.a. - 50 HZ;
- eficienta luminoasa a intregului aparat minim: 100 lm/W;
- factor de putere - minim 0.95;
- posibilitate driver reglabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM;
- indicele de redare a culorilor: >70;
- temperatura de culoare: 2500...6500 K;
- garantie minim: 5 ani.

d) Specificaţiile tehnice minime pentru sursă de lumină cu descărcări în vapori de sodiu la înaltă presiune de putere 70-400 W:

- formă tubulară;
- putere: 70W, 100W, 150W, 250W, 400W;
- dulie E27/27 şi E40/45;
- temperatura de culoare 2000 K, indicele de redare a culorilor minim Ra=25%;
- flux luminos minim 6600 lm, 10700 lm, 18000 lm, 33300 lm si respectiv 56000 lm;
- poziţie de funcţionare: orice poziţie;
- durata nominala de viata minim 28.000 ore;

- tensiunea minimă de aprindere (echipare cu balast şi igniter) 195 V;
- alimentare la 220-240 V c.a.: 50HZ (în montaj cu balast şi igniter)

e) Specificaţiile tehnice minime pentru sursă de lumină cu descărcări în halogenuri metalice in tub ceramic de putere 70-400 W:

- necesită aparataj extern balast şi ignitor;
- temperatura de culoare 3000/4200/6500 K;
- indicele de redare a culorilor Ra>85%;
- eficienta luminoasa minim 100 lm/W;
- tensiunea minimă de aprindere 195 V c.a./50 Hz;
- poziţia de funcţionare - universala;
- alimentare la 220-240 V c.a./50 Hz (în montaj cu balast şi igniter),
- durata de funcţionare: minim 15.000 ore.

f) Specificaţiile tehnice minime pentru stâlp metalic

- Înălţime intre 8-10 m;
- Metalic, formă tronconic octagonal sau circular, având grosimea tablei de minim 3mm;
- Placă de baza pentru fixare pe fundaţie ;
- prevăzut cu o fereastră de vizitare, cu dimensiuni minime de: 200mm înălțimea și 80 mm lăţimea, amplasată la o înălţime minimă de 500 mm faţă de sol
- Spatiu de montaj pentru cabluri si siguranţe.
- Protecţia anticorozivă a tuturor elementelor metalice este realizată prin zincare termică, grosimea stratului de zinc este de minim 0,070 mm ;

g) Specificaţiile tehnice minime pentru stâlp ornamental 4m

- material: tronconic din poliester armat fibră de sticlă, tronconic dintr-o bucată, H = max 4,0 m de la sol , rabatabil;
- diametrul la vârf: max 60 mm; diametrul la bază: max 300 mm
- protectie impotriva UV: obligatoriu rezistent UV;
- uşă acces instalaţie electrică cu sistem antiefracţie;
- sistem de montare pe fundaţie cu talpă ;
- stâlpii se vor utiliza pentru aparate de iluminat ornamental tip lampadar;
- protecţia anticorozivă a tuturor elementelor metalice este realizată prin zincare termică, grosimea stratului de zinc este de minim 0,070 mm si vopsire; culoarea stâlpului va fi stabilită de către beneficiar (disponibil în orice culoare RAL);
- golul usii de vizitate : minim 250 mmx55mm.

h) Specificaţiile tehnice minime pentru blocul de măsură şi protecţie instalaţie de iluminat public

Blocul de măsură şi protecţie instalaţie de iluminat public trebuie să asigure separarea circuitelor sistemului de iluminat public de reţeaua de distribuţie şi instalaţiile distribuitorului de energie electrică.
În acest sens blocul de măsură şi protecţie instalaţie de iluminat public asigură:
-alimentarea şi distribuţia energiei electrice în reţele electrice aeriene sau subterane de iluminat public stradal şi ornamental;
-protecţia instalaţiei de iluminat public stradal şi ornamental;

-comanda în regim automat sau manual a aprinderii;
-măsurarea consumului de energie electrică a iluminatului public stradal şi ornamental;
-posibilitatea funcţionării autonome cu un program de timp memorat într-un automat programabil;
-posibilitatea de comandă prin „fir pilot" sau „wireless".

Condiţii de funcţionare:
-Loc de montaj: exterior/interior.
-Domeniu de temperatură: -30 °C...+45 °C.
-Temperatură de transport şi depozitare: -30 °C...+55 °C.
-Altitudine maximă: 2000 m.
-Medii: lipsite de gaze, vapori, depuneri bune conducătoare de electricitate sau active chimic, fără pericol de explozie.

Condiţii constructive:

Construcţia modulelor trebuie să asigure protecţia echipamentului electric faţă de condiţiile de mediu, împotriva pătrunderii insectelor si rozătoarelor în interior, împotriva vandalismului şi accesului persoanelor neautorizate. Cutiile trebuie confecţionate din tablă de oţel zincat cu grosimea de min. 1,5 mm şi trebuie să fie vopsite în câmp electrostatic.

Acoperişurile de protecţie ale modulelor trebuie să fie prevăzute cu pantă de scurgere a apei din precipitaţii.

Elemente componente

Produsul va avea o constructie modulară.

Blocul trebuie să fie format din trei module cu roluri funcţionale distincte, astfel:

-Modulul 1 – modul de alimentare cu energie electrică, cu dimensiuni recomandate: 1609 x 435 x 300 mm.

În acest modul trebuie să fie amplasate: soclurile de siguranţe MPR SIST 201, barele generale de distribuţie circuite de alimentare, transformatoarele de măsură de curent 0,4 kV (3 buc.) şi 3 transformatoare de curent.

Acest modul trebuie echipat cu două circuite de alimentare trifazate, de bază şi rezervă.

-Modulul 2 – modul de comandă şi contorizare, cu dimensiuni recomandate: 1609 x 435 x 300 mm.

În acest modul trebuie să fie amplasate: contactorul electromagnetic, contorul electronic, automatul programabil, modemul de comunicaţie şi cheia de alegere a regimului de funcţionare şi modul de comandă.

-Modulul 3 – modul de protecţie şi distribuţie a circuitelor de iluminat public, cu dimensiuni recomandate: 1609 x 435x 300 mm.

Acest modul va conţine: barele generale de distribuţie, soclurile de siguranţe MPR SIST 201 (două circuite trifazate) şi SIST 101 (patru circuite trifazate) şi transformatoare de curent.

-Soclu, cu înălţimea recomandată 400 mm, pentru cele trei module, este inclus în gabaritele modulelor. Soclul la modulele 1 şi 3 va fi prevăzut în interior cu un ansamblu de bride de fixare a cablurilor de intrare/ieşire.

Carcasa modulelor trebuie să asigure robusteţea mecanică şi să fie prevăzută cu orificii de aerisire care să împiedice apariţia condensului pe aparatajul electric.

Uşile modulelor trebuie prevăzute cu câte două închizători independente, acţionate cu o cheie triunghiulară, cu posibilitatea de încuiere cu lacăt. Uşa modulului 1 trebuie prevăzută cu încuietoare şi să existe posibilitatea sigilării ei de către furnizorul de energie.

Soclu trebuie să asigure fixarea cutiei pe fundaţie de beton de regulă la 200 mm înălţime minimă faţă de sol, având şi rol de protecţie pentru cablurile din interior. Soclul trebuie să fie prevăzut cu uşă de acces şi vizitare, cu sistem de închidere.

Modulele se vor monta pe fundaţia de beton cu prezoane. Cablurile vor intra pe partea de jos.

Pe laterala din dreapta soclului, trebuie montat un şurub pentru legarea blocului la priza de pământ. În interior şurubul va fi legat la bara de nul de protecţie.

Pereţii laterali ai modulelor trebuie să fie prevăzuţi cu decupări pentru trecerea barelor şi conductoarelor dintre ele.

Caracteristici tehnice:

- Tensiune nominală de utilizare: 230/400 V c.a.
- Frecvenţă: 50 Hz.
- Tensiune nominală de izolare: 660 V c.a.
- Curent nominal comandat: 100 A.
- Rezistenţă de izolaţie:
  - min. 10 MΩ, în stare uscată,
  - min. 2 MΩ, în stare umedă.

Transformatoare de curent:

- raport de transformare: 200/5,
- putere de precizie: 5 VA
- indice de clasă: 0,5,
- curent primar extins nominal: 150 %.

Transformatoarele de curent vor avea Aprobare de model emisă de BRML.

- Nr. circuite trifazate pe intrare: 2.
- Nr. circuite trifazate pe ieşire: 6.
- Grad de protecţie, cod IP: IP54, pentru exterior.

Caracteristici funcţionale:

Blocul de măsură şi protecţie instalaţii de iluminat public va asigura aprinderea şi stingerea iluminatului public:

- în regim manual,
- în regim automat prin intermediul automatului programabil.

În acest sens blocul trebuie prevăzut cu un comutator cu trei poziţii:

- oprit,
- pornire manuală,
- pornire automată.

Automatul programabil va permite funcţionarea automată a blocului de măsură şi protecţie instalaţii de iluminat public; programarea automatului trebuie să permită:

- funcţionarea în regim de ceas programator,
- funcţionarea cu fir pilot.

În regim automat, după ce a fost comandat de la distanţă automatul trebuie să revină în starea în care a fost setat să funcţioneze, conform condiţiilor locale: prezenţa sau nu a firului pilot şi a tensiunii pe acesta, orar de aprindere şi stingere a iluminatului public.

Caracteristici tehnice şi funcţionale ale automatului programabil

- tensiune de alimentare: 100-240V c.a.;
- putere max. consumată: 5,5 W;
- intrări/ieşiri: 14;
- intrări digitale: 8;
- ieşiri: 6 (releu 8 A);
- afişaj: LCD;
- posibilitate conectare modem GSM/GPRS;
- funcţie de calendar/ceas integrată cu până la 1200 comenzi on/off;
- posibilitate programare locală şi la distanţă;
- domeniu extins de temperatură: -25 °C...+55 °C;

- compatibil cu software-ul de programare AL-PCS/WIN.

i) Specificaţiile tehnice pentru sistemul telemanagement
Aplicatie web-based – iLIC, intelligent Luminaire Information Centre

Comunica prin intermediul retelelor de date mobile tip GPRS sau prin intermediul retelelor Ethernet, mediu de transmisie cablu Cat 5, cu concentratoarele de date, colecteaza si centralizeaza datele de la concentratoarele de date, permite controlul si monitorizarea de la distanta, a corpurilor de iluminat, si afisarea starilor si parametrilor acestora.

Facilitati:

- acces simultan a mai multor utilizatori predefiniti, conectati in internet sau in reteaua LAN. Accesul in aplicatie este protejat cu parola si nume utilizator cu posibilitate de restrictionare a drepturilor in functie de tipul de utilizator.
- afisarea configurarii sistemului de iluminat pe o structura arborescentă, incluzand nivelurile: oraş, cartier, stradă, punct luminos
- aprinderea/stingerea si reducerea fluxului luminos (nivel de dimming) al aparatelor de iluminat, individual sau pe grupuri logice
- programarea şi reprogramarea facila, a profilelor de functionare ale corpurilor de iluminat (aprins/stins, nivel de dimming), pentru paliere orare diferite
- evaluarea si afisarea situatiei sistemului de iluminat, pe baza mesajelor de eroare
- evaluarea si afisarea energiei electrice consumate, pentru fiecare corp de iluminat si pentru fiecare grup logic de corpuri de iluminat
- afisarea grafica a variatiei in timp a parametrilor cheie ai fiecarui corp de iluminat: tensiune, curent, factor de putere, temperatura, putere consumata, numar de ore de functionare, si energie consumata, pentru grupurile logice
- afişarea grafică a punctelor luminoase şi a concentratoarelor de date, pe hartă – OpenStreetMap sau alt softwarecare utilizeaza harta electronica;
- mentenata facila, aplicatia fiind de tip web-based

ELEMENT DE CONTROL ZONAL – CONCENTRATOR DE DATE iDC

Comunica cu aplicatia web **iLIC** prin intermediul retelelor de date mobile tip GPRS sau prin intermediul retelelor Ethernet, mediu de transmisie cablu Cat 5, si cu fiecare element de control individual, prin tehnologia de comunicatii bidirectionale LON Power Line Communication, in banda de frecventa C/B conform CENELEC si DIN EN 50065-1 si in conformitate cu ANSI CEA 709.1 / EN 14908-1 si ANSI CEA 709.3 / EN 14908-3

Facilitati:

- asigura controlul si monitorizarea descentralizata a sistemului de iluminat
- permite controlul si monitorizarea de la distanta a maxim 200 elemente de control individual (aparate de iluminat), , prin circuitele electrice de joasa tensiune pentru alimentarea ale corpurilor de iluminat, tehnologia LON Power Line Communication
- setabil prin aplicatie software specifica, - **iCT-Intelligent Configuration Tool** care permite definirea in propria baza de date a corpurilor de iluminat, respectiv a paramerilor: tensiune nominala, curent nominal, putere nominala, factor de putere minim, tip de interfata de comanda cu elementul de control individual, durata de functionare a corpului de iluminat, factorul de mentenanta, etc, precum si a coordonatellor geografice (latitudine,longitudine, elevatie) ale fiecarui element de control individual (corp de iluminat) si

ale concentratorului. Aplicatia asigura sincronizarea setarilor elementelor de control individual din cadrul aplicatiei cu cele din fiecare element de control individual, programarea şi reprogramarea profilelor de functionare ale corpurilor de iluminat, pentru paliere orare diferite, functie de calendarul astronomic sau nu, transmite alarme catre adrese IP sau adrese URL, asigura monitorizarea fiecarui corp de iluminat, (acesta fiind adresabil individual) afisand urmatorii parametri: tensiune, curent, factor de putere, temperatura, putere consumata, numar de ore de functionare, consum de energie. Aplicatia permite si urmatoarele comenzi manuale: aprinderea/stingerea si reducerea fluxului luminos.

- aplicatie software- **GPS Traker** pentru afişarea grafică a punctelor luminoase şi a concentratorului de date pe baza coordonatelor geografice (latitudine,longitudine, elevatie) asignate fiecarui element de control individual si concentratorului, pe hartă - Google Maps
- ceas de timp real, cu rezerva de energie, sincronizabil, sincronizare de timp prin SNTP

ELEMENT DE CONTROL INDIVIDUAL

Permite controlul individual a fiecarui corp de iluminat, conform profilurilor de functionare orara, definite la nivel de grup logic sau individual, respectiv, aprins/stins (prin releu intern), reducere intensitate luminoasă (dimming) precum şi monitorizarea individuala prin parametri cheie: tensiune, curent, factor de putere, temperatura, putere consumata numar de ore de functionare

Comunicatia de date intre elementul de control individual si concentratorul de date se face prin circuitele electrice de joasa tensiune pentru alimentarea ale corpurilor de iluminat, utilizand tehnologia de comunicatii bidirectionale LON Power Line Communication, in banda de frecventa C/B conform CENELEC EN 50065-1 si in conformitate cu standardele ANSI CEA 709.1 / EN 14908-1 si ANSI CEA 709.3 / EN 14908-3.
Elementul de control individual controleaza sursa electronica a corpului de iluminat cu LED prin interfetele de comanda 1-10VDC, PWM si DALI.

Facilitati:

- funtioneaza in modul online si in modul stand-alone, in cazul in care este intrerupta conexiunea cu concentratorul de date, fara a pierde informatiile privind energia consumata
- adresabil si programabil individual si firmware updatable, via concentratorul de date
- poate fi programat individual, in cazul in care nu este integrat in reteaua LON Power Line Communication, sau pina la integrare, prin intermediul unui dispozitiv hardware si software specific
- **DOO** (Dimmed ON/OFF) asigura cresterea progresiva fluxul luminos la aprindere si scaderea progresiva a fluxul luminos la stingere; functia este accesibila in modul stand-alone
- **DPC** (Delayed Switching for Pedestrian Crossing) asigura comutarea cu mai devreme, in starea aprins si mai tarziu, in starea stins, atunci cind se gaseste in echiparea unui corp de iluminat pozitionat la trecerea de pietoni, fata de celelelte corpuri de iluminat ; functia este accesibila in modul stand-alone
- **ISD** (Intelligent Switching Time Dimming) asigura functionarea corpurilor de iluminat, pentru 10 nivele de dimming, pe paliere orare diferite, prin invatare fata de durata in care circuitul de iluminat este alimentat, dupa 3 zile de functionare; functia este accesibila in modul stand-alone
- **MFF** (Maintenance Factor Function) asigura compensarea deprecierii fluxului luminos al corpului de iluminat, de-a lungul perioadei de functionare al acesuia, asigurand un flux luminos constant. Functia permite si utilizarea în permanenţă a unei anumite puteri instalate pe lampă mai mică decât puterea nominala a acesteia, dacă pentru obţinerea rezultatelor luminotehnice în teren este nevoie de un flux

luminos mai mic decat cel nominal; functia este accesibila in modul stand-alone si online via concentratorul de date

6.3. Marcarea produselor:

Produsele trebuie să fie marcate în limba română, pe etichetă vizibilă, lizibilă, durabilă şi trebuie să conţină:

- marca fabricii, modelul şi codul produsului, anul şi seria de fabricaţie;
- marcaj CS/CE;
- gradul de etanşeitate şi nivelul de rezistentă la impact;
- tensiunea, curentul, frecvenţa – nominale şi factorul de putere cosφ;
- nivelul de izolaţie electrică asigurat;
- curentul de stabilitate dinamică;

Furnizorul de echipamente va livra produsele însoţite de o documentaţie tehnică în limba română care să cuprindă:

- condiţii tehnice de montare;
- instrucţiuni tehnice de utilizare şi întreţinere;
- certificatul de garanţie oferit pentru produse.

7. CONDIŢII DE SIGURANŢĂ ÎN EXPLOATARE, PROTECŢIA MEDIULUI, PROTECŢIA MUNCII. CERINŢE ORGANIZATORICE MINIMALE

7.1. Operatorul serviciului de iluminat public va asigura:

- Respectarea legislaţiei, normelor, prescripţiilor şi regulamentelor privind igiena şi protecţiei muncii, protecţie mediului, urmărirea comportării în timp a sistemului de iluminat public, prevenirea şi combaterea incendiilor;
- Exploatarea, întreţinerea şi reparaţia instalaţiilor cu personal autorizat funcţie de complexitatea instalaţiei şi specificul locului de muncă;
- Furnizarea către autoritatea administraţiei publice locale, respectiv A.N.R.S.C., a informaţiilor solicitate şi accesul la documentaţiilor pe baza cărora prestează serviciul de iluminat public, în condiţiile legii;
- Prestarea serviciului de iluminat la toţi utilizatorii din raza unităţii administrativ- teritoriale pentru care are hotarâre de dare în administrare sau contract de delegare a gestiunii;
- Personal de intervenţie operativă;
- Conducerea operativă prin dispecer;
- Înregistrarea datelor de exploatare şi evidenţa lor;
- Analiza zilnică a modului in care se respectă parametrii, realizarea normelor de consum, stabilirea operativă a măsurilor ce se impun pentru eliminarea abaterilor, încadrarea în norme şi evitarea oricărei forme de risipă;
- Realizarea condiţiilor pentru prelucrarea automată a datelor referitoare la funcţionarea economică a instalaţiilor de iluminat public;
- Statistica incidentelor avariilor şi analiza acestora;
- Realizarea condiţiilor pentru prelucrare automată a datelor referitoare la funcţionarea economică a instalaţiilor de iluminat public
- Realizarea unui sistem de evidentă a sesizărilor şi reclamatiilor şi de rezolvare operativă a acestora;
- Lichidarea operativă a incidentelor;

- Funcţionarea normală a tuturor componentelor sistemului de iluminat public;
- Aplicarea de metode performante de management, care să conducă la reducerea costurilor de operare;
- Elaborarea planurilor anuale de revizii şi reparaţii executate cu forţe proprii şi aprobarea acestora de către administraţia publică locală;
- Executarea în bune condiţii şi la termenele prevăzute a lucrărilor de reparaţii care vizează funcţionarea economicăşi siguranţă în exploatare;

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

a) verificarea şi supravegherea continuă a funcţionării reţelelor electrice de joasă tensiune, punctelor de aprindere, cutiilor de distribuţie şi a corpurilor de iluminat si a tuturor componentelor ce alcătuiesc Sistemul de Iluminat Public aflate în proprietatea autorităţii locale;
b) corectarea şi adaptarea regimului de exploatare şi funcţionare la cerinţele utilizatorului;
c) controlul calităţii serviciului asigurat;
d) întreţinere tuturor componentelor de iluminat public;
e) menţinerea în stare de funcţionare la parametrii proiectaţi ai sistemului de iluminat public;
f) măsurile necesare pentru prevenirea deteriorării componentelor sistemului de iluminat public;
g) întocmirea sau reactualizarea, dupa caz, a documentaţiei tehnice necesare realizării unei exploatări economice şi în condiţii de siguranţă;
h) respectarea instrucţiunilor furnizorilor de echipamente;
i) funcţionarea instalaţiilor de iluminat, în conformitate cu programele aprobate;
j) respectarea instrucţiunilor / procedurilor interne şi actualizarea documentaţiei;
k) respectarea regulamentului de serviciu aprobat de autoritatea administraţiei publice locale în condiţiile legii;
l) funcţionarea pe bază de eficienţă economică, având ca obiectiv reducerea costurilor specifice pentru realizare a serviciului de iluminat public;
m) menţinerea capacitaţilor de realizare a serviciului şi exploatarea eficienta a acestora, prin urmărirea sistematică a comportării reţelelor electrice, echipamentelor, întretinerea acestora, planificarea reparaţiilor capitale, realizarea operativă şi cu costuri minime a reviziilor/reparaţiilor curente;
n) îndeplinirea indicatorilor de calitate ai serviciului de iluminat prestabiliţi, specificati in regulamentul serviciului;
o) întocmirea şi prezentarea către autoritatea administraţiei publice locale a raportului tehnic anual ce va cuprinde: raportul detaliat lunar a prestaţiilor de întretinere- menţinere, prezentarea lor în formă grafică şi analiza şi interpretarea datelor din punct de vedere tehnic;
p) întocmirea şi prezentarea către autoritatea administraţiei publice locale a indicatorilor de performanţa trimestriali, prezentarea lor in formă grafică şi analiza şi interpretarea datelor din punct de vedere tehnic;
q) asigurarea pe toată durata de executare a serviciului de personal calificat şi în număr suficient pentru îndeplinirea activităţilor ce fac obiectul serviciului de iluminat;
r) urmărirea şi înregistrarea indicatorilor de performanţa aprobaţi pentru serviciul de iluminat public se va face de către operator pe baza unei proceduri specifice care va fi prezentată şi autorităţii administraţiei publice locale;

s) instituirea şi aplicarea unui sistem de comunicare cu beneficiarii cu privire la reglementările noi ce privesc serviciul de iluminat public şi modificările survenite la actele normative din domeniu. În termen de 30 de zile calendaristice de la data încredinţării serviciului de iluminat public va prezenta autorităţii administraţiei publice locale modul de organizare a acestui sistem;

t) informarea utilizatorului şi a beneficiarilor despre planificarea anuală a reparaţiilor/reviziilor ce se vor efectua la sistemul de iluminat public.

8. VERIFICĂRI, RECEPŢII, GARANŢII

8.1. Lucrarile de modernizare a sistemului de iluminat vor fi executate in conformitate cu documentatia de executie intocmita de concesionar si aprobata de concedent, vor fi verificate de catre concedent prin imputernicitii sai si vor fi receptionate pe baza proceselor verbale de receptie la terminarea lucrarilor si a proceselor verbale la punerea in functiune.
8.2. Lucrarile de extindere a sistemului de iluminat vor fi executate in conformitate cu documentatia de executie intocmita de concesionar si aprobata de concedent, vor fi verificate de catre concedent prin imputernicitii sai si vor fi receptionate pe baza proceselor verbale de receptie la terminarea lucrarilor si a proceselor verbale la punerea in functiune.
8.3. Concendentul, prin împuterniciţii săi, va verifica permanent modul de efectuare a prestaţiei de către operatorul de iluminat public privind calitatea prestaţiei şi cantităţile de lucrări efectuate.
8.4. Zilnic, operatorul de iluminat public va prezenta Beneficiarului fişele de lucru pentru lucrările efectuate.
8.5. În rapoartele periodice de constatare concendentul va consemna şi modul de rezolvare de către operator a sesizărilor primite de la utilizatori (petenţi) şi eventual penalităţile aplicate operatorului pentru deficienţele constate, conform contract .
8.6. La sfârşitul fiecarei luni se întocmeşte un proces verbal de recepţie semnat de ambele părţi, care cuprinde constatările din rapoartele periodice.
8.7. Programul prestaţiei se va stabili de către operator şi va fi înaintat spre aprobare concendentului înainte de începerea lucrărilor.
8.8. Operatorul răspunde de buna desfăşurare a prestaţiei, atât cantitativ cât şi calitativ.
8.9. Serviciile privind activitatea de mentinere intretinere se vor efectua conform procedurilor stabilite pentru fiecare tip de activitate în parte.
8.10. Pentru produsele din oferta tehnică se va acorda garanţia producătorului, dar nu mai mica de 5 ani.
Garantia pentru lucrarile de constructii montaj va fi de minim 2 ani. Pentru serviciile privind activitatea de mentinere-intretinere a iluminatului public, garanţia va fi de minim 2 ani.

9. CLAUZE DE ASIGURĂRI

9.1. In termen de 30 zile de la incheierea procesului verbal de predare-primire a Sistemului de Iluminat Public concesionarul va rebui sa puna la dispozitia Municipiului Braila un contract de asigurare, incheiat cu o societate de asigurari pentru Sistemul de Iluminat Public pe care il primeste in concesiune.
Concesionarul va suporta din bugetul propriu primele de asigurare iar instrumental de asigurare va acoperi cel putin urmatoarele riscuri:

- vandalizari, distrugeri si furturi ale componentelor Sistemului de Iluminat Public;
- accidente provocate din exploatarea si intretinerea Sistemului de Iluminat Public;
- accidente provocate asupra Sistemului de Iluminat Public de terte parti;

9.2. Clauzele referitoare la păstrarea patrimoniului încredinţat pe perioada concesiunii şi la predarea bunurilor de retur la sfâşitul concesiunii vor fi astfel stabilite încât la încheierea contractului capacitatea de realizare a serviciului de către concendent să fie menţinută în parametrii proiectaţi.

10. REGIMUL BUNURILOR UTILIZATE DE OPERATOR ŞI REALIZATE DE DELEGAT ÎN TIMPUL DERULĂRII CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII

10.1 Stabilirea categoriilor de bunuri:
Bunuri de retur – acele bunuri publice transmise cu titlu gratuit în administrarea concesionarului, inclusiv cele realizate pe perioada proiectului în scopul îndeplinirii obiectivelor delegării gestiunii şi care, la încetarea contractului revin de drept, gratuit, în buna stare, exploatabile şi libere de orice sarcini sau obligaţii Autorităţii delegante.
10.2 Pe toata perioada derulării Contractului de delegare a gestiunii, concesionarul preia spre folosire şi administrare sistemul de iluminat public şi patrimoniul acestuia, conform clauzelor din contract.
În prezent sunt părti componente din sistemul de iluminat public, respectiv din infrastructura necesară prestării serviciului de iluminat public care aparţin Electrica Distribuţie Muntenia Nord – SDEE Braila – proprietarul sistemului de distribuţie a energiei electrice.
Ca urmare, odată cu încheierea contractului de delegare a gestiunii serviciului, autoritatea administraţiei publice locale va cesiona operatorului de iluminat public drepturile şi obligaţiile ce derivă din Contractul privind folosirea infrastructurii sistemului de distribuţie a energiei electrice pentru realizarea serviciului de iluminat public conform **Ordinului Nr. 5 din 20 martie 2007** pentru aprobarea Contractului – cadru privind folosirea infrastructurii sistemului de distribuţie a energiei electrice pentru realizarea serviciului de iluminat public. În lipsa contractului privind folosirea infrastructurii sistemului de distribuţie a energiei electrice, pentru realizarea serviciului de iluminat public, operatorul va încheia, cu participarea concedentului, o convenţie de exploatare şi una de lucrări cu operatorul de distribuţie a energiei electrice Electrica Distribuţie Muntenia Nord – SDEE Braila.
10.3 În Contractul de delegare a gestiunii se precizează procedura prin care la momentul începerii derulării contractului, se realizează transferul de la Autoritatea contractanta a infrastructurii sau al oricăror bunuri ce vor fi utilizate în derularea delegării gestiunii.
10.4. La sfârşitul contractului de delegare a gestiunii, concesionarul va fi obligat să predea sistemul de iluminat public şi patrimonial aferent dat spre folosire şi în administrare, inclusiv toate componentele care au devenit parte din sistem, concedentului, conform clauzelor prevăzute in contract, dupa efectuarea auditului finalizat cu cel putin 3 luni inainte de finalizarea contractului.
10.5. Contractul precizează procedura prin care la momentul finalizării contractului se realizează transferul obiectului delegării de la concesionar la Autoritatea contractanta.
10.6. Toate utilajele şi dotările, proprietatea concesionarului, utilizate de acesta în derularea contractului sunt şi vor rămâne proprietatea acestuia şi după încheierea delegării.

11. MĂSURI DE PROTECŢIE A MEDIULUI

11.1 Cerinţe privind normele de protecţie a mediului
Pe toată perioada derulării contractului, concesionarul va implementa condiţionările ce se stabilesc prin acte normative emise de autorităţile de mediu competente, conform unor programe de conformare la cerinţele de mediu. Concesionarul are obligaţia de a lua măsurile necesare protejării şi/sau refacerea vegetaţiei, a spaţiilor verzi, din zonele afectate de lucrări modernizare, extindere si de întreţinere şi menţinere a iluminatului public.

12. NIVELUL MINIM AL REDEVENŢEI, PLATA ACESTEIA ŞI CUANTUMUL GARANŢIILOR

12.1. Valoarea redeventei se va stabili in conformitate cu prevederile OG 34/2006 cu modificarile si actualizarile ulterioare si tinind cont de urmatoarele aspecte:

a. organizarea şi desfăşurarea pe principii şi criterii comerciale şi concurenţiale a serviciului prestat;

b. protejarea autonomiei financiare a operatorilor;

c. reflectarea costului efectiv al prestării serviciului în structura şi nivelul tarifelor;

d. ajustarea periodică a tarifelor şi reflectarea corespunzătoare în nivelul acestora a influenţelor generate de majorarea în amonte a unor tarife;

e. recuperarea integrală a cheltuielilor prin tarife;

f. acoperirea prin tarife cel puţin a sumelor investite şi a cheltuielilor curente de funcţionare şi întreţinere a serviciului,

12.2. Luând în considerare specificul acestui tip de serviciu ***propunem ca valoarea redeventei anuale în cazul concesionarii prin delegarea gestiunii să fie de minim 10 000 lei echivalentul a 2 262 Euro/an.*** Redeventa va fi recalculata, avandu-se in vedere cursul de referinta de la data efectuarii platii de catre concesionar.
12.3. Plata redevenţei se va face anual, până la data de 30 martie pentru anul în curs. Pentru întârzierea plăţii redevenţei concesionarul va plăti o penalizare egală cu nivelul penalizărilor percepute de Ministerul de Finanţe pentru întârzierile de plată la obligaţiile către bugetul de stat.

13. CONDITII CARE TREBUIE INDEPLINITE DE OFERTANTI PENTRU INCHEIEREA CONTRACTULUI DE DELEGARE A GESTIUNII

13.1. Dispecerat

Înfiinţarea unui dispecerat pentru preluarea sesizărilor privind defecţiunile apărute în sistemul de iluminat public. În cazul nedeţinerii acestuia, ofertantul se obliga să-l înfiinţeze în maximum 5 zile de la semnarea contractului de delegare a gestiunii prin concesionare. Dispeceratul se va înfiinţa pe raza municipiului Braila.
Pentru preluarea reclamaţiilor şi sesizărilor concesionarul va aloca un număr de telefon public (linie telefonica fixă) care va fi făcut cunoscut în mass-media. Preluarea reclamaţiilor se va face 24 ore pe zi inclusiv sărbatorile legale.
Înfiinţarea Serviciului de întreţinere, mentenanţă şi monitorizare a sistemului de iluminat public (iluminat pietonal-stradal, ornamental, ornamental festiv, arhitectural) pe toată perioadă contractului. În cadrul acestuia se va înfiinţa o unitate de intervenţie care să asigure permanenţă tehnică în sistemul de iluminat public. Serviciului de întreţinere, mentenanţă şi monitorizare a sistemului de iluminat public va asigura gama de servicii specifice 24 ore /24, inclusiv în zilele de sărbătoari legale.

13.2. Personal minim - ofertantul trebuie sa detina personal de specialitate, dupa cum urmeaza :
- 1 responsabil tehnic cu executia (RTE)- atestat in domeniul electric , conform Ordin ANRE nr. 11/2003
- 1 responsabil sau contract cu o firma care asigura protectia si securitatea muncii conform Ordin ANRE nr. 23/ 2013- art.37.
- 1 inginer/subinginer autorizat ANRE gradul IIA conform Ordin ANRE nr. 11/2013, Ordin ANRE nr. 23/2013
- 1 inginer/subinginer autorizat ANRE gradul IIB conform Ordin ANRE nr. 11/2013, Ordin ANRE nr. 23/2013
- 4 electricieni gr. IIB - autorizati ANRE conform Ordin nr. 11/2013

Conform Ordin ANRE nr. 23 /2013, Ordin ANRE nr. 11/2013, precum si instructiunile aferente H.G. nr. 34/2006 cu completarile si modificarile ulterioare este obligatorie atestarea si autorizarea persoanelor responsabile de indeplinirea contractului. Pentru personalul nominalizat cu indeplinirea contractului, se vor prezenta dupa caz urmatoarele documente: documente din care sa rezulte ca persoanele nominalizate sunt angajate ale ofertantului sau, dupa caz angajament de participare/ declaratie de disponibilitate al /ale persoanei / persoanelor responsabile pentru indeplinirea contractului (daca ofertantul nu are angajat astfel de persoana / persoane).;
Se va prezenta de catre fiecare ofertant in parte lista personalului utilizat pentru lucrarile de modernizare, extindere, realizarea iluminatului ornamental festiv si intretinerea-mentinerea sistemului de iluminat public.

13.3. Utilaje

Ofertantii trebuie sa faca dovada detinerii (prin intermediul documentelor) a unei dotari minime (ce poate fi prezentata sub diverse forme: in proprietate/inchiriere/alte forme de detinere/ angajament de de punere la dispozitie) astfel cum aceasta este solicitata pentru clasa 2 de atribuire a licentelor pentru prestatorii de servicii de iluminat utilitati publice, prin Anexa 11 la H.G. 745/2007 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licentelor in domeniul serviciilor comunitare de utilitati publice , asa cum sunt acestea specificate si in caietul de sarcini, respectiv: autospeciala cu brat ridicator telescopic cu operare la inaltime 16m - min 1 buc; - 1 autolaborator PRAM specializat in incercari, prelocalizari si localizari exacte ale defectelor electrice pe cabluri

subterane ; - 1 ciocan hidraulic (picon); - 1 compactor mecanic; - aparate pentru masurat parametrii de retea si luminotehnici: 1 Luxmetru digital; 4 Multimetru digital portabil - cu capabilitate pentru minim urmatoarele masuratori: tensiune, intensitate; 1 Aparat masurare rezistenta izolatie (tensiuni nominale incercare 100-5000 V.c.c); 1 Aparat masurare valoare rezistenta de dispersie pentru prize de pamant: Pentru toate aparatele de masurat parametrii de retea si luminotehnici se vor prezenta - documente care atesta detinerea in proprietate/ inchiriere/ alte forme de detinere/ angajament de punere la dispozitie; Se vor prezenta documente care atesta detinerea (dotare proprie/ inchiriere sau alte forme de punere la dispozitie) a echipamentelor tehnice, utilaje instalatiile si echipamentele tehnice declarate.

13.4. Autorizaţii şi atestate

Ofertanţii vor face dovada desfăşurării activităţii pe baza licenţelor eliberate de autorităţile de reglementare competente: ANRE (Atestate: B, C1A, C2A), ANRSC (Licenţa de operator de iluminat public Clasa 2 – cu Anexele aferente), precum si a atestatelor: ISO 9001, ISO 14001;

14. GESTIUNEA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC

14.1. Implementarea programului de gestiune a serviciului de iluminat pentru urmărirea reclamaţiilor, intervenţiilor în sistem, durata normată de funcţionare a componentelor sistemului, data montajului, etc. Dispecerizarea se va face 24 de ore din 24, 7 zile pe săptămână şi constă în preluarea sesizărilor, constatărilor sau a observaţiilor de pe teren – care vor fi notificate într-un registru/program de sesizari.

Procedurile de lucru pentru remediere/soluţionare vor fi stabilite conform regulamentului serviciului, însa vor trebui să conţina următoarele:

- Verificarea periodica impreuna cu reprezentantii desemnati ai Municipiului Braila a stării de funcţionare a S.I.P
- Emiterea către autoritatea locală a unor comenzii de lucru pentru remedierea defectelor constatate la verificările efectuate
- În cazul defecţiunilor de alimentare pe arii extinse se va anunţa Compartimentul de specialitate din cadrul Municipiului Braila, dispeceratul Electrica Distribuţie Muntenia Nord - SDEE Braila (deranjamente) cu localizarea cât mai exactă a zonelor respective;

14.2. Menţinerea (asigurarea permanenţei în funcţionare) a echipamentelor aferente sistemului de iluminat public, unui raport optim între parametrii luminotehnici la nivelul cerintelor standardului SR 13201 şi a consumului de energie electrică, printr-un serviciu de întreţinere-menţinere eficient.

14.3. Indeplinirea indicatorilor de performanţă pe baza ofertei tehnice. Urmărirea indicatorilor de performanţă şi reactualizarea lor conform evoluţiei sistemului de iluminat.

14.4. Materialele recuperate ca urmare a demontării lor din sistemul de iluminat public se vor preda pe categorii, cu proces-verbal, către un reprezentant al autoritatii publice locala la locatia comunicată de către autoritatea locală. Din comisia de recepţie privind predarea acestor materiale vor face parte şi persoane desemnate din cadrul Municipiului Braila.

14.5. Pe întreaga durată de delegare a serviciului de iluminat public, concesionarul va asigura în conformitate cu cerinţele concendentului si tarifele contractuale urmatoarele:

- Întreţinerea, menţinerea în stare de funcţionare iluminatul ornamental, ornamental – festiv si architectural.
- Montarea-demontarea instalatiei de iluminatul ornamental-festiv utilizat temporar cu ocazia sărbătorilor şi altor evenimente festive in Municipiul Braila.

14.6. Ofertantul va prezenta anual propunerea sa privind modul de operare vizat pentru derularea contractului de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public, prin "Programul de întreţinere, menţinere, reparaţii curente, reparaţii planificate, atât fizic cât şi valoric".

15.0. ALOCAREA RISCURILOR

Riscurile de exploatare ale concesiunii prevazute in matricea de mai jos se vor repartiza intre concedent si concesionar, astfel incat serviciul de iluminat public sa functioneze in conditii optime.
Fiecare ofertant isi va asuma prin oferta depusa riscurile conform celor precizate in Matricea riscurilor - Anexa 9.
In cazul neacceptarii de catre ofertant a repartitiei riscurilor conform celor precizate in Anexa 9. oferta va fi declarata neconforma.
Prin soluţia întocmită de fiecare ofertant, în condiţiile prevăzute prin caietul de sarcini, întregul sistem de iluminat public din municipiul Braila, trebuie să ajungă să corespundă cerinţelor prescrise de normativele interne şi internaţionale referitoare la iluminatul public si sa fie exploatat si condus unitar.

Anexe:
Anexa 1 – Posturi de transformare din Municipiul Braila
Anexa 2 – Fise tehnice
Anexa 3 – Clasificarea cailor de circulatie din Municipiul Braila
Anexa 4 – Inventarul corpurilor de iluminat din Municipiul Braila
Anexa 5 – Borderou tarife unitare modernizare system de iluminat
Anexa 6 – Statui si monumente
Anexa 7 – Borderou tarife unitare lucrari extindere si intretinere mentinere
Anexa 8 – Situatii martor – clase de iluminat
Anexa 9 – Matricea riscurilor
Anexa 10 – Programul de reabilitare sistem de iluminat public Municipiul Braila

Caiet de sarcini
Serviciul de iluminat public
Municipiul Braila
Anexa 1

Posturi de transformare din municipiul Braila

Nr. Crt.	Denumire PA	Putere calculata (kW)	Echipare
1	PT Cuza Galati	56	BMPIIP
2	PT Kiseleff	50	BMPIIP
3	PT I Mai 9	48	BMPIIP
4	PA8 Hipodrom	40	BMPIIP
5	PT 4 Victoriei	36	BMPIIP
6	PT Centru Poligon	35	BMPIIP
7	PT Hristo Botev	32	BMPIIP
8	PT Brasoveni	30	BMPIIP
9	PT Orientala	30	Fara BMPIIP
10	PT 6 Calarasi	28	BMPIIP
11	PT 1 Buzaului	28	BMPIIP
12	PT 9 Dorobanti	28	BMPIIP
13	PT 17 Dorobanti	28	BMPIIP
14	PT 1 Brailita	25	Fara BMPIIP
15	PT 1 Mai 8	25	Fara BMPIIP
16	PT IMD Parc	24	BMPIIP
17	PT Tug	24	BMPIIP
18	PT D2 Scolilor	23	Fara BMPIIP
19	PT Pisc 2	22	BMPIIP
20	PT 2 Brailita	22	BMPIIP
21	PT 5 RN	22	Fara BMPIIP
22	PT N2 IRTA Hipodrom	22	Fara BMPIIP
23	PT Grivita Carantina 22	22	Fara BMPIIP
24	PT 1 Mai 5	20	BMPIIP
25	PT Decuscutare 20	20	Fara BMPIIP
26	PT Cuza Scolilor	20	Fara BMPIIP
27	PT 11 Galati	20	Fara BMPIIP
28	PT 3 Plantelor	20	Fara BMPIIP
29	PT Baza 8	20	Fara BMPIIP
30	PT Rosiori Cosciusco	18	BMPIIP
31	PT 1 Mai 1	17	BMPIIP
32	PT 5 RN Blocuri	16.5	BMPIIP
33	PT Moara Violatus	16.5	Fara BMPIIP
34	PT OJT TR 2	16	Fara BMPIIP
35	PT 1 Mai 11	16	Fara BMPIIP
36	PT Rahova Victoriei	15.5	Fara BMPIIP
37	PT Plurina	15	BMPIIP
38	PT 1 Plantelor	15	BMPIIP
39	Baldovinesti	15	BMPIIP
40	PT 1 Mai 2	15	Fara BMPIIP
41	PT Marasesti	15	Fara BMPIIP

Nr. Crt.	Denumire PA	Putere calculata (kW)	Echipare
42	PT 11 Marna	15	Fara BMPIIP
43	PT Esplanada	14	BMPIIP
44	PT 1 Lacul Dulce	14	Fara BMPIIP
45	PT 1 Mai 4	14	Fara BMPIIP
46	PT 6 Progresul	13.5	BMPIIP
47	PT 1 Mai 6	13.5	BMPIIP
48	PT A9 Hipodrom	13.5	Fara BMPIIP
49	PT 14 Progresul	13	BMPIIP
50	PT Confectii	13	Fara BMPIIP
51	PT 2 Vidin TR 1	12.5	BMPIIP
52	PT 4 Brailita	12.5	Fara BMPIIP
53	PT Casa Agronomului	12	BMPIIP
54	PT Elena Pavel	12	BMPIIP
55	PA 14 Victoriei	12	BMPIIP
56	PT 5 Calarasi	12	BMPIIP
57	PT Pisc 1	12	Fara BMPIIP
58	PT 1 Mai 3	12	Fara BMPIIP
59	PT 15 Dorobanti	12	Fara BMPIIP
60	PT ANL I Brailita	12	BMPIIP
61	PT 6 RN	11.5	Fara BMPIIP
62	PT 4 RN	11.5	Fara BMPIIP
63	PT Grivita Apollo	11.5	Fara BMPIIP
64	PT 2 Calarasi	11	BMPIIP
65	PT 3 RN	11	Fara BMPIIP
66	PT Sebastian	11	Fara BMPIIP
67	PT SC 20 Brailita	10.5	BMPIIP
68	PT 6 Viziru 1	10.5	BMPIIP
69	PT 1 Viziru 1	10.5	BMPIIP
70	PT 2 Lacu Dulce	10.5	Fara BMPIIP
71	PT Remiza	10	BMPIIP
72	PT Mihai Bravu	10	BMPIIP
73	PT Combustibil	10	BMPIIP
74	PT D3 Viziru 3	10	BMPIIP
75	PT Bloc ICMJ	10	BMPIIP
76	PT MFA	10	Fara BMPIIP
77	PT Rahova Republicii	10	Fara BMPIIP
78	PT 1 Mai 7	10	Fara BMPIIP
79	PT Cosciusco	10	Fara BMPIIP
80	PI 8 Dorobanti	10	Fara BMPIIP*
81	PI Clony	10	Fara BMPIIP
82	PT 4 Viziru 3	9	BMPIIP
83	PT C8 Hipodrom	9	Fara BMPIIP
84	PT 9 Progresul	9	Fara BMPIIP
85	PT 33 Victoriei	9	Fara BMPIIP
86	PT 13 Dorobanti	9	Fara BMPIIP
87	PT 1 Mai 10	8.5	Fara BMPIIP
88	PT 14 Buzaului	8	BMPIIP
89	PTA 9 Vizirului 3	8	BMPIIP
90	PT 3 Buzau	8	Fara BMPIIP

Nr. Crt.	Denumire PA	Putere calculata (kW)	Echipare
91	PT Pasaj Republicii	7	BMPIIP
92	PT 2 Scolilor	7	BMPIIP
93	PT Piata Sperantei	7	BMPIIP
94	PT 18 Progresul	7	Fara BMPIIP
95	PT 61 Victoriei	7	Fara BMPIIP
96	PT Mobila	6.8	Fara BMPIIP
97	PT Rahova Galati	6.7	Fara BMPIIP
98	PT 3 Brailita	6.5	Fara BMPIIP
99	PT 1 RN Blocuri	6.4	BMPIIP
100	PT Ana Ipatescu	6.4	Fara BMPIIP
101	PT 10 Viziru 3	6	BMPIIP
102	PT AG 7 Obor	6	BMPIIP
103	PT Dunarea	6	Fara BMPIIP
104	PT 11 Viziru 1	6	Fara BMPIIP
105	PT V1 Viziru 3	6	Fara BMPIIP
106	PT H1 Hipodrom	5.7	Fara BMPIIP
107	PA 15 Galati	5.5	BMPIIP
108	PT 15 Progresul	5.5	BMPIIP
109	PTA AB 4 Obor	5.3	BMPIIP
110	PT 8 Obor	5.2	BMPIIP
111	PT 10 Obor	5.2	Fara BMPIIP
112	PT 3 Dorobanti	5	BMPIIP
113	PT 6 Viziru 3	5	BMPIIP
114	PT F 1 Obor	5	BMPIIP
115	PT 6 RN Blocuri	5	Fara BMPIIP
116	PT KM 5	5	Fara BMPIIP*
117	PT 6 Buzaului	4.8	BMPIIP
118	PT Biscuiti	4.7	Fara BMPIIP
119	PA 10 Viziru 1	4.5	BMPIIP
120	PT 4 Buzaului	4.3	BMPIIP
121	PT Locuri Noi	4.3	Fara BMPIIP
122	PT T8 Scoala	4.2	BMPIIP
123	PT 7 RN	4.2	Fara BMPIIP
124	PT 13 Progresul	4.2	Fara BMPIIP
125	PT 3 Clony	4	BMPIIP
126	PT Grivita Diana	4	BMPIIP
127	PT Tum Unirii	4	Fara BMPIIP
128	PT Zoo	3.8	BMPIIP
129	PT E 1 Hipodrom	3.8	Fara BMPIIP
130	PT Abator Vechi	3.8	Fara BMPIIP
131	PT 1 Vidin	3.5	Fara BMPIIP
132	PT Siret	3.5	Fara BMPIIP
133	PT Turn Plantelor	3.5	Fara BMPIIP
134	PT 10 RN	3.4	BMPIIP
135	PT Prometeu	3	BMPIIP
136	PT 12 Viziru 1	3	Fara BMPIIP
137	PT Cuza Republicii	3	Fara BMPIIP
138	PT 5 Buzaului	2.8	Fara BMPIIP
139	PT 3 Lacu Dulce	2.5	Fara BMPIIP

Nr. Crt.	Denumire PA	Putere calculata (kW)	Echipare
140	PT 18 Dorobanti	2.3	BMPIIP
141	PT 8 Progresul	2.2	BMPIIP
142	PT 2 RN	2.2	Fara BMPIIP
143	PT 10 Dorobanti	2.2	Fara BMPIIP
144	PT 14 Galati	2	Fara BMPIIP
145	PT 6 Dorobanti	2	Fara BMPIIP
146	PT Bloc B Galati	2	Fara BMPIIP
147	PT ANL Lacul Dulce 4	2	BMPIIP
148	PT Lacul Dulce 5	2	Fara BMPIIP
149	PT 2 Clony	1.5	Fara BMPIIP
150	PT Paltinului	1.5	Fara BMPIIP*
151	PT 17 Progresul	1.4	BMPIIP
152	PT G9 Hipodrom	1.3	BMPIIP
153	PT 16 Obor	1.2	BMPIIP
154	PT 11 Progresul	1.2	BMPIIP
155	PT Artarului	1	Fara BMPIIP
156	PT 4 Calarasi	0.8	BMPIIP
157	PT Cuza Calarasi	0.5	BMPIIP
158	PT Mecanizatorilor	0.5	Fara BMPIIP
159	PT Oituz Teatru	0.4	BMPIIP
160	PT KM 10	0.4	Fara BMPIIP*
161	PT Volangerie	0	Fara BMPIIP*
162	PT Viziru III	1.5	Fara BMPIIP
	Total	1826.1	

Legenda :

BMPIIP = bloc de masura si protectie instalatii iluminat public

* = nu se justifica montarea de BMPIIP datorita numarului mic de

Caiet de sarcini
Serviciul de iluminat public
Municipiul Braila
Anexa 2

Fisa tehnica 1

Aparate de iluminat stradal cu grad de protectie minim IP66, echipat cu surse cu LED 140-170 W

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Domeniu de utilizare	Iluminatul cailor de circulatie, ME1-ME2, piete, parcari, zone rezidentiale (P1-P5), platforme industriale, etc.	
3.	Puterea nominala	140-170 W	
4.	Aparatul de iluminat sa suporte obligatoriu dimming	Da	
5.	Dotat cu driver dimabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM	Da	
6.	Tensiunea nominala	230V	
7.	Frecventa nominala	50Hz	
8.	Distorsiuni armonice (THD)	Max. 15 %	
9.	Factor de putere	Min. 0.95	
10.	Functionare in temperaturi intre -35 - +45 grade Celsius	Da	
11.	Grad de protectie compartiment optic	Minim IP66	
12.	Grad de protectie compartiment aparataj	Minim IP66	
13.	Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat	Minim IK10	
14.	Dimensiuni aparat	Nu sunt impuse	
15.	Greutate	Max 14 Kg	
16.	Rezistenta aerodinamica	Nu este impusa	
17.	Clasa de izolatie electrica	I/II	
18.	Eficienta luminoasa sursa	Min. 130 lm/W	
19.	Eficienta luminoasa sistem (alimentare, sistem optic, sursa)	Min. 100 lm/W	
20.	Indicele de redare a culorilor Ra	>70	
21.	Temperatura de culoare Tc (situata in intervalul)	2500-6500 K	
22.	Carcasa metalica, vopsita in camp electrostatic	Da	
23.	Culoare aparat	RAL 7030-7050	
24.	Sistem de prindere metalic	Da	
25.	Sistem de montaj diam. 40 - 60 mm	Da	
26.	Rapoarte de incercari executate de un laborator acreditat UE	Da	
27.	Durata de viata nominala	Min. 50000 ore	
28.	Garantie	Minim 5 ani	
29.	Fise tehnice – avizate de producator	Da	
30.	Mostra	Da	
31.	Foi de catalog	Da	

Ofertant Producator

Fisa tehnica 2

Aparate de iluminat stradal cu grad de protectie minim IP66, echipat cu surse cu LED 110-140 W

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Domeniu de utilizare	Iluminatul cailor de circulatie, ME2-ME3, piete, parcari, zone rezidentiale (P1-P5), platforme industriale, etc.	
3.	Puterea nominala	110-140 W	
4.	Aparatul de iluminat sa suporte obligatoriu dimming	Da	
5.	Dotat cu driver dimabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM	Da	
6.	Tensiunea nominala	230V	
7.	Frecventa nominala	50Hz	
8.	Distorsiuni armonice (THD)	Max. 15 %	
9.	Factor de putere	Min. 0.95	
10.	Functionare in temperaturi intre -35 - +45 grade Celsius	Da	
11.	Grad de protectie compartiment optic	Minim IP66	
12.	Grad de protectie compartiment aparataj	Minim IP66	
13.	Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat	Minim IK10	
14.	Dimensiuni aparat	Nu sunt impuse	
15.	Greutate	Max 14 Kg	
16.	Rezistenta aerodinamica	Nu este impusa	
17.	Clasa de izolatie electrica	I/II	
18.	Eficienta luminoasa sursa	Min. 130 lm/W	
19.	Eficienta luminoasa sistem (alimentare, sistem optic, sursa)	Min. 100 lm/W	
20.	Indicele de redare a culorilor Ra	>70	
21.	Temperatura de culoare Tc (situata in intervalul)	2500-6500 K	
22.	Carcasa metalica, vopsita in camp electrostatic	Da	
23.	Culoare aparat	RAL 7030-7050	
24.	Sistem de prindere metalic	Da	
25.	Sistem de montaj diam. 40 - 60 mm	Da	
26.	Rapoarte de incercari executate de un laborator acreditat UE	Da	
27.	Durata de viata nominala	Min. 50000 ore	
28.	Garantie	Minim 5 ani	
29.	Fise tehnice – avizate de producator	Da	
30.	Mostra	Da	
31.	Foi de catalog	Da	

Ofertant

Producator

Fisa tehnica 3

Aparate de iluminat stradal cu grad de protectie minim IP66, echipat cu surse cu LED 80-110 W

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Domeniu de utilizare	Iluminatul cailor de circulatie, ME2-ME4, piete, parcari, zone rezidentiale (P2-P5), platforme industriale, etc.	
3.	Puterea nominala	80-110 W	
4.	Aparatul de iluminat sa suporte obligatoriu dimming	Da	
5.	Dotat cu driver dimabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM	Da	
6.	Tensiunea nominala	230V	
7.	Frecventa nominala	50Hz	
8.	Distorsiuni armonice (THD)	Max. 15 %	
9.	Factor de putere	Min. 0.95	
10.	Functionare in temperaturi intre -35 - +45 grade Celsius	Da	
11.	Grad de protectie compartiment optic	Minim IP66	
12.	Grad de protectie compartiment aparataj	Minim IP66	
13.	Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat	Minim IK10	
14.	Dimensiuni aparat	Nu sunt impuse	
15.	Greutate	Max 10 Kg	
16.	Rezistenta aerodinamica	Nu este impusa	
17.	Clasa de izolatie electrica	I/II	
18.	Eficienta luminoasa sursa	Min. 130 lm/W	
19.	Eficienta luminoasa sistem (alimentare, sistem optic, sursa)	Min. 100 lm/W	
20.	Indicele de redare a culorilor Ra	>70	
21.	Temperatura de culoare Tc (situata in intervalul)	2500-6500 K	
22.	Carcasa metalica, vopsita in camp electrostatic	Da	
23.	Culoare aparat	RAL 7030-7050	
24.	Sistem de prindere metalic	Da	
25.	Sistem de montaj diam. 40 - 60 mm	Da	
26.	Rapoarte de incercari executate de un laborator acreditat UE	Da	
27.	Durata de viata nominala	Min. 50000 ore	
28.	Garantie	Minim 5 ani	
29.	Fise tehnice – avizate de producator	Da	
30.	Mostra	Da	
31.	Foi de catalog	Da	

Ofertant Producator

Fisa tehnica 4

Aparate de iluminat stradal cu grad de protectie minim IP66, echipat cu surse cu LED 60-80 W

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Domeniu de utilizare	Iluminatul cailor de circulatie, ME3-ME5, piete, parcari, zone rezidentiale (P2-P5), platforme industriale, etc.	
3.	Puterea nominala	60-80 W	
4.	Aparatul de iluminat sa suporte obligatoriu dimming	Da	
5.	Dotat cu driver dimabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM	Da	
6.	Tensiunea nominala	230V	
7.	Frecventa nominala	50Hz	
8.	Distorsiuni armonice (THD)	Max. 15 %	
9.	Factor de putere	Min. 0.95	
10.	Functionare in temperaturi intre -35 - +45 grade Celsius	Da	
11.	Grad de protectie compartiment optic	Minim IP66	
12.	Grad de protectie compartiment aparataj	Minim IP66	
13.	Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat	Minim IK10	
14.	Dimensiuni aparat	Nu sunt impuse	
15.	Greutate	Max 8 Kg	
16.	Rezistenta aerodinamica	Nu este impusa	
17.	Clasa de izolatie electrica	I/II	
18.	Eficienta luminoasa sursa	Min. 130 lm/W	
19.	Eficienta luminoasa sistem (alimentare, sistem optic, sursa)	Min. 100 lm/W	
20.	Indicele de redare a culorilor Ra	>70	
21.	Temperatura de culoare Tc (situata in intervalul)	2500-6500 K	
22.	Carcasa metalica, vopsita in camp electrostatic	Da	
23.	Culoare aparat	RAL 7030-7050	
24.	Sistem de prindere metalic	Da	
25.	Sistem de montaj diam. 40 - 60 mm	Da	
26.	Rapoarte de incercari executate de un laborator acreditat UE	Da	
27.	Durata de viata nominala	Min. 50000 ore	
28.	Garantie	Minim 5 ani	
29.	Fise tehnice – avizate de producator	Da	
30.	Mostra	Da	
31.	Foi de catalog	Da	

Ofertant Producator

Fisa tehnica 5

Aparate de iluminat stradal cu grad de protectie minim IP66, echipat cu surse cu LED 40-60 W

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Domeniu de utilizare	Iluminatul cailor de circulatie, ME5-ME6, piete, parcari, zone rezidentiale (S2-S5), platforme industriale, etc.	
3.	Puterea nominala	40-60 W	
4.	Aparatul de iluminat sa suporte obligatoriu dimming	Da	
5.	Dotat cu driver dimabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM	Da	
6.	Tensiunea nominala	230V	
7.	Frecventa nominala	50Hz	
8.	Distorsiuni armonice (THD)	Max. 15 %	
9.	Factor de putere	Min. 0.95	
10.	Functionare in temperaturi intre -40 - +50 grade Celsius	Da	
11.	Grad de protectie compartiment optic	Minim IP66	
12.	Grad de protectie compartiment aparataj	Minim IP66	
13.	Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat	Minim IK10	
14.	Dimensiuni aparat	Nu sunt impuse	
15.	Greutate	Max 6 Kg	
16.	Rezistenta aerodinamica	Nu este impusa	
17.	Clasa de izolatie electrica	I/II	
18.	Eficienta luminoasa sursa	Min. 130 lm/W	
19.	Eficienta luminoasa sistem (alimentare, sistem optic, sursa)	Min. 100 lm/W	
20.	Indice de redare a culorilor	>70	
21.	Temperatura de culoare Tc (situata in intervalul)	2500...6500 K	
22.	Carcasa metalica, vopsita in camp electrostatic	Da	
23.	Culoare aparat	RAL 7030-7050	
24.	Sistem de prindere : metalic	Da	
25.	Sistem de montaj diam. 40 - 60 mm	Da	
26.	Rapoarte de incercari executate de un laborator acreditat UE	Da	
27.	Durata de viata nominala	Min. 50000 ore	
28.	Garantie	Min. 5 ani	
29.	Fise tehnice – avizate de producator	Da	
30.	Mostra	Da	
31.	Foi catalog	Da	

Ofertant

Producator

Fisa tehnica 6

Aparate de iluminat stradal cu grad de protectie minim IP66, echipat cu surse cu LED 25-40 W

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Domeniu de utilizare	Iluminatul cailor de circulatie, ME5-ME6, piete, parcari, zone rezidentiale (S2-S5), platforme industriale, etc.	
3.	Puterea nominala	25-40 W	
4.	Aparatul de iluminat sa suporte obligatoriu dimming	Da	
5.	Dotat cu driver dimabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM	Da	
6.	Tensiunea nominala	230V	
7.	Frecventa nominala	50Hz	
8.	Distorsiuni armonice (THD)	Max. 15 %	
9.	Factor de putere	Min. 0.95	
10.	Functionare in temperaturi intre -40 - +50 grade Celsius	Da	
11.	Grad de protectie compartiment optic	Minim IP66	
12.	Grad de protectie compartiment aparataj	Minim IP66	
13.	Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat	Minim IK10	
14.	Dimensiuni aparat	Nu sunt impuse	
15.	Greutate	Max 6 Kg	
16.	Rezistenta aerodinamica	Nu este impusa	
17.	Clasa de izolatie electrica	I/II	
18.	Eficienta luminoasa sursa	Min. 130 lm/W	
19.	Eficienta luminoasa sistem (alimentare, sistem optic, sursa)	Min. 100 lm/W	
20.	Indice de redare a culorilor	>70	
21.	Temperatura de culoare Tc (situata in intervalul)	2500...6500 K	
22.	Carcasa metalica, vopsita in camp electrostatic	Da	
23.	Culoare aparat	RAL 7030-7050	
24.	Sistem de prindere : metalic	Da	
25.	Sistem de montaj diam. 40 - 60 mm	Da	
26.	Rapoarte de incercari executate de un laborator acreditat UE	Da	
27.	Durata de viata nominala	Min. 50000 ore	
28.	Garantie	Min. 5 ani	
29.	Fise tehnice – avizate de producator	Da	
30.	Mostra	Da	
31.	Foi catalog	Da	

Ofertant Producator

Fisa tehnica 7

Aparate de iluminat ornamental-pietonal cu grad de protectie minim IP66, echipat cu surse cu LED 40-60 W

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Domeniu de utilizare	Iluminatul cailor de circulatie pietonale, piete, parcari, zone rezidentiale (S1-S5) etc.	
3.	Puterea nominala	40-60 W	
4.	Aparatul de iluminat sa suporte obligatoriu dimming	Da	
5.	Dotat cu driver dimabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM	Da	
6.	Tensiunea nominala	230V	
7.	Frecventa nominala	50Hz	
8.	Forma aparat - tronconica	Da	
9.	Distorsiuni armonice (THD)	Max. 15 %	
10.	Factor de putere	Min. 0.95	
11.	Functionare in temperaturi intre -30 - +45 grade Celsius	Da	
12.	Grad de protectie compartiment optic	Minim IP66	
13.	Grad de protectie compartiment aparataj	Minim IP66	
14.	Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat	Minim IK10	
15.	Dimensiuni aparat	Nu sunt impuse	
16.	Greutate	Max 9 Kg	
17.	Rezistenta aerodinamica	Nu este impusa	
18.	Clasa de izolatie electrica	I/II	
19.	Eficienta luminoasa sursa	Min. 130 lm/W	
20.	Eficienta luminoasa sistem (alimentare, sistem optic, sursa)	Min. 100 lm/W	
21.	Indice de redare a culorilor	>70	
22.	Temperatura de culoare Tc (situata in intervalul)	2500...6500 K	
23.	Carcasa metalica, vopsita in camp electrostatic	Da	
24.	Sistem de prindere : metalic	Da	
25.	Sistem de montaj in varful stalpului - diam. 60 mm	Da	
26.	Rapoarte de incercari executate de un laborator acreditat UE	Da	
27.	Durata de viata nominala	Min. 50000 ore	
28.	Garantie	Min. 5 ani	
29.	Fise tehnice – avizate de producator	Da	
30.	Mostra	Da	
31.	Foi catalog	Da	

Ofertant Producator

Fisa tehnica 8

Aparate de iluminat pietonal-ornamental cu grad de protectie minim IP66, echipat cu surse cu LED 25-40 W

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Domeniu de utilizare	Iluminatul cailor de circulatie pietonale, piete, parcari, zone rezidentiale (S1-S5) etc.	
3.	Puterea nominala	25-40 W	
4.	Aparatul de iluminat sa suporte obligatoriu dimming	Da	
5.	Dotat cu driver dimabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM	Da	
6.	Tensiunea nominala	230V	
7.	Frecventa nominala	50Hz	
8.	Forma aparat - tronconica	Da	
9.	Distorsiuni armonice (THD)	Max. 15 %	
10.	Factor de putere	Min. 0.95	
11.	Functionare in temperaturi intre -30 - +45 grade Celsius	Da	
12.	Grad de protectie compartiment optic	Minim IP66	
13.	Grad de protectie compartiment aparataj	Minim IP66	
14.	Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat	Minim IK10	
15.	Dimensiuni aparat	Nu sunt impuse	
16.	Greutate	Max 9 Kg	
17.	Rezistenta aerodinamica	Nu este impusa	
18.	Clasa de izolatie electrica	I/II	
19.	Eficienta luminoasa sursa	Min. 130 lm/W	
20.	Eficienta luminoasa sistem (alimentare, sistem optic, sursa)	Min. 100 lm/W	
21.	Indice de redare a culorilor	>70	
22.	Temperatura de culoare Tc (situata in intervalul)	2500...6500 K	
23.	Carcasa metalica, vopsita in camp electrostatic	Da	
24.	Sistem de prindere : metalic	Da	
25.	Sistem de montaj in varful stalpului - diam. 60 mm	Da	
26.	Rapoarte de incercari executate de un laborator acreditat UE	Da	
27.	Durata de viata nominala	Min. 50000 ore	
28.	Garantie	Min. 5 ani	
29.	Fise tehnice – avizate de producator	Da	
30.	Mostra	Da	
31.	Foi catalog	Da	

Ofertant Producator

Fisa tehnica 9

Proiector cu grad de protectie minim IP66, echipat cu surse cu LED 120-140 W

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Domeniu de utilizare	Iluminatul obiectivelor de interes local, cladiri istorice, monumente, etc.	
3.	Puterea nominala	120-140 W	
4.	Aparatul de iluminat sa suporte obligatoriu dimming	Da	
5.	Dotat cu driver dimabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM	Da	
6.	Tensiunea nominala	230V	
7.	Frecventa nominala	50Hz	
8.	Distorsiuni armonice (THD)	Max. 15 %	
9.	Factor de putere	Min. 0.95	
10.	Functionare in temperaturi max de +45 grade Celsius	Da	
11.	Grad de protectie compartiment optic	Minim IP66	
12.	Grad de protectie compartiment aparataj	Minim IP66	
13.	Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat	Minim IK10	
14.	Dimensiuni aparat	Nu sunt impuse	
15.	Greutate	Max 12 Kg	
16.	Rezistenta aerodinamica	Nu este impusa	
17.	Clasa de izolatie electrica	I/II	
18.	Eficienta luminoasa sursa	Min. 130 lm/W	
19.	Eficienta luminoasa sistem (alimentare, sistem optic, sursa)	Min. 100 lm/W	
20.	Indicele de redare a culorilor Ra	>70	
21.	Temperatura de culoare Tc (situata in intervalul)	2500-6500 K	
22.	Carcasa metalica, vopsita in camp electrostatic	Da	
23.	Sistem de prindere metalic	Da	
24.	Durata de viata nominala	Min. 50000 ore	
25.	Garantie	Minim 5 ani	
26.	Fise tehnice avizate de producator	Da	
27.	Mostra	Da	
28.	Foi de catalog	Da	

Ofertant Producator

Fisa tehnica 10

Proiector cu grad de protectie minim IP66, echipat cu surse cu LED 60-80 W

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Domeniu de utilizare	Iluminatul obiectivelor de interes local, cladiri istorice, monumente, etc.	
3.	Puterea nominala	60-80 W	
4.	Aparatul de iluminat sa suporte obligatoriu dimming	Da	
5.	Dotat cu driver dimabil in tensiune, protocol 1-10V si protocol PWM	Da	
6.	Tensiunea nominala	230V	
7.	Frecventa nominala	50Hz	
8.	Distorsiuni armonice (THD)	Max. 15 %	
9.	Factor de putere	Min. 0.95	
10.	Functionare in temperaturi max de +45 grade Celsius	Da	
11.	Grad de protectie compartiment optic	Minim IP66	
12.	Grad de protectie compartiment aparataj	Minim IP66	
13.	Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat	Minim IK10	
14.	Dimensiuni aparat	Nu sunt impuse	
15.	Greutate	Max 7 Kg	
16.	Rezistenta aerodinamica	Nu este impusa	
17.	Clasa de izolatie electrica	I/II	
18.	Eficienta luminoasa sursa	Min. 130 lm/W	
19.	Eficienta luminoasa sistem (alimentare, sistem optic, sursa)	Min. 100 lm/W	
20.	Indicele de redare a culorilor Ra	>70	
21.	Temperatura de culoare Tc (situata in intervalul)	2500-6500 K	
22.	Carcasa metalica, vopsita in camp electrostatic	Da	
23.	Sistem de prindere metalic	Da	
24.	Durata de viata nominala	Min. 50000 ore	
25.	Garantie	Minim 5 ani	
26.	Fise tehnice avizate de producator	Da	
27.	Mostra	Da	
28.	Foi de catalog	Da	

Ofertant Producator

Fisa tehnica 11

Sistem de dimming si telemanagement

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	**Aplicatia web-based** comunica prin intermediul retelelor de date mobile tip GPRS sau prin intermediul retelelor Ethernet, mediu de transmisie cablu Cat 5, cu concentratoarele de date, colecteaza si centralizeaza datele de la concentratoarele de date, permite controlul si monitorizarea de la distanta, a corpurilor de iluminat si afisarea starilor si parametrilor acestora	Da	
2.	Acces simultan mai multi utilizatori predefiniti protejat cu parola	Da	
3.	Afisarea configurarii sistemului pe o structura arborescenta	Da	
4.	Aprinderea/stingerea si reducerea fluxului luminos al aparatelor individual sau grupuri logice	Da	
5.	Programarea si reprogramarea facila a profilelor de functionare pe paliere orare diferite	Da	
6.	Evaluarea si afisarea situatiei sistemului de iluminat	Da	
7.	Evaluarea si afisarea energiei electrice consumate, pentru fiecare aparat de iluminat si pentru fiecare grup logic de corpuri de iluminat	Da	
8.	Afisarea grafica a variatiei in timp a parametrilor cheie ai fiecarui aparat de iluminat: tensiune, curent, factor de putere, temperatura, putere consumata, numar de ore de functionare, si energie consumata, pentru grupurile logice	Da	
9.	Afişarea grafică a punctelor luminoase şi a concentratoarelor de date, pe hartă – OpenStreetMap sau alt soft cu harta	Da	
10.	Mentenata facila, aplicatia fiind de tip web-based	Da	
11.	**Element de control zonal** comunica cu aplicatia web iLIC prin intermediul retelelor de date mobile tip GPRS sau prin intermediul retelelor Ethernet, mediu de transmisie cablu Cat 5 si cu fiecare element de control individual, prin tehnologia de comunicatii bidirectionale LON Power Line Comunication	Da	

12.	Asigura controlul si monitorizarea descentralizata a sistemului de iluminat	Da	
13.	Permite controlul si monitorizarea de la distanta a elementelor de control individual (aparate de iluminat)	Da	
14.	Setabil prin aplicatie software specifica, care permite definirea in propria baza de date a aparatelor de iluminat, respectiv a paramerilor: tensiune nominala, current nominal, putere nominala, factor de putere minim, tip de interfata de comanda cu elementul de control individual, durata de functionare a aparatului de iluminat, factorul de mentenanta, etc, precum si a coordonatellor geografice (latitudine, longitudine, elevatie) ale fiecarui element de control individual (aparat de iluminat) si ale concentratorului	Da	
15.	Aplicatie software- pentru afişarea grafică a punctelor luminoase şi a concentratorului de date pe baza coordonatelor geografice (latitudine, longitudine, elevatie) asignate fiecarui element de control individual si concentratorului, pe hartă - Google Maps	Da	
16.	Ceas de timp real, cu rezerva de energie, sibncronizabil, sincronizare de timp	Da	
17.	**Elementul de control individual** permite controlul individual a fiecarui aparat de iluminat, conform profilurilor de functionare orara, definite la nivel de grup logic sau individual, respectiv aprins/stins (prin releu intern) reduce intensitatea luminoasa (dimming) precum si monitorizarea individuala prin parametrii cheie: tensiune, current, factor de putere, temperature, putere consumata, numar de ore de functionare. Comunicatia de date intre elemental de control individual si concentratorul de date se face prin circuitele electrice de joasa tensiune pentru alimentarea aparatelor de iluminat, utilizand tehnologia de comunicatii bidirectionale LON Power Line Comunication	Da	
18.	Funtioneaza in modul online si in modul	Da	

	stand-alone, in cazul in care este intrerupta conexiunea cu concentratorul de date, fara a pierde informatiile privind energia consumata		
19.	Adresabil si programabil individual si firmware updatable, via concentratorul de date	Da	
20.	Poate fi programat individual, in cazul in care nu este integrat in reteaua LON Power Line Communication, sau pina la integrare, prin intermediul unui dispozitiv hardware si software specific	Da	
21.	DOO (Dimmed ON/OFF) asigura cresterea progresiva fluxul luminos la aprindere si scaderea progresiva a fluxul luminos la stingere; functia este accesibila in modul stand-alone	Da	
22.	DPC (Delayed Switching for pedestrianCrossing) asigura comutarea cu mai devreme, in starea aprins si mai tarziu, in starea stins, atunci cand se gaseste in echiparea unui aparat de iluminat pozitionat la trecerea de pietoni, fata de celelalte aparate de iluminat; functia este accesibila in modul stand-alone	Da	
23.	ISD (Intelligent Switching Time Dimming) asigura functionarea aparatelor de iluminat, pentru 10 nivele de dimming, pe paliere orare diferite, prin invatare fata de durata in care circuitul de iluminat este alimentat, dupa 3 zile de functionare; functia este accesibila in modul stand-alone	Da	
24.	MFF (Maintenance Factor Function) asigura compensarea deprecierii fluxului luminos al aparatului de iluminat, de-a lungul perioadei de functionare al acesuia, asigurand un flux luminos constant. Functia permite si utilizarea în permanenţă a unei anumite puteri instalate pe lampă mai mică decât puterea nominala a acesteia, dacă pentru obţinerea rezultatelor luminotehnice în teren este nevoie de un flux luminos mai mic decat cel nominal; functia este accesibila in modul stand-alone si online via concentratorul de date	Da	

Fisa tehnica 12

Stalp metalic pentru iluminat stradal

Nr. crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Destinatie	Iluminat exterior	
3.	Material	Otel zincat	
4.	Tip constructiv	Tronconic/octagonal prevazut cu consola din teava Ø60 mm	
5.	Inaltime de la placa de baza la varf	8-10m	
6.	Grosime perete	Minim 3mm	
7.	Diametrul interior la varf	50 mm	
8.	Diametrul gaura centrala la baza	Minim 120 mm	
9.	Placa de baza patrata prevazuta cu 4 gauri alungite	Da	
10.	Armatura de fundatie formata din 4 prezoane cu 8 saibe si 16 piulite zincate si tratate termic	Da	
11.	Gura de vizitare dimensiuni minime 200mm x 80mm	Da	
12.	Pozitia gurii de vizitare minim 500 mm fata de sol	Da	
13.	Capac gura vizitare prevazut cu sistem antifurt	Da	
14.	Garnitura capac nemetalica rezistent UV	Da	
15.	Sina omega pentru fixare siguranta automata lungime 70 mm	Da	
16.	Surub saibe piulite pentru legatura la pamant	Da	
17.	Protectie contra coroziunii – garantie 20 ani	Da	
18.	Declaratie de conformitate producator	Da	
19.	Sa reziste la 0.5m sub varful stalpului la un moment de 590 daNm pe directia principal si secundara	Da	
20.	Foaie de catalog producator	Da	

Ofertant

Producator

Fisa tehnica 13

Stalp din PAFS pentru iluminat ornamental-pietonal

Nr.crt.	Specificaţii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Valori impuse prin caietul de sarcini	Valori produs ofertat
1.	Producator	Da	
2.	Domeniu de utilizare	Iluminat exterior	
3.	Tip constructiv	Tronconic, rabatabil pe fundatie (posibilitatea rabaterii stalpului necesara pentru interventia la aparatul de iluminat evitand riscurile lucrului la inaltime)	
4.	Inaltime	4m de la nivelul placii de baza	
5.	Culoare de baza	Alb RAL 9010, rezistent la U.V.	
6.	Protectie impotriva U.V.	Obligatoriu rezistent la U.V.	
7.	Diametrul exterior la varf	Maxim 60mm pe o lungime de 50mm de la varf (pentru montajul aparatului de iluminat)	
8.	Prindere aparat pe stalp	Posibilitate fixare cu suruburi autofiletante	
9.	Armatura de fundatie	Toate elementele metalice vor fi galvanizate si tratate termic	
		Toate elementele metalice vor avea garantie de minim 20 de ani din partea producatorului, privind protectia impotriva coroziunii	
10.	Gura de vizitare	Dimensiuni minime : 300mm inaltime, 60mm latime (golul gurii de vizitare)	
11.	Capac gura de vizitare	Prevazut cu sistem de inchidere antifurt	
		Etansare cu garnitura nemetalica rezistenta la intemperii si U.V.	
12.	Protectie impotriva electrocutarii	Echipare in interior cu o platbanda zincata, prevazuta cu surub pentru impamantare	
13.	Garantie	Minim 10 ani in exploatare (garantia se mentioneaza de producator)	
14.	Intretinere	Conform declaratiei producatorului.	
16.	Certificat de calitate	Da	
18.	Certificat ISO producator	Da	
19.	Caracteristici tehnice	Da	
20.	Planse tehnice	Da	
21.	Foi de catalog	Da	

Ofertant

Producator

Caiet de sarcini
Serviciul de iluminat public
Municipiul Braila
Anexa 3

CLASIFICAREA CAILOR DE CIRCULATIE MUNICIPIUL BRAILA

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Distanta intre stalpi/corpuri D(m)	Retragerea de la bordura la stalp R(m)	Lungime aproximativa (m)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1, ME2, ME3, ME4, ME5, ME6, S1, S2)
1	1 Decembrie 1918	14	4	35		1715	B	ME3A
2	24 Ianuarie 1859	7	2	35		280	U	ME5
3	9 Mai 1877	7	2	35		350	U	ME5
4	Abatorului	8	2	35	1	420	U	ME5
5	Abrud	7	2	35	0.5	595	U	ME5
6	Adjud - fara iluminat	7	2	35		0		ME6
7	Agricultorilor	7	2	35		315	U	ME5
8	Alba	7	2	35	0.5	175	U	ME5
9	Alba Iulia (Aparatorii patriei)	9	3	35		280	U	ME4b
10	Albastra	6	2	35	0	105	U	S1
11	Albatrosului	3	1	35	1	70	U	S2
12	Albiei	4	1	35	1	105	U	ME6
13	Albinei	7	2	35		455	U	ME5
14	Alecu Russo	5	2	35	1	770	U	ME5
15	Aleea Almajului - vezi Ans Siretului 6B	4	1	35		0	U	S1
16	Aleea Amurgului	4	1	35		245	U	ME6
17	Aleea Callatis	7	2	50	1	70	U	ME5
18	Aleea Centrala	9	2	35		1400	U	ME4b
19	Aleea Chimistilor	7	2	35	0.5	140	U	S2
20	Aleea Cinematografului	6	2	35		490	U	ME5
21	Aleea Cocorilor	7	2	35	0.5	490	U	ME5
22	Aleea Cresei	4	1	35	0.5	315	U	S2
23	Aleea Culturii	7	2	35	0.5	315	U	ME4b
24	Aleea Cutezatorilor	7	2	35		245	U	ME5
25	Aleea Energiei	7	2	35	0.5	105	U	S2
26	Aleea Humulesti vezi 9C	4	1	35	1	0	U	S2
27	Aleea Invatatorilor	7	2	35		630	U	ME4b
28	Aleea Lacramioarelor	7	2	35		35	U	S1
29	Aleea Lalelelor	6	2	35		560	U	S2
30	Aleea Manastirii	8	2	35		1015	U	S1
31	Aleea Margaretelor	4	1	35		280	U	S2
32	Aleea Mestecanisului vezi Ans Siretului 6B					0		
33	Aleea Metalurgiei	7	2	35	0.5	210	U	S2
34	Aleea Micsunelelor	7	2	35		280	U	S2
35	Aleea Moldovitei	8	2	35		700	U	S2
36	Aleea Mugurilor	7	2	35		350	U	S2
37	Aleea Nada Florilor (vezi 6B)					0		
38	Aleea Narciselor	7	2	35		315	U	S2
39	Aleea Parcului	7	2	35		140	U	S1
40	Aleea Petrolistilor	7	2	35	1	245	U	ME5
41	Aleea Plajelor	7	2	35		980	U	S1
42	Aleea Sc. Generala M. Sadoveanu	7	2	35	1	210	U	ME5
43	Aleea Soarelui	7	2	35		560	U	S2
44	Aleea Stejarului	7	2	35		175	U	S1
45	Aleea Stiintei	4	1	35	0.5	315	U	ME5
46	Aleea Sucevitei	3	1	35	0.5	140	U	S2
47	Aleea Sucevitei	3	1	35		665		S2
48	Aleea Tomis (vezi 4C)					0		
49	Aleea Trandafirilor	7	2	35		245	U	ME5
50	Alexandru Cel Bun	7	2	35		420	U	ME5
51	Alexandru Davilla	5	1	35	0.5	280	U	ME5
52	Alexandru Ioan Cuza	14	4	35		4900	B	ME2
53	Alexandru Lapusneanu	7	2	35		385	U	ME5
54	Alexandru Vlahuta	7	2	35	8	2765	BA	ME4a
55	Alunului	3	1	35	1	105	U	ME6

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Distanta intre stalpi/corpuri D(m)	Retragerea de la bordura la stalp R(m)	Lungime aproximativa (m)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1, ME2, ME3, ME4, ME5, ME6, S1, S2)
56	Ana Aslan	7	2	35	0.5	455	U	ME5
57	Ana Ipatescu	7	2	35		385	U	ME5
58	Anastase Simu - fara iluminat					0		
59	Ancorei - fara iluminat					0		
60	Andrei Cocos	7	2	35	1	700	U	ME6
61	Anghel Saligny	8	2	35	0.5	525	U	ME4B
62	Anton Bacalbasa (ANL Lacul Dulce)	7	2	35		1015	U	S1
63	Anton Dumitriu - fara iluminat					0		
64	Anton Pann	7	2	35	1	175	U	ME6
65	Anton Pann	7	2	35	1	420	U	ME6
66	Apollo	7	2	35	1.5	420	U	ME5
67	Arad	6	2	35	0	350	U	ME5
68	Arcului	7	2	35	0.5	315	U	ME5
69	Ardealului	9	3	35	0.5	560	U	ME4B
70	Argesului	7	2	35		595	U	ME5
71	Ariesului (fara iluminat)	7	2	35	1	0		
72	Arinului	5	2	35	2	105	U	ME6
73	Armata poporului	7	2	35		70	U	ME6
74	Armata poporului A2	7	2	35		490	U	ME6
75	Artarului	7	2	35	1	1050	U	ME5
76	Astrului	5	1	35	0.5	350	U	ME6
77	Aurel Vlaicu (Macului)	7	2	35	0	280	U	ME5
78	Aurorei	7	2	35	0.5	210	U	ME5
79	Avram Iancu	3	1	35	1	140	U	ME6
80	Azurului	7	2	35	0.5	280	U	ME6
81	Bacului - fara iluminat					0		
82	Bagadag -fara iluminat					0		
83	Baii	5	2	35	0.5	105	U	ME6
84	Baladei	5	1	35		140	U	ME6
85	Baldovinesti + Apollo	14	4	35		4830	B	ME2
86	Banatului	7	2	35		70	U	ME6
87	Baraganului	7	2	35	1	630	U	ME5
88	Barbu Stefanescu de la Vrancea	9	2	35		1855	U/B	ME5
89	Barsei	6	2	35	3	105	U	ME6
90	Basarab Voda	7	2	35		140	U	ME5
91	Bastionului	7	1	35		175	U	ME5
92	Bateriei	7	2	35	0.5	175	U	ME5
93	Bd Dorobantilor	14	4	35		10395	B	ME2
94	Bd Independentei - scuar	8	2	35	0.5	3710	U	ME4B
95	Belvedere	7	2	35	0.5	245	U	ME5
96	Berzei -fara iluminat					0		
97	Bicaz	7	2	35	1	315	U	ME6
98	Bistritei	4	1	35	0.5	140	U	ME6
99	Blasova -fara iluminat					0		
100	Bobalna	7	2	35		805	U	ME5
101	Bogdan Petriceicu Hasdeu	7	2	35		315	U	ME5
102	Borzesti	7	2	35		420	U	ME6
103	Bradului	7	2	35	0.5	280	U	ME6
104	Brasoveni	5	2	35	0	245	U	S2
105	Brates	9	2	35	1	630	U	ME4A
106	Brazdei	10	2	35	3	735	U	ME4A
107	Bujorului	7	2	35	1	875	U	ME5
108	Busuiocului + Dobrogei	7	2	35		385	U	ME6
109	C. A. Rosetti	6	2	35	0.5	280	U	ME3A
110	C. Hepites	6	2	35	0.5	210	U	ME5
111	Caisului	4	1	35	0	175	U	ME6
112	Calea Calarasilor	12	4	35	0.5	9975	B	ME2
113	Calea Galati	14	4	35	1	10325	B	ME2
114	Calugareni	10	2	35	0.5	1785	U	ME4a
115	Campului	7	2	35		805	U	ME4B
116	Cantonului	7	2	35		490	U	ME5
117	Carabusului	7	2	35		420	U	ME5
118	Caraiman	7	2	35	1	140	U	ME6
119	Caramidari	7	2	35	1.5	1190	U	ME5

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Distanta intre stalpi/corpuri D(m)	Retragerea de la bordura la stalp R(m)	Lungime aproximativa (m)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1, ME2, ME3, ME4, ME5, ME6, S1, S2)
120	Carantinei	7	2	35	0.5	1155	U	ME5
121	Carpati	7	2	35	0.5	1050	U	ME4A
122	Carpenului	7	2	35	0.5	385	U	ME6
123	Castanului	7	2	35	2	1050	U	ME6
124	Catolica	7	2	35	1	315	U	ME5
125	Cazarmii	7	2	35	0.5	280	U	ME5
126	Cazasului	7	2	35	0.5	1260	U	ME5
127	Ceahlaului	7	2	35		385	U	ME5
128	Celulozei + gral Ghe Avramescu	7	2	35	1	1225	U	ME4A
129	Cernauti	7	2	35	0.5	875	U	ME5
130	Cernei	7	2	35	1	105	U	ME6
131	Cetatii	7	2	35	0.5	630	U	ME4A
132	Cezar Bolliac	7	2	35	0	525	U	ME5
133	Cezar Petrescu	12	4	35	0.5	1960	U	ME4A
134	Chisinau	7	2	35	1.5	1575	U	ME5
135	Cimbrisor	6	2	35	1	70	U	ME6
136	Cimbrului	7	2	35		630	U	ME5
137	Ciprian Porumbescu	7	2	35	0.5	70	U	ME6
138	Citadelei	6	2	35	0.5	420	U	ME5
139	Ciucasului	7	2	35		70	U	ME6
140	Closca	7	2	35	0.5	490	U	ME5
141	Closca	7	2	35		175	U	ME5
142	Cluj	7	2	35		245	U	ME5
143	Codrului	7	2	35		770	U	ME5
144	Cojocari	6	2	35	0.5	350	U	ME4A
145	Colectorului	7	2	35	1	350	U	ME5
146	Coltei	5	2	35	0.5	70	U	ME5
147	Cometei	4	1	35	1	210	U	ME5
148	Comuna din Paris	14	4	35		2205	U	ME3A
149	Comunarzi	5	2	35	1.5	1785	U	ME5
150	Constantin Berlescu	5	2	35	0.5	385	U	ME6
151	Constantin Nottara (vezi Calarazi 4 - plansa 2)	6	2	35		0	U	
152	Costache Negri	7	2			490	U	ME5
153	Costache Negruzzi	7	2	35	0.5	1890	U	ME4A
154	Crinului	4	1	35		210	U	ME6
155	Crisanei	4	1	35	2	210	U	ME6
156	C-tin Dobrogeanu Gherea	10	2	35	0.5	700	U	ME5
157	Cucului	7	2	35	4	735	U	ME5
158	Cvartal Albinei	7	2	35		280	U	S1
159	Cvartal Aleea Micsunelelor, Oborului, Anton Pann, Randunicii					1155		
160	Cvartal Aleea Policlinicii					2065		
161	Cvartal ANL Brailita					1365		
162	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4A					280		
163	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4B					560		
164	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4C					630		
165	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4D					420		
166	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4E					1015		
167	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4F					280		
168	Cvartal Anton Pann, Hipodrom, Oborului, Aleea Micsunelelor					840		
169	Cvartal Anton Pann, Pietatii, Scolilor, Hipodrom					735		
170	Cvartal B-dul Dorobantilor, Rosiorilor, 1 Decembrie 1918, Albinei					315		
171	Cvartal B-dul Dorobantilor, Scolilor, Albinei, Rosiorilor					420		
172	Cvartal Calarasi 4 - 2.2					1155		
173	Cvartal Calea Calarasilor, B-dul Independentei, Mihai Eminescu, A.I. Cuza					525		
174	Cvartal Calea Galati, B-dul Dorobantilor, A.I. Cuza (Ans. Calea Galati)					1365		
175	Cvartal Calea Galati, I.C. Bratianu, Ardealului, Mircea Malaeru					910		
176	Cvartal fata portului					2835		

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Distanta intre stalpi/corpuri D(m)	Retragerea de la bordura la stalp R(m)	Lungime aproximativa (m)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1, ME2, ME3, ME4, ME5, ME6, S1, S2)
177	Cvartal Franceza					105		
178	Cvartal Franceza, Calea Calarasi, B-dul Dorobatilor, Mioritei					70		
179	Cvartal Ghioceilor, Tineretului, B-dul Dorobantilor					980		
180	Cvartal Ghioceilor, Tineretului, B-dul Dorobantilor, Rosiorilor, Scolilor					1120		
181	Cvartal Golesti-Polona Hepites-Cojocari					315		
182	Cvartal Grivita, Ghioceilor, Primaverii, Rahova					210		
183	Cvartal Grivita, Plevnei, Scolilor (Ans. Scolilor)					875		
184	Cvartal Hipodrom, Aleea Parcului, B-dul Dorobantilor, Scolilor					840		
185	Cvartal Hipodrom, Pietatii, Scolilor, B-dul dorobantilor					7630		
186	Cvartal Ion Ghica, Brates, Ardealului, Mihail Kogalniceanu (Ans. Ardealului)					490		
187	Cvartal Locuri Noi 10A					840		
188	Cvartal Locuri Noi 10B					1085		
189	Cvartal Locuri Noi 10C					525		
190	Cvartal Locuri Noi 10D					980		
191	Cvartal Locuri Noi 10E					350		
192	Cvartal Mihai Bravu, Calea Calarasilor, Ghioceilor, Tineretului					280		
193	Cvartal Mihai Bravu, Calea Calarasilor, Tineretului, Mioritei					280		
194	Cvartal Mihail Kogalniceanu, 13 Septembrie, Apollo, Ion Ghica					1120		
195	Cvartal Piata Independentei, Calea Calarasilor, Delfinului, Grivita					700		
196	Cvartal Piata Poporului, Rahova, 1 Decembrie 1918, Rosiorilor					420		
197	Cvartal Plantelor, Abatorului, B-dul Dorobantilor, Calea Galati (Ans. Plantelor)					1435		
198	Cvartal Plevna, Ghioceilor, B-dul Independentei, Aleea Ipotesti (Ans. Independenetei)					1995		
199	Cvartal Plevnei, G-ral Eremia Grigorescu, B-dul Dorobantilor (Ans. Victoriei)					980		
200	Cvartal Progresului, Cezar Petrescu, Industriei, Mircea Malaeru					910		
201	Cvartal Randunicii					70		
202	Cvartal Randunicii, Aleea Micsunelelor, 1 Decembrie 1918, Albinei, Hipodrom					875		
203	Cvartal Scolilor, B-dul Dorobantilor, Albinei, Hipodrom					210		
204	Cvartal Siret, G-ral Eremia Grigorescu, B-dul Dorobantilor, Apollo					2625		
205	Cvartal Tineretului, Calea Calarasilor, Fraceza, Ghioceilor					210		
206	Cvartal Tineretului, Calea Calarasilor, Mioritei, Fraceza					245		
207	Cvartal Viziru II - 2.1					805		
208	Cvartal Viziru II,III 3A					805		
209	Cvartal Viziru II,III 3B					1785		
210	Cvartal Viziru II,III 3C					840		
211	Cvartal Viziru II,III 3D					2275		
212	Cvartal Viziru II,III 3E					700		
213	Cvartal Viziru II,III 3F					1050		
214	Cvartal Viziru II,III 3G					140		
215	Cvartal Viziru II,III 3H					770		
216	Cvartal Viziru II,III 3I					1015		
217	Cvartal Viziru III - 2.3					2870		
218	Cvartal Walter Maracineanu, Mircea Malaeru					280		
219	Daciei	7	2	35		140	U	S2
220	Dambovitei -fara iluminat					0		

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Distanta intre stalpi/corpuri D(m)	Retragerea de la bordura la stalp R(m)	Lungime aproximativa (m)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1, ME2, ME3, ME4, ME5, ME6, S1, S2)
221	Danubiului	10	2	35	0.5	455	U	ME5
222	Debarcaderului	7	2	35	1	350	U	ME5
223	Debarcaderului	6	2	35	1	665	U	ME5
224	Debretin	7	2	35		560	U	ME6
225	Decebal	7	2	35		2170	U	ME5
226	Dej	7	2	35	1	210	U	ME6
227	Delfinului	7	2	35		175	U	ME5
228	Deltei	7	2	35	1	420	U	ME5
229	Deva	7	2	35		1015	U	ME5
230	Dezrobirii	6	2	35	1	210	U	ME6
231	Dianei	8	2	35	0.5	455	U	ME5
232	Dianei	7	2	35		210	U	ME5
233	Dimitrie Bolintineanu	6	2	35	0.5	350	U	ME4A
234	Dimitrie Cantemir	7	2	35		420	U	ME5
235	DN 22B (dinspre Galati)	14	4	35	3	2450	U	ME3A
236	Doctor Victor Dimitriu	5	2	35	1	315	U	ME6
237	Doinei	7	2	35		210	U	ME6
238	Dornelor	7	2	35		140	U	ME6
239	Dornisoarei	4	1	35		105	U	ME6
240	Dorului	3	1	35	0.5	1680	U	ME5
241	Dr. Gheorge Marinescu	4	1	35	1	175	U	ME6
242	Dragos Voda	7	2	35		140	U	ME6
243	Dudului	8	2	35	1	560	U	ME5
244	Dumbrava Rosie	7	2	35	2	1155	U	ME6
245	Dumitru Ionescu	7	2	35	0	210	U	ME6
246	Ecaterina Teodoroiu	7	2	35	0.5	665	U	ME5
247	Ecoului	4	1	35	0.5	105	U	ME6
248	Edmond Nicolau	6	2	35	0.5	175	U	ME4A
249	Eftimie Murgu	7	2	35		1330	U	ME5
250	Egalitatii	4	1	35	1	140	U	ME6
251	Egretei -fara iluminat					0		
252	Emil Cioran (Viforului)	7	2	35		560	U	ME5
253	Emil Racovita	3	1	35	0.5	70	U	ME6
254	Enachita Vacarescu	5	2	35	1	805	U	ME6
255	Eroilor	12	2	35	1	1050	U	ME4A
256	Erou Comisar Popovici	7	2	35		490	U	S1
257	Fagaras	7	2	35		315	U	ME5
258	Fagului	7	2	35	2	175	U	ME6
259	Faleza Spital	7	2	35		280		
260	Fanariei	4	1	35		175	U	ME6
261	Fata Portului	7	2	35	1	315	U	ME3A
262	Fata Portului (faleza)	8	2	35	0.5	4655	U	ME4A
263	Filofteea	7	2	35		175	U	ME5
264	Fluierului	6	2	35	1	210	U	ME6
265	Focsani	14	4	35		2555	U	ME3A
266	Forestiera	7	2	35	0.5	105	U	ME6
267	Fortificatiei	8	2	35	0.5	350	U	ME4A
268	Fragilor	5	2	35	0.5	105	U	ME4A
269	Franceza	7	2	35		525	U	ME4A
270	Frumoasa	10	4	35		490	U	ME4A
271	Fundatura Abrud	4	1	35	1	70	U	ME6
272	Fundatura Aurel Vlaicu (Nucului)	3	1	35	0	105	U	ME6
273	Fundatura Carpenului	4	1	35	0	175	U	ME6
274	Fundatura Crangului	5	2	35	0.5	105	U	ME6
275	Fundatura Depoului	4	2	35		35	U	ME6
276	Fundatura Eroilor 1	6	2	35	2	70	U	ME6
277	Fundatura Eroilor 2	6	2	35	2	70	U	ME6
278	Fundatura Eroilor 3	6	2	35	2	140	U	ME6
279	Fundatura Fagaras	4	1	35		105	U	ME6
280	Fundatura Fagaras 2	3	1	35		105	U	ME6
281	Fundatura Grivitei	7	2	35		175	U	ME6
282	Fundatura Lacului	3	1	35	0	140	U	ME6
283	Fundatura Marfurilor - fara iluminat					0		
284	Fundatura Niculescu Bassu	7	2	35		175	U	ME6

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Distanta intre stalpi/corpuri D(m)	Retragerea de la bordura la stalp R(m)	Lungime aproximativa (m)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1, ME2, ME3, ME4, ME5, ME6, S1, S2)
285	Fundatura Racului	4	1	35	0	105	U	ME6
286	Fundatura Rimnicul Sarat	4	2	35	0.5	315	U	ME6
287	Fundatura Tudor Vladimirescu	7	2	35		105	U	ME6
288	Fundatura Verdun 1	7	2	35		175	U	ME6
289	Fundatura Verdun 2	7	2	35		105	U	ME6
290	Furnicii	4	1	35	1	315	U	ME6
291	Garabet Ibraileanu	7	2	35		665	U	ME5
292	Garoafelor(Megidia)	7	2	35		210	U	ME6
293	Garofitei	6	2	35	0.5	420	U	ME5
294	General David Praporgescu	7	2	35	0.5	1610	U	ME5
295	General Eremia Grigorescu	14	4	35		1610	B	ME3A
296	General Eremia Grigorescu	7	2	35		2240	U	ME3A
297	George Baronzi - fara iluminat					0		
298	George Cavadia	6	2	35	1	420	U	ME6
299	George Cosbuc	7	2	35		490	U	ME5
300	George Enescu	7	2	35	1	1855	U	ME5
301	George Toparceanu	7	2	35	1.5	700	U	ME5
302	Gheorghe Asachi	7	2	35		175	U	ME5
303	Gheorghe Ghe Constantinescu	7	2	35	2	1295	U	ME5
304	Gheorghe Lazar	6	2	35		210	U	ME6
305	Gheorghe Munteanu Murgoci	6	2	35	0.5	1295	U	ME6
306	Gheorghe Sincai	6	2	35		420	U	ME6
307	Ghioceilor	7	2	35		70	U	ME4A
308	Ghioceilor	14	4	35		280	U	ME4A
309	Ghioceilor	7	2	35		350	U	ME4A
310	Giratoriu Calarasi	12	4	35	0.5	175		
311	Gloriei	4	2	35	0.5	140	U	ME6
312	Golesti	8	2	35	0.5	385	U	ME4A
313	Gospodarilor	4	1	35		175	U	ME6
314	Gradinarilor	7	2	35	0.5	560	U	ME6
315	Gradinii Publice	10	2	35	0.5	490	U	ME4A
316	Gratiei	8	2	35	4	735	U	ME4A
317	Graurului (ENERGIEI)	7	2	35		245	U	ME6
318	Grigore Alexandrescu	14	4	35	1	1225	B	ME4A
319	Grindului	7	2	35	0.5	245	U	ME5
320	Grivitei	14	4			1225	U	ME3A
321	Grivitei	12	4	35	0.5	2170	B	ME3A
322	Hipodrom	7	2	35	0	1785	U	ME4A
323	Horia	6	2	35	0.5	35	U	ME6
324	I. C. Bratianu	8	2	35	1	840	U	ME4A
325	I. L. Caragiale	8	2	35	0.5	420	U	ME4A
326	Ialomitei	5	2	35	0.5	245	U	ME6
327	Iasomniei (Bucur Obor)	5	2	35		175	U	ME6
328	Iezerului	6	2	35	2	875	U	ME5
329	Ilarie Voronca - fara iluminat					0		
330	Imparatul Traian	14	4	35		945	B	ME3A
331	Independentei	6	2	35	2	630	U	ME5
332	Independentei Bd	14	4			5635	B	ME3A
333	Industria Sarmei	7	2	35	0.5	595	U	ME5
334	Industriei	8	2	35	0.5	1295	U	ME4A
335	Intrare Petru Rares	7	2	35		35	U	ME6
336	Intrarea 1 Alexandru Vlahuta	3	1	35		105	U	ME6
337	Inului	6	2	35	0.5	280	U	ME6
338	Ion Bancila (Florilor)	4	1	35	0.5	140	U	ME6
339	Ion C. Lerescu - fara iluminat					0		
340	Ion Calugaru	6	2	35	0	385	U	ME6
341	Ion Creanga	7	2	35		560	U	ME6
342	Ion Ghica	10	2	35	1	1260	U	ME4A
343	Ion Ionescu de la Brad	6	2	35		245		
344	Ion Neculce	5	2	35	0	105	U	ME6
345	Ion Penescu - fara iluminat					0		
346	Ion Slavici	7	2	35		1330	U	ME5
347	Ion Voda cel Cumplit	7	2	35		490	U	ME5
348	Ipotesti vezi 9C	4	1	35	1	0		

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Distanta intre stalpi/corpuri D(m)	Retragerea de la bordura la stalp R(m)	Lungime aproximativa (m)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1, ME2, ME3, ME4, ME5, ME6, S1, S2)
349	Irina Rachiteanu Sirea - fara iluminat					0		
350	Izvorului -fara iluminat					0		
351	Jderului	6	2	35	1	140	U	ME5
352	Jiului	3	1	35	0	70	U	ME6
353	Justitiei	5	2	35	0.5	245	U	ME5
354	Lanului	7	2	35		350	U	ME6
355	Leonte Moldovan - fara iluminat					0		
356	Libertatii	5	2	35	2	210	U	ME6
357	Liliacului	6	2	35	0.5	70	U	ME6
358	Linistii	6	2	35	1	315	U	ME6
359	Livezilor	7	2	35		35	U	ME6
360	Liviu Macedonescu	5	2	35	0.5	175	U	ME6
361	Logofat Tatu	4	1	35	1	105	U	ME6
362	Lotrului (Vasile Sarbu)	7	2	35		490	U	ME5
363	Lupeni	7	2	35		385	U	ME5
364	Macin - vezi ANL Brailita					0		
365	Magaziilor	7	2	35		910	U	ME5
366	Maghiranului - fara iluminat					0		
367	Magura	7	2	35		105	U	ME6
368	Malului	4	1	35	1	210	U	ME6
369	Maramures	7	2	35		700	U	ME5
370	Marasesti	6	2	35	0.5	595	U	ME5
371	Marasti	5	2	35	0.5	385	U	ME5
372	Mare	6	2	35	0.5	1365	U	ME5
373	Marfurilor - fara iluminat					0		
374	Marului	7	2	35	1	805	U	ME4A
375	Masinilor	5	2	35	1	210	U	ME5
376	Matei Basarab	6	2	35	2	875	U	ME5
377	Mecanizatorilor	5	2	35	0.5	420	U	ME5
378	Mercur	7	2	35	0.5	455	U	ME5
379	Mica - fara iluminat	2	1	35		0		
380	Mihai Bravu	10	2	35	0.5	1540	U	ME4A
381	Mihai Bravu	14	4	35		1750	U	ME4A
382	Mihai Eminescu	7	2	35		1960		S1
383	Mihai Viteazu	7	2	35	2	665	U	ME5
384	Mihail Kogalniceanu	7	2	35	2	875	U	ME4A
385	Mihail Sebastian	7	2	35		455	U	ME4A
386	Milcov	7	2	35	1.5	770	U	ME4A
387	Militara	6	2	35	0.5	280	U	ME5
388	Mina Minovici	7	2	35	0	280	U	ME5
389	Minerilor	5	2	35	0.5	35	U	ME6
390	Minerva	7	2	35		385	U	ME6
391	Mioritei	10	2	35		735	U	ME5
392	Mircea cel Mare	6	2	35	2	1085	U	ME5
393	Mircea Malaeru	8	2	35	0.5	1015	U	ME3A
394	Mircea Voda	7	2	35	1.5	1085	U	ME4A
395	Miron Costin	7	2	35	0	420	U	ME5
396	Moldovei	7	2	35		1365	U	ME6
397	Mos Ion Roata	8	2	35	0.5	280	U	ME5
398	Motrului	7	2	35	0	245	U	ME6
399	Muncii - fara iluminat					0		
400	Muresului	7	2	35		140	U	ME6
401	Nae Ionescu	7	2	35		140	U	ME5
402	Nasaud	3	1	35	0.5	70	U	ME6
403	Neagoe Basarab	7	2			455	U	ME5
404	Neagra	5	2	35	0.5	245	U	ME5
405	Negoiului	7	2	35	1.5	525	U	ME5
406	Nicolae Balcescu	6	2	35	0.5	490	U	ME4A
407	Nicolae Beldiceanu (vezi Ghioceilor)					0		
408	Nicolae Faranga - fara iluminat					0		
409	Nicolae Grigorescu	6	2	35	0.5	350	U	ME4A
410	Nicolae Iorga	7	2	35	1	665	U	ME4A
411	Nicolae Teclu	7	2	35		140	U	ME6
412	Nicolae Titulescu	7	2	35	1	1365	U	ME5

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Distanta intre stalpi/corpuri D(m)	Retragerea de la bordura la stalp R(m)	Lungime aproximativa (m)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1, ME2, ME3, ME4, ME5, ME6, S1, S2)
413	Nicolae Topor	7	2	35		560	U	ME5
414	Nicolae Voda (Negru Voda, Faringelor)	7	2	35		140	U	ME6
415	Nicopole	7	2	35	2	1085	U	ME5
416	Niculescu Bassu	7	2	35		665	U	ME5
417	Nufarului	7	2	35		420	U	ME5
418	Oborului	7	2	35		210	U	S2
419	Oborului	7	2	35		770	U	S2
420	Octav Bancila	7	2	35		595	U	ME5
421	Octav Doicescu	10	4	35	0.5	1715	U	ME3A
422	Odessa	5	2	35	1	840	U	ME5
423	Odobesti	7	2	35		70	U	ME4A
424	Odobesti	7	2	35		350	U	ME4A
425	Oituz	6	2	35	0.5	210	U	ME4A
426	Olimpului	7	2	35		35	U	ME6
427	Olteniei	7	2	35		420	U	ME5
428	Oltului	7	2	35		1155	U	ME5
429	Orientului	4	1	35	1	700	U	ME4A
430	Orsova	7	2	35		105	U	ME6
431	Pacii	7	2	35	1	175	U	ME4A
432	Paltinis -fara iluminat					0		
433	Paltinului	6	2	35	0.5	315	U	ME5
434	Panait Cerna	7	2			140	U	ME5
435	Panait Istratti	14	4	35		560	B	ME3A
436	Pandurilor	3	1	35	1	140	U	ME5
437	Parangului	7	2	35		70	U	ME6
438	Parc giratoriu Lacul Sarat					560		
439	Parc Gradina Publica 16A					3710		
440	Parc Lacul Dulce					1645		
441	Parc Manastire Lacul Sarat					455		
442	Parcare Lacul Sarat					1015		
443	Parcul Monument					6090		
444	Paul Bratasanu	5	2	35	1	315	U	ME5
445	Pensionatului	7	2	35	0.5	245	U	ME5
446	Pescarusului (Voievozilor)	7	2	35		175	U	ME5
447	Petre Andrei - fara iluminat					0		
448	Petre Ciuca	5	2	35	0	350	U	ME5
449	Petre Stefanescu Goanga	7	2	35		840	U	ME5
450	Petrosani	7	2	35	1	70	U	ME6
451	Petru Maior	7	2	35		490	U	ME5
452	Petru Rares	7	2	35		700	U	ME5
453	Piata Dorobanti (biserica)					1225		
454	Piata Luminii1	7	2			175		
455	Piata Luminii2	7	2			105		
456	Piata Poligon					35		
457	Piata Poporului (Aleea Tarabelor)	5	1	35	0.5	350		
458	Piata Traian					700		
459	Piata Traian	12	4	35	0.5	840		
460	Piata Uzinei	7	2			175		
461	Piata Victoriei					105		
462	Piata Victoriei (Piata G-ral Eremia Grigorescu)	6	2	35	0.5	210		
463	Piata Victoriei 2	6	2	35	0.5	140		
464	Pictor Ion Andreescu	5	2	35	0	1015	U	ME4A
465	Pictor Ion Negulici	7	2	35		245	U	ME5
466	Pictor Iosif Isser	6	2	35	2	700	U	ME5
467	Pietatii	7	2	35	0.5	3675	U	ME4A
468	Pietei	5	2	35	1	175	U	ME5
469	Pietrei	5	2	35	0.5	280	U	ME5
470	Pisc	3	1	35	0.5	140	U	ME6
471	Plantelor	8	2	35	0.5	455	U	ME5
472	Plevnei	8	2	35	0.5	1575	U	ME4A
473	Plevnei	14	4	35		1085	U	ME4A
474	Plutinei	7	2	35		665	U	ME5
475	Podul Inalt	7	2	35		175	U	ME6
476	Podului	5	2	35	0.5	665	U	ME5

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Distanta intre stalpi/corpuri D(m)	Retragerea de la bordura la stalp R(m)	Lungime aproximativa (m)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1, ME2, ME3, ME4, ME5, ME6, S1, S2)
477	Poet Mihu Dragomir	4	1	35	0.5	210	U	ME5
478	Polona	8	2	35	0.5	525	U	ME4A
479	Pomilor	5	2	35	0.5	70	U	ME5
480	Pontonierilor	5	2	35	1	245	U	ME6
481	Poporului (Dogari)	7	2	35		350	U	ME5
482	Prahovei	5	2	35	0.5	595	U	ME5
483	Primaverii	14	4	35		385	U	ME5
484	Progresului	8	2	35	0.5	1435	U	ME4A
485	Putnei	7	2	35		140	U	ME6
486	R.S. Campiniu	7	2	35		525	U	ME4A
487	Radu I. Perianu	5	2	35	0.5	140	U	ME5
488	Radu Popescu	7	2	35		420	U	ME5
489	Radu Portocala	7	2	35	0.5	245	U	ME5
490	Rahova	10	2	35	1	1680	U	ME3A
491	Rahova	12	4	35		875	B	ME3A
492	Ramnicu Sarat	14	4	35		6475	B	ME3A
493	Randunicii	7	2	35	0.5	2450	U	ME4A
494	Rapsodiei	7	2	35		175	U	ME6
495	Rarau -fara iluminat					0		
496	Razoare	7	2	35	0.5	175	U	ME6
497	Resita	7	2	35	1	945	U	ME5
498	Rodnei	6	2	35	1	245	U	ME5
499	Rosie	4	2	35	0.5	175	U	ME5
500	Rosiorilor	8	2	35	0.5	1715	U	ME4A
501	Rosiorilor	8	2	35		1435	U	ME4A
502	Rovinari	5	1	35	1	175	U	ME6
503	Rozelor	4	1	35		140	U	ME4A
504	Rs Corbu (Ciresului)	5	2	35		245	U	ME6
505	Rubinelor	5	2	35	0.5	245	U	ME4A
506	Sabinelor	6	2	35	0.5	280	U	ME5
507	Salcamului - vezi ANL Brailita					0		
508	Salciei - vezi ANL Brailita					0		
509	Sandu Aldea	10	2	35		525	U	ME5
510	Satelitului	4	1	35		210	U	S2
511	Saturn (13 septembrie)	7	2	35	1	105	U	ME5
512	Scolilor	14	4	35	1.5	3640	B	ME3A
513	Sebesului	7	2	35	1.5	945	U	ME5
514	Semenic -fara iluminat					0		
515	Sergent Tataru	8	2	35	0.5	525	U	ME5
516	Sf Filofteea	7	2	35		280	U	ME5
517	Sf. Gheorghe - vezi ANL Brailita					0		
518	Simion Barnutiu	9	2	35	0.5	1050	U	ME4A
519	Siret	10	4	35		455	U	ME3A
520	Siriu - fara iluminat					0		
521	Smardan	7	2	35	1.5	1225	U	ME4A
522	Soarelui	4	1	35		245		ME6
523	Somesului	4	1	35		245	U	ME6
524	Soseaua Buzaului	12	4	35	0.5	6370	B	ME3A
525	Soseaua de Centura	7	2	35	0.5	1190	U	ME3A
526	Soseaua Nationala Veche	7	2	35	1.5	1400	U	ME3A
527	Soveja - fara iluminat					0		
528	Spicului	3	1	35		35	U	ME6
529	Spiru Haret	7	2	35		350	U	ME5
530	Sportului	7	2	35		280	U	ME5
531	Stadionului	4	2	35	0.5	385	U	ME5
532	Stefan Balan - fara iluminat					0		
533	Stefan cel Mare	10	2	35	0.5	2030	U	ME3A
534	Stefan cel Mare	10	2	35		1085	U	ME3A
535	Stefan Furtuna	7	2	35		105	U	ME6
536	Stefan Mihailescu Briala vezi ANL Lacu dulce					0		
537	Stefan Octavian Iosif	3	1	35		455	U	ME6
538	Stefan Petica	6	2	35	3	140	U	ME6
539	Stefan Secareanu	5	2	35	0	1085	U	ME5
540	Stelei	4	1	35	1	70	U	ME6

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Distanta intre stalpi/corpuri D(m)	Retragerea de la bordura la stalp R(m)	Lungime aproximativa (m)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1, ME2, ME3, ME4, ME5, ME6, S1, S2)
541	Sulina - vezi ANL Brailita					0		
542	Tamplari	7	2	35		175	U	ME5
543	Targoviste	8	2	35	1	735	U	ME4A
544	Tazlau	5	2	35	1	140	U	ME6
545	Teatrului (Edmond Nicolau)	7	2	35	0.5	210	U	ME3A
546	Tecuci	7	2	35		630	U	ME5
547	Teiului	4	1	35		245	U	ME6
548	Theodor Aman	8	2	35	0.5	910	U	ME5
549	Timis	6	2	35	2	1085	U	ME5
550	Tineretului	11	4	35		595	U	ME4A
551	Titu Maiorescu	7	2	35		595	U	ME5
552	Toamnei	4	1	35	0.5	70	U	ME6
553	Topologului	3	1	35		70	U	ME6
554	Traian Demetrescu	7	2	35		350	U	ME5
555	Traian Tino	5	2	35	0.5	140	U	ME5
556	Traian Vuia	7	2	35	2	140	U	ME5
557	Trandafir Djuvara	7	2	35	0.5	315	U	ME5
558	Transilvaniei	7	2	35		735	U	ME4A
559	Trotusului	7	2	35		210	U	ME5
560	Tudor Vladimirescu	7	2	35		630	U	ME5
561	Ulmului	8	2	35	2	840	U	ME4A
562	Unirii	7	2	35		2170	U	ME4A
563	Ursului	4	1	35	0.5	70	U	ME6
564	Vadeni	12	2	35		805	U	ME5
565	Vadu Schelei	12	2	35	0.5	630	U/B	ME3A
566	Vadul Cavaleriei	4	1	35	0.5	315	U	ME6
567	Vadul Cazarmii - FARA ILUMINAT					0		
568	Vadul Dunarii	4	1	35	0.5	70	U	ME6
569	Vadul Ghecetului - FARA ILUMINAT					0		
570	Vadul Olangeriei	7	2	35	0.5	455	U	ME5
571	Vadul Rizeriei	10	2	35	1	560	U	ME5
572	Vadul Spitalului (Grivita)	7	2	35		595	U/B	ME4A
573	Valea Calugareasca	7	2	35	2	1085	U	ME5
574	Vapoarelor	7	2	35	0.5	245	U	ME5
575	Vasile Alecsandri	7	2	35	1	420	U	ME5
576	Vasile Bancila	7	2	35		245	U	ME5
577	Vasile Carlova (Halelor)	7	2	35	1	175	U	ME4A
578	Vasile Lupu	7	2	35	1	140	U	ME4A
579	Vasile Parvan	7	2	35		35	U	ME6
580	Vasilica Tastaman - fara iluminat					0		
581	Veche	4	1	35	1	175	U	ME5
582	Venus	4	1	35	1	105	U	ME5
583	Verdun	7	2	35		210	U	ME4A
584	Victor Valcovici	7	2	35		735	U	ME5
585	Viilor	7	2	35	1.5	875	U	ME5
586	Viitorului	7	2	35	1	490	U	ME5
587	Visinului	7	2	35		140	U	ME5
588	Vlad Tepes	5	2	35	1	140	U	ME6
589	Vrancei -fara iluminat					0		
590	Vulturului	6	2	35	1	70	U	ME6
591	Walter Maracineanu	6	2	35	3	945	U	ME4A
592	Zambilelor	7	2	35		210	U	ME5
593	Zanelor	5	2	35	1	210	U	ME5
594	Zarand	7	2	35		70	U	ME5
595	Zefirului	4	1	35	0.5	105	U	ME5
596	Zidari	7	2	35	0.5	490	U	ME5
597	Zimbrului	7	2	35		455	U	ME5
598	Zorilor	7	2	35	1	70	U	ME5
599	Alei fara nume					11760		
600	Cimitir Sf Filofteia					35		
601	Cimitir Sf Constantin si Elena					490		
602	Liceul sportiv					490		
603	Giratoriu Calarasi - Dorobanti					420		
604	Radu Negru	7	2	35	1	735	U	ME3a

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Distanta intre stalpi/corpuri D(m)	Retragerea de la bordura la stalp R(m)	Lungime aproximativa (m)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1, ME2, ME3, ME4, ME5, ME6, S1, S2)
	TOTAL							
	TOTAL GENERAL							

Caiet de sarcini
Serviciul de iluminat public
Municipiul Braila
Anexa 4

INVENTARUL CORPURILOR DE ILUMINAT MUNICIPIUL BRAILA

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)													Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
1	1 Decembrie 1918	49								58			50								108			50		58								108	13,852.00
2	24 Ianuarie 1859	8					8														8			8										8	648.00
3	9 Mai 1877	10					10														10			10										10	810.00
4	Abatorului	12					12														12			12										12	972.00
5	Abrud	17					17														17					17								17	2,873.00
6	Adjud - fara iluminat	0				.				.											0				.									0	-
7	Agricultorilor	9					9														9			9										9	729.00
8	Alba	5								5											5					5								5	845.00
9	Alba Iulia (Aparatorii patriei)	8								8											8					8								8	1,352.00
10	Albastra	3																		6	6			6										6	486.00
11	Albatrosului	2											2								2			2										2	162.00
12	Albiei	3								1											1				1									1	115.00
13	Albinei	13								13											13					13								13	2,197.00
14	Alecu Russo	22					22														22					22								22	3,718.00
15	Aleea Almajului - vezi Ans Siretului 6B	0																			0													0	-
16	Aleea Amurgului	7					7														7					7								7	1,183.00
17	Aleea Callatis	2					3			1											4			3		1								4	412.00
18	Aleea Centrala	40								11			29								40			40										40	3,240.00
19	Aleea Chimistilor	4											4								4			4										4	324.00
20	Aleea Cinematografului	14					14														14					14								14	2,366.00
21	Aleea Cocorilor	14					14														14			14										14	1,134.00
22	Aleea Cresei	9											9								9			9										9	729.00
23	Aleea Culturii	9					9														9			9										9	729.00
24	Aleea Cutezatorilor	7					7														7					7								7	1,183.00
25	Aleea Energiei	3											3								3			3										3	243.00
26	Aleea Humulesti vezi 9C	0																			0													0	-
27	Aleea Invatatorilor	18					18														18					18								18	3,042.00
28	Aleea Lacramioarelor	1											1								1			1										1	81.00
29	Aleea Lalelelor	16											16								16			16										16	1,296.00
30	Aleea Manastirii	29											29								29			29										29	2,349.00
31	Aleea Margaretelor	8											8								8			8										8	648.00
32	Aleea Mestecanisului vezi Ans Siretului 6B	0																			0													0	-
33	Aleea Metalurgiei	6											6								6			6										6	486.00
34	Aleea Micsunelelor	8											8								8			8										8	648.00
35	Aleea Moldovitei	20											20								20			20										20	1,620.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)													Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
36	Aleea Mugurilor	10		1									9								10			9		1								10	898.00
37	Aleea Nada Florilor (vezi 6B)	0																			0													0	-
38	Aleea Narciselor	9											9								9			9										9	729.00
39	Aleea Parcului	4											4								4			4										4	324.00
40	Aleea Petrolistilor	7					7														7					7								7	1,183.00
41	Aleea Plajelor	28											28								28			28										28	2,268.00
42	Aleea Sc. Generala M. Sadoveanu	6					9														9				9									9	1,035.00
43	Aleea Soarelui	16											16								16			16										16	1,296.00
44	Aleea Stejarului	5											5								5			5										5	405.00
45	Aleea Stiintei	9					9														9					9								9	1,521.00
46	Aleea Sucevitei	4					4														4			4										4	324.00
47	Aleea Sucevitei	19											19								19			19										19	1,539.00
48	Aleea Tomis (vezi 4C)	0																			0													0	-
49	Aleea Trandafirilor	7					7														7					7								7	1,183.00
50	Alexandru Cel Bun	12					12														12			12										12	972.00
51	Alexandru Davilla	8					8														8			8										8	648.00
52	Alexandru Ioan Cuza	140								139											139					139								139	23,491.00
53	Alexandru Lapusneanu	11					11														11			11										11	891.00
54	Alexandru Vlahuta	79					79														79			79										79	6,399.00
55	Alunului	3					3														3			3										3	243.00
56	Ana Aslan	13								13											13				13									13	1,495.00
57	Ana Ipatescu	11					9														9			9										9	729.00
58	Anastase Simu - fara iluminat	0																			0													0	-
59	Ancorei - fara iluminat	0																			0													0	-
60	Andrei Cocos	20					20														20			19	1									20	1,654.00
61	Anghel Saligny	15					5			10											15				5	10								15	2,265.00
62	Anton Bacalbasa (ANL Lacul Dulce)	29											29								29			29										29	2,349.00
63	Anton Dumitriu - fara iluminat	0																			0													0	-
64	Anton Pann	5								5											5				5									5	575.00
65	Anton Pann	12											12								12			12										12	972.00
66	Apollo	12								12											12					12								12	2,028.00
67	Arad	10					9														9			9										9	729.00
68	Arcului	9					9														9			9										9	729.00
69	Ardealului	16								16											16				16									16	1,840.00
70	Argesului	17					17														17			17										17	1,377.00
71	Ariesului (fara iluminat)	0																			0													0	-
72	Arinului	3								3											3					3								3	507.00
73	Armata poporului	2					2														2			2										2	162.00
74	Armata poporului A2	14					14														14			14										14	1,134.00
75	Artarului	30								30											30					30								30	5,070.00
76	Astrului	10					10														10			10										10	810.00
77	Aurel Vlaicu (Macului)	8					8														8			8										8	648.00
78	Aurorei	6					6														6				6									6	690.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)												Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																					139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
79	Avram Iancu	4					3			1										4				3		1						4	625.00
80	Azurului	8					8													8			8									8	648.00
81	Bacului - fara iluminat	0																		0												0	-
82	Bagadag -fara iluminat	0																		0												0	-
83	Baii	3								3										3				3								3	345.00
84	Baladei	4		1			3													4		1	3									4	514.00
85	Baldovinesti + Apollo	138								141										141						141						141	39,480.00
86	Banatului	2					2													2			2									2	162.00
87	Baraganului	18				1	17													18				17					1			18	2,010.00
88	Barbu Stefanescu de la Vrancea	53					51													51			51									51	4,131.00
89	Barsei	3					3													3			3									3	243.00
90	Basarab Voda	4					4													4			4									4	324.00
91	Bastionului	5								5										5				5								5	575.00
92	Bateriei	5								5										5				5								5	575.00
93	Bd Dorobantilor	297								292			245							537			245		292							537	69,193.00
94	Bd Independentei - scuar	106											100						12	112			112									112	9,072.00
95	Belvedere	7								7										7				7								7	805.00
96	Berzei -fara iluminat	0																		0												0	-
97	Bicaz	9					8													8				8								8	920.00
98	Bistritei	4					4													4				4								4	460.00
99	Blasova -fara iluminat	0																		0												0	-
100	Bobalna	23		1			22													23			22	1								23	1,897.00
101	Bogdan Petriceicu Hasdeu	9					9													9			9									9	729.00
102	Borzesti	12					11													11			11									11	891.00
103	Bradului	8					8													8			8									8	648.00
104	Brasoveni	7																	14	14			14									14	1,134.00
105	Brates	18								18										18					18								18	3,042.00
106	Brazdei	21								21										21					21								21	3,549.00
107	Bujorului	25								25										25				25									25	2,875.00
108	Busuiocului + Dobrogei	11					10													10			10									10	810.00
109	C. A. Rosetti	8								8										8					8								8	1,352.00
110	C. Hepites	6								6										6				6									6	690.00
111	Caisului	5					5													5			5									5	405.00
112	Calea Calarasilor	285		2						258	24		233							517			233			284						517	98,393.00
113	Calea Galati	295								318			135							453			135		184	134						453	79,551.00
114	Calugareni	51					49													49					49								49	8,281.00
115	Campului	23								23										23				23									23	2,645.00
116	Cantonului	14					13													13				13									13	1,495.00
117	Carabusului	12					12													12			12									12	972.00
118	Caraiman	4					4													4			4									4	324.00
119	Caramidari	34					34													34				34									34	3,910.00
120	Carantinei	33					33													33			22	11									33	3,047.00
121	Carpati	30								30										30				30									30	3,450.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)													Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
122	Carpenului	11					10														10			10									10	810.00
123	Castanului	30					25														25					25							25	4,225.00
124	Catolica	9								9											9					9							9	1,521.00
125	Cazarmii	8								8											8				8								8	920.00
126	Cazasului	36		1			35														36		1	2	33								36	4,228.00
127	Ceahlaului	11					11														11			11									11	891.00
128	Celulozei + gral Ghe Avramescu	35					35														35			35									35	2,835.00
129	Cernauti	25					25														25					25							25	4,225.00
130	Cernei	3					2	1													3					3							3	507.00
131	Cetatii	18								18											18				18								18	2,070.00
132	Cezar Bolliac	15					15														15				15								15	1,725.00
133	Cezar Petrescu	56					10			42											52			10		42							52	7,908.00
134	Chisinau	45					40														40					40							40	6,760.00
135	Cimbrisor	2								2											2				2								2	230.00
136	Cimbrului	18					18														18			18									18	1,458.00
137	Ciprian Porumbescu	2					2														2			2									2	162.00
138	Citadelei	12								12											12					12							12	2,028.00
139	Ciucasului	2					2														2			2									2	162.00
140	Closca	14								14											14					14							14	2,366.00
141	Closca	5								5											5					5							5	845.00
142	Cluj	7					6														6			6									6	486.00
143	Codrului	22					22														22			22									22	1,782.00
144	Cojocari	10								4			6								10				10								10	1,150.00
145	Colectorului	10					10														10			10									10	810.00
146	Coltei	2								2											2				2								2	230.00
147	Cometei	6					6														6				6								6	690.00
148	Comuna din Paris	63					63														63					63							63	10,647.00
149	Comunarzi	51					51														51					51							51	8,619.00
150	Constantin Berlescu	11					11														11			11									11	891.00
151	Constantin Nottara (vezi Calarazi 4 - plansa 2)	0																			0												0	-
152	Costache Negri	14					14														14			14									14	1,134.00
153	Costache Negruzzi	54								54											54				32		22						54	9,840.00
154	Crinului	6					6														6			6									6	486.00
155	Crisanei	6					6														6			6									6	486.00
156	C-tin Dobrogeanu Gherea	20								20											20				20								20	2,300.00
157	Cucului	21		1						20											21				20		1						21	2,580.00
158	Cvartal Albinei	8											8								8			8									8	648.00
159	Cvartal Aleea Micsunelelor, Oborului, Anton Pann, Randunicii	33		1									32								33			32		1							33	2,761.00
160	Cvartal Aleea Policlinicii	59					29			12			18								59			18	40		1						59	6,338.00
161	Cvartal ANL Brailita	39								3			36								39			36		3							39	3,423.00
162	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4A	8											8								8			8									8	648.00
163	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4B	16					4						5		7						16			5	4			7					16	1,033.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)												Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
164	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4C	18					3						15								18			15	3								18	1,560.00
165	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4D	12					1						11								12			11	1								12	1,006.00
166	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4E	29					1						28								29			28	1								29	2,383.00
167	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4F	8											8								8			8									8	648.00
168	Cvartal Anton Pann, Hipodrom, Oborului, Aleea Micsunelelor	24		2									22								24			22			2						24	2,342.00
169	Cvartal Anton Pann, Pietatii, Scolilor, Hipodrom	21		1									20								21			20		1							21	1,789.00
170	Cvartal B-dul Dorobantilor, Rosiorilor, 1 Decembrie 1918, Albinei	9								9											9				9								9	1,035.00
171	Cvartal B-dul Dorobantilor, Scolilor, Albinei, Rosiorilor	12								12											12				12								12	1,380.00
172	Cvartal Calarasi 4 - 2.2	33					9			5			20								34			28	5		1						34	3,123.00
173	Cvartal Calea Calarasilor, B-dul Independentei, Mihai Eminescu, A.I. Cuza	15		3			4			3			5								15			5		10							15	2,095.00
174	Cvartal Calea Galati, B-dul Dorobantilor, A.I. Cuza (Ans. Calea Galati)	39		1						4			34								39			34		4	1						39	3,710.00
175	Cvartal Calea Galati, I.C. Bratianu, Ardealului, Mircea Malaeru	26								2			24								26			24		2							26	2,282.00
176	Cvartal fata portului	81								4			140						18		162			158	4								162	13,258.00
177	Cvartal Franceza	3								3											3					3								3	507.00
178	Cvartal Franceza, Calea Calarasi, B-dul Dorobatilor, Mioritei	2					2														2			2									2	162.00
179	Cvartal Ghioceilor, Tineretului, B-dul Dorobantilor	28					12						16								28			16	12								28	2,676.00
180	Cvartal Ghioceilor, Tineretului, B-dul Dorobantilor, Rosiorilor, Scolilor	32					13						20								33			20	13								33	3,115.00
181	Cvartal Golesti-Polona Hepites-Cojocari	9					9														9			9									9	729.00
182	Cvartal Grivita, Ghioceilor, Primaverii, Rahova	6											6								6			6									6	486.00
183	Cvartal Grivita, Plevnei, Scolilor (Ans. Scolilor)	25											21								21			21									21	1,701.00
184	Cvartal Hipodrom, Aleea Parcului, B-dul Dorobantilor, Scolilor	24					23						1								24			2	22								24	2,692.00
185	Cvartal Hipodrom, Pietatii, Scolilor, B-dul dorobantilor	218		3			69						146								218			146		69	3						218	24,327.00
186	Cvartal Ion Ghica, Brates, Ardealului, Mihail Kogalniceanu (Ans. Ardealului)	14											14								14			14									14	1,134.00
187	Cvartal Locuri Noi 10A	24								24											24				24									24	2,760.00
188	Cvartal Locuri Noi 10B	31								25			3	3							31	3		3	24		1							31	3,700.00
189	Cvartal Locuri Noi 10C	15								12			3								15			3	11		1							15	1,788.00
190	Cvartal Locuri Noi 10D	28					18			4			7								29			8	21									29	3,063.00
191	Cvartal Locuri Noi 10E	10					2						8								10			8	2									10	878.00
192	Cvartal Mihai Bravu, Calea Calarasilor, Ghioceilor, Tineretului	8					4						4								8			4	4									8	784.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)												Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
193	Cvartal Mihai Bravu, Calea Calarasilor, Tineretului, Mioritei	8		1			5						2								8			2	5		1						8	1,017.00
194	Cvartal Mihail Kogalniceanu, 13 Septembrie, Apollo, Ion Ghica	32											32								32			32									32	2,592.00
195	Cvartal Piata Independentei, Calea Calarasilor, Delfinului, Grivita	20					3						17								20			17	3								20	1,722.00
196	Cvartal Piata Poporului, Rahova, 1 Decembrie 1918, Rosiorilor	12								3			9								12			9	3								12	1,074.00
197	Cvartal Plantelor, Abatorului, B-dul Dorobantilor, Calea Galati (Ans. Plantelor)	41					8						33								41			41									41	3,321.00
198	Cvartal Plevna, Ghioceilor, B-dul Independentei, Aleea Ipotesti (Ans. Independenetei)	57					7			8			42								57			42	15								57	5,127.00
199	Cvartal Plevnei, G-ral Eremia Grigorescu, B-dul Dorobantilor (Ans. Victoriei)	28								8			18								26			18	8								26	2,378.00
200	Cvartal Progresului, Cezar Petrescu, Industriei, Mircea Malaeru	26		1						25											26		1		25								26	3,146.00
201	Cvartal Randunicii	2											2								2			2									2	162.00
202	Cvartal Randunicii, Aleea Micsunelelor, 1 Decembrie 1918, Albinei, Hipodrom	25					4						21								25			21		4							25	2,377.00
203	Cvartal Scolilor, B-dul Dorobantilor, Albinei, Hipodrom	6					6														6				6								6	690.00
204	Cvartal Siret, G-ral Eremia Grigorescu, B-dul Dorobantilor, Apollo	75					2			10			63								75			63	12								75	6,483.00
205	Cvartal Tineretului, Calea Calarasilor, Fraceza, Ghioceilor	6		1			5														6				5		1						6	855.00
206	Cvartal Tineretului, Calea Calarasilor, Mioritei, Fraceza	7					7														7				7								7	805.00
207	Cvartal Viziru II - 2.1	23											23								23			23									23	1,863.00
208	Cvartal Viziru II,III 3A	23											23								23			23									23	1,863.00
209	Cvartal Viziru II,III 3B	51					2			1			49								52		1	51									52	4,402.00
210	Cvartal Viziru II,III 3C	24					11						13								24			13	11								24	2,318.00
211	Cvartal Viziru II,III 3D	65											65								65			65									65	5,265.00
212	Cvartal Viziru II,III 3E	20					1						19								20			20									20	1,620.00
213	Cvartal Viziru II,III 3F	30					8						22								30			22	8								30	2,702.00
214	Cvartal Viziru II,III 3G	4					4														4			1	3								4	426.00
215	Cvartal Viziru II,III 3H	22					1						18		2					2	23			21				2					23	1,749.00
216	Cvartal Viziru II,III 3I	29					5						23		1						29			23	5			1					29	2,462.00
217	Cvartal Viziru III - 2.3	82					4						78								82			79	3								82	6,744.00
218	Cvartal Walter Maracineanu, Mircea Malaeru	8					10														10			10									10	810.00
219	Daciei	4											4								4			4									4	324.00
220	Dambovitei -fara iluminat	0																			0												0	-
221	Danubiului	13								13											13				13								13	1,495.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)													Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
222	Debarcaderului	10					9														9			9									9	729.00
223	Debarcaderului	19					14			5											19				19								19	2,185.00
224	Debretin	16					16														16			16									16	1,296.00
225	Decebal	62					59		2	1											62			61	1								62	5,056.00
226	Dej	6					5														5				5								5	575.00
227	Delfinului	5					5														5				5								5	575.00
228	Deltei	12					12														12				12								12	1,380.00
229	Deva	29					27														27			27									27	2,187.00
230	Dezrobirii	6					6														6			6									6	486.00
231	Dianei	13								13											13				13								13	1,495.00
232	Dianei	6								6											6				6								6	690.00
233	Dimitrie Bolintineanu	10								9			1								10			1		9								10	1,602.00
234	Dimitrie Cantemir	12					12														12			12									12	972.00
235	DN 22B (dinspre Galati)	70								70											70						70							70	19,600.00
236	Doctor Victor Dimitriu	9					9														9			9									9	729.00
237	Doinei	6					6														6			6									6	486.00
238	Dornelor	4					4														4			4									4	324.00
239	Dornisoarei	3					3														3			3									3	243.00
240	Dorului	48					29			20											49				49									49	5,635.00
241	Dr. Gheorge Marinescu	5					6														6				6									6	690.00
242	Dragos Voda	4					4														4			4									4	324.00
243	Dudului	16								16											16				16									16	1,840.00
244	Dumbrava Rosie	33								33											33				33									33	3,795.00
245	Dumitru Ionescu	6					6														6			6									6	486.00
246	Ecaterina Teodoroiu	19					19														19				19									19	2,185.00
247	Ecoului	3					3														3			3									3	243.00
248	Edmond Nicolau	5								3			2								5			2		3								5	669.00
249	Eftimie Murgu	38					37														37			37									37	2,997.00
250	Egalitatii	4					4														4			4									4	324.00
251	Egretei -fara iluminat	0																			0													0	-
252	Emil Cioran (Viforului)	16					16														16			16									16	1,296.00
253	Emil Racovita	2					2														2			2									2	162.00
254	Enachita Vacarescu	23					22														22				22									22	2,530.00
255	Eroilor	30					1			29											30			1	29									30	3,416.00
256	Erou Comisar Popovici	14											14								14			14										14	1,134.00
257	Fagaras	9					9														9			9										9	729.00
258	Fagului	5								5											5					5									5	845.00
259	Faleza Spital	8								8											8				8									8	920.00
260	Fanariei	5					5														5			5										5	405.00
261	Fata Portului	9								9											9						9								9	2,520.00
262	Fata Portului (faleza)	133								67			72							18	157			90		67									157	18,613.00
263	Filofteea	5					5														5			1	4									5	541.00
264	Fluierului	6					6														6			6										6	486.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)													Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
265	Focsani	73					73														73					73								73	12,337.00
266	Forestiera	3					1														1			1										1	81.00
267	Fortificatiei	10								10											10					10								10	1,690.00
268	Fragilor	3								3											3				3									3	345.00
269	Franceza	15					15														15					15								15	2,535.00
270	Frumoasa	14								14											14					14								14	2,366.00
271	Fundatura Abrud	2					2														2			2										2	162.00
272	Fundatura Aurel Vlaicu (Nucului)	3					3														3			3										3	243.00
273	Fundatura Carpenului	5					5														5			5										5	405.00
274	Fundatura Crangului	3					3														3			3										3	243.00
275	Fundatura Depoului	1								1											1				1									1	115.00
276	Fundatura Eroilor 1	2					2														2			2										2	162.00
277	Fundatura Eroilor 2	2					2														2			2										2	162.00
278	Fundatura Eroilor 3	4					4														4			4										4	324.00
279	Fundatura Fagaras	3					3														3			3										3	243.00
280	Fundatura Fagaras 2	3					3														3			3										3	243.00
281	Fundatura Grivitei	5								5											5				5									5	575.00
282	Fundatura Lacului	4					4														4			4										4	324.00
283	Fundatura Marfurilor - fara iluminat	0																			0													0	-
284	Fundatura Niculescu Bassu	5					5														5			5										5	405.00
285	Fundatura Racului	3					3														3	1		2										3	301.00
286	Fundatura Rimnicul Sarat	9					9														9			9										9	729.00
287	Fundatura Tudor Vladimirescu	3					3														3			3										3	243.00
288	Fundatura Verdun 1	5								7											7				7									7	805.00
289	Fundatura Verdun 2	3								3											3				3									3	345.00
290	Furnicii	9					9														9			9										9	729.00
291	Garabet Ibraileanu	19					19														19			19										19	1,539.00
292	Garoafelor(Megidia)	6					6														6			6										6	486.00
293	Garofitei	12								11											11				11									11	1,265.00
294	General David Praporgescu	46					49														49			46	3									49	4,071.00
295	General Eremia Grigorescu	46								46			46								92			46			46							92	16,606.00
296	General Eremia Grigorescu	64								64			48								112			48		64								112	14,704.00
297	George Baronzi - fara iluminat	0																			0													0	-
298	George Cavadia	12					12														12			12										12	972.00
299	George Cosbuc	14					14														14			14										14	1,134.00
300	George Enescu	53					50					1									51			50	1									51	4,165.00
301	George Toparceanu	20								20											20					20								20	3,380.00
302	Gheorghe Asachi	5					5														5			5										5	405.00
303	Gheorghe Ghe Constantinescu	37					31			4											35				35									35	4,025.00
304	Gheorghe Lazar	6					6														6			6										6	486.00
305	Gheorghe Munteanu Murgoci	37					12	1		24											37			1	36									37	4,221.00
306	Gheorghe Sincai	12					12														12			12										12	972.00
307	Ghioceilor	2								2											2					2								2	338.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)												Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluoresconta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
308	Ghioceilor	8					8														8					8								8	1,352.00
309	Ghioceilor	10					10														10					10								10	1,690.00
310	Giratoriu Calarasi	5								7											7						7								7	1,960.00
311	Gloriei	4					4														4			4											4	324.00
312	Golesti	11								11											11				11										11	1,265.00
313	Gospodarilor	5					5														5				5										5	575.00
314	Gradinarilor	16					16														16			16											16	1,296.00
315	Gradinii Publice	14								14											14					14									14	2,366.00
316	Gratiei	21								21											21					21									21	3,549.00
317	Graurului (ENERGIEI)	7					7														7			7											7	567.00
318	Grigore Alexandrescu	35								68											68					68									68	11,492.00
319	Grindului	7								7											7				7										7	805.00
320	Grivitei	35								35											35					35									35	5,915.00
321	Grivitei	62					2			59											61					61									61	10,309.00
322	Hipodrom	51					1			50											51				51										51	5,865.00
323	Horia	1					1														1			1										1	81.00
324	I. C. Bratianu	24					1			23											24				24										24	2,760.00
325	I. L. Caragiale	12								12											12				12										12	1,380.00
326	Ialomitei	7					12														12			12											12	972.00
327	Iasomniei (Bucur Obor)	5					5														5			5											5	405.00
328	Iezerului	25					3			22											25				25										25	2,875.00
329	Ilarie Voronca - fara iluminat	0																			0														0	-
330	Imparatul Traian	27								27											27						27								27	7,560.00
331	Independentei	18					18														18			18											18	1,458.00
332	Independentei Bd	161								161											161						161								161	45,080.00
333	Industria Sarmei	17					16														16			16											16	1,296.00
334	Industriei	37								37											37						37								37	10,360.00
335	Intrare Petru Rares	1					1														1			1											1	81.00
336	Intrarea 1 Alexandru Vlahuta	3					3														3			2	1										3	277.00
337	Inului	8								8											8				8										8	920.00
338	Ion Bancila (Florilor)	4								4											4				4										4	460.00
339	Ion C. Lerescu - fara iluminat	0																			0														0	-
340	Ion Calugaru	11					11														11				11										11	1,265.00
341	Ion Creanga	16					14														14				14										14	1,610.00
342	Ion Ghica	36		3						33											36				33		3								36	4,635.00
343	Ion Ionescu de la Brad	7											7								7			7											7	567.00
344	Ion Neculce	3			1		2														3			2			1								3	442.00
345	Ion Penescu - fara iluminat	0																			0														0	-
346	Ion Slavici	38					38														38			38											38	3,078.00
347	Ion Voda cel Cumplit	14					13														13			13											13	1,053.00
348	Ipotesti vezi 9C	0																			0														0	-
349	Irina Rachiteanu Sirea - fara iluminat	0																			0														0	-
350	Izvorului -fara iluminat	0																			0														0	-

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)												Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
351	Jderului	4								4											4				4									4	460.00
352	Jiului	2					2														2			2									2	162.00
353	Justitiei	7								8											8				8									8	920.00
354	Lanului	10					2														2			2										2	162.00
355	Leonte Moldovan - fara iluminat	0																			0													0	-
356	Libertatii	6					6														6			6										6	486.00
357	Liliacului	2					2														2			2										2	162.00
358	Linistii	9					8			1											9			8			1							9	928.00
359	Livezilor	1					1														1			1										1	81.00
360	Liviu Macedonescu	5					5														5			5										5	405.00
361	Logofat Tatu	3								3											3				3									3	345.00
362	Lotrului (Vasile Sarbu)	14					14														14			14										14	1,134.00
363	Lupeni	11					11														11			11										11	891.00
364	Macin - vezi ANL Brailita	0																			0													0	-
365	Magaziilor	26								26											26				26									26	2,990.00
366	Maghiranului - fara iluminat	0																			0													0	-
367	Magura	3					3														3			3										3	243.00
368	Malului	6								6											6				6									6	690.00
369	Maramures	20					20														20			20										20	1,620.00
370	Marasesti	17								17											17				17									17	1,955.00
371	Marasti	11					11														11				11									11	1,265.00
372	Mare	39								40											40				40									40	4,600.00
373	Marfurilor - fara iluminat	0																			0													0	-
374	Marului	23		1						22											23				22		1							23	2,810.00
375	Masinilor	6								6											6				6									6	690.00
376	Matei Basarab	25								25											25				24		1							25	3,040.00
377	Mecanizatorilor	12					16														16				16									16	1,840.00
378	Mercur	13								13											13				13									13	1,495.00
379	Mica - fara iluminat	0																			0													0	-
380	Mihai Bravu	44								43											43					43									43	7,267.00
381	Mihai Bravu	50								50											50					50									50	8,450.00
382	Mihai Eminescu	56														168					168			168											168	13,608.00
383	Mihai Viteazu	19								19											19				19									19	2,185.00
384	Mihail Kogalniceanu	25								25											25				25									25	2,875.00
385	Mihail Sebastian	13								13											13				13									13	1,495.00
386	Milcov	22					30			1											31			9	22									31	3,259.00
387	Militara	8								8											8				8									8	920.00
388	Mina Minovici	8					8														8				8									8	920.00
389	Minerilor	1					1														1			1										1	81.00
390	Minerva	11																		11	11				11									11	1,265.00
391	Mioritei	21					22														22			22										22	1,782.00
392	Mircea cel Mare	31								31											31						31							31	8,680.00
393	Mircea Malaeru	29								29											29					23	6							29	5,567.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)												Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluoresconta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
394	Mircea Voda	31					31														31	1			30								31	3,589.00
395	Miron Costin	12					12														12			12									12	972.00
396	Moldovei	39					39														39			39									39	3,159.00
397	Mos Ion Roata	8								8											8				8								8	920.00
398	Motrului	7					7														7			7									7	567.00
399	Muncii - fara iluminat	0																			0												0	-
400	Muresului	4					3														3			3									3	243.00
401	Nae Ionescu	4				6															6									6			6	330.00
402	Nasaud	2			1		1														2	1		1									2	220.00
403	Neagoe Basarab	13					13														13			13									13	1,053.00
404	Neagra	7								7											7				7								7	805.00
405	Negoiului	15					16			1											17				17								17	1,955.00
406	Nicolae Balcescu	14								1									13		14				1							13	14	1,337.00
407	Nicolae Beldiceanu (vezi Ghioceilor)	0																			0												0	-
408	Nicolae Faranga - fara iluminat	0																			0												0	-
409	Nicolae Grigorescu	10								10											10				10								10	1,150.00
410	Nicolae Iorga	19					19														19				19								19	2,185.00
411	Nicolae Teclu	4					4														4			4									4	324.00
412	Nicolae Titulescu	39					38														38			7	31								38	4,132.00
413	Nicolae Topor	16					16														16			16									16	1,296.00
414	Nicolae Voda (Negru Voda, Faringelor)	4					4														4			4									4	324.00
415	Nicopole	31								31											31				31								31	3,565.00
416	Niculescu Bassu	19					19														19				19								19	2,185.00
417	Nufarului	12					12														12			12									12	972.00
418	Oborului	6											6								6			6									6	486.00
419	Oborului	22											22								22			22									22	1,782.00
420	Octav Bancila	17					16														16				16								16	1,840.00
421	Octav Doicescu	49								48											48						48							48	13,440.00
422	Odessa	24					24														24			24									24	1,944.00
423	Odobesti	2		1			1														2				1		1						2	395.00
424	Odobesti	10		1						10											11	1			10								11	1,289.00
425	Oituz	6								6											6				6								6	690.00
426	Olimpului	1								1											1				1								1	115.00
427	Olteniei	12					12														12			4	8								12	1,244.00
428	Oltului	33					21			11											32				32								32	3,680.00
429	Orientului	20																	20		20											20	20	1,880.00
430	Orsova	3					3														3			3									3	243.00
431	Pacii	5								5											5				5								5	575.00
432	Paltinis -fara iluminat	0																			0												0	-
433	Paltinului	9						9													9			9									9	729.00
434	Panait Cerna	4								5											5				5								5	575.00
435	Panait Istratti	16								16											16				16								16	1,840.00
436	Pandurilor	4		1			3														4			1	3								4	426.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)													Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
437	Parangului	2					2														2			2									2	162.00
438	Parc giratoriu Lacul Sarat	16											16								16			16									16	1,296.00
439	Parc Gradina Publica 16A	106											8				102				110			8							102		110	4,728.00
440	Parc Lacul Dulce	47													62						62							62					62	1,488.00
441	Parc Manastire Lacul Sarat	13											13								13			13									13	1,053.00
442	Parcare Lacul Sarat	29											29								29			29									29	2,349.00
443	Parcul Monument	174				4	3			19			137			20					183			157	22					4			183	15,507.00
444	Paul Bratasanu	9					9														9			9									9	729.00
445	Pensionatului	7								7											7				7									7	805.00
446	Pescarusului (Voievozilor)	5					5														5			5									5	405.00
447	Petre Andrei - fara iluminat	0																			0													0	-
448	Petre Ciuca	10					10														10			10									10	810.00
449	Petre Stefanescu Goanga	24					24														24			24									24	1,944.00
450	Petrosani	2					2														2			2									2	162.00
451	Petru Maior	14								14			2								16			2	14								16	1,772.00
452	Petru Rares	20					19														19			19									19	1,539.00
453	Piata Dorobanti (biserica)	35								16										54	70			54	16								70	6,214.00
454	Piata Luminii1	5								5											5				5								5	575.00
455	Piata Luminii2	3					3														3				3								3	345.00
456	Piata Poligon	1																		6	6			6									6	486.00
457	Piata Poporului (Aleea Tarabelor)	10								10											10				10								10	1,150.00
458	Piata Traian	20											24								24			24									24	1,944.00
459	Piata Traian	24								24											24				24								24	2,760.00
460	Piata Uzinei	5					5														5			5									5	405.00
461	Piata Victoriei	3											3								3			3									3	243.00
462	Piata Victoriei (Piata G-ral Eremia Grigorescu)	6								5											5				5								5	575.00
463	Piata Victoriei 2	4								4											4				4								4	460.00
464	Pictor Ion Andreescu	29					29														29				29								29	3,335.00
465	Pictor Ion Negulici	7					8														8			8									8	648.00
466	Pictor Iosif Isser	20								20											20				20								20	2,300.00
467	Pietatii	105								103	2										105		2		103								105	12,387.00
468	Pietei	5					5														5			5									5	405.00
469	Pietrei	8								8											8				8								8	920.00
470	Pisc	4					4														4			4									4	324.00
471	Plantelor	13					13														13			13									13	1,053.00
472	Plevnei	45								45											45					45								45	7,605.00
473	Plevnei	31					1			32											33					33								33	5,577.00
474	Plutinei	19					19														19			19									19	1,539.00
475	Podul Inalt	5					5														5			5									5	405.00
476	Podului	19								19											19				19									19	2,185.00
477	Poet Mihu Dragomir	6								6											6				6									6	690.00
478	Polona	15																	15		15												15	15	1,410.00
479	Pomilor	2								2											2				2									2	230.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)												Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELLUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
480	Pontonierilor	7					7														7			7									7	567.00
481	Poporului (Dogari)	10								10											10				10								10	1,150.00
482	Prahovei	17					17														17			17									17	1,377.00
483	Primaverii	11					9														9				9								9	1,035.00
484	Progresului	41		1						40											41	1			40								41	4,739.00
485	Putnei	4					4														4			4									4	324.00
486	R.S. Campiniu	15																	15		15											15	15	1,410.00
487	Radu I. Perianu	4					4														4			4									4	324.00
488	Radu Popescu	12					12														12			12									12	972.00
489	Radu Portocala	7					7														7			7									7	567.00
490	Rahova	48								48											48				48								48	5,520.00
491	Rahova	25					12			13											25				25								25	2,875.00
492	Ramnicu Sarat	185								165			76								241			76		165							241	34,041.00
493	Randunicii	70					14			57											71			14	57								71	7,689.00
494	Rapsodiei	5					5														5			5									5	405.00
495	Rarau -fara iluminat	0																			0												0	-
496	Razoare	5					5														5			5									5	405.00
497	Resita	27					27														27				27								27	3,105.00
498	Rodnei	7					7														7			7									7	567.00
499	Rosie	5								3										4	7			4	3								7	669.00
500	Rosiorilor	49								49											49				49								49	5,635.00
501	Rosiorilor	41								41											41				41								41	4,715.00
502	Rovinari	5					5														5			5									5	405.00
503	Rozelor	4								4											4				4								4	460.00
504	Rs Corbu (Ciresului)	7					7														7			7									7	567.00
505	Rubinelor	7								7											7				7								7	805.00
506	Sabinelor	8					8														8			8									8	648.00
507	Salcamului - vezi ANL Brailita	0																			0												0	-
508	Salciei - vezi ANL Brailita	0																			0												0	-
509	Sandu Aldea	15		1			4			10											15			14			1						15	1,414.00
510	Satelitului	6											6								6			6									6	486.00
511	Saturn (13 septembrie)	3								3											3				3								3	345.00
512	Scolilor	104								100											100				100								100	11,500.00
513	Sebesului	27					28														28	1			27								28	3,244.00
514	Semenic -fara iluminat	0																			0												0	-
515	Sergent Tataru	15								15											15				15								15	1,725.00
516	Sf Filofteea	8		1			6														7	1		2	4								7	761.00
517	Sf. Gheorghe - vezi ANL Brailita	0																			0												0	-
518	Simion Barnutiu	30					30														30				30								30	3,450.00
519	Siret	13								13											13						13						13	3,640.00
520	Siriu - fara iluminat	0																			0												0	-
521	Smardan	35								35											35					35								35	5,915.00
522	Soarelui	7					4						3								7			3	4								7	703.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)												Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
523	Somesului	7					6														6			6									6	486.00
524	Soseaua Buzaului	182								182	1		135								318			135		183							318	41,862.00
525	Soseaua de Centura	34					15			18											33					18	15						33	7,242.00
526	Soseaua Nationala Veche	40					39														39				39								39	4,485.00
527	Soveja - fara iluminat	0																			0												0	-
528	Spicului	1								1											1				1								1	115.00
529	Spiru Haret	10					10														10			10									10	810.00
530	Sportului	8					8														8			8									8	648.00
531	Stadionului	11					11														11			11									11	891.00
532	Stefan Balan - fara iluminat	0																			0												0	-
533	Stefan cel Mare	58								59											59					59								59	9,971.00
534	Stefan cel Mare	31					15			16											31					31								31	5,239.00
535	Stefan Furtuna	3					3														3			3									3	243.00
536	Stefan Mihailescu Briala vezi ANL Lacu dulce	0																			0												0	-
537	Stefan Octavian Iosif	13		1						13											14				14									14	1,610.00
538	Stefan Petica	4								4											4				4									4	460.00
539	Stefan Secareanu	31					30														30				30									30	3,450.00
540	Stelei	2					2														2			2									2	162.00
541	Sulina - vezi ANL Brailita	0																			0												0	-
542	Tamplari	5								5											5				5									5	575.00
543	Targoviste	21					16			5											21				21									21	2,415.00
544	Tazlau	4					4														4			4									4	324.00
545	Teatrului (Edmond Nicolau)	6		1						5											6	1			5									6	714.00
546	Tecuci	18					16														16			16									16	1,296.00
547	Teiului	7					7														7			7									7	567.00
548	Theodor Aman	26								26											26				26									26	2,990.00
549	Timis	31								31											31				31									31	3,565.00
550	Tineretului	17								17											17				17									17	1,955.00
551	Titu Maiorescu	17					17														17			17									17	1,377.00
552	Toamnei	2					2														2			2									2	162.00
553	Topologului	2								2											2				2									2	230.00
554	Traian Demetrescu	10					10														10			10									10	810.00
555	Traian Tino	4								4											4			4									4	324.00
556	Traian Vuia	4								4											4				4									4	460.00
557	Trandafir Djuvara	9					3			6											9				9									9	1,035.00
558	Transilvaniei	21								20											20				20									20	2,300.00
559	Trotusului	6					6														6			6									6	486.00
560	Tudor Vladimirescu	18					18														18			18									18	1,458.00
561	Ulmului	24					10			12	1										23				23									23	2,645.00
562	Unirii	62								62											62				62									62	7,130.00
563	Ursului	2					2														2			2									2	162.00
564	Vadeni	23					23														23			23									23	1,863.00
565	Vadu Schelei	18								20											20				20									20	2,300.00

Nr.crt.	STRADA	Total stalpi existenti	Inaltime prindere consola fata de varf	Tip corp																	Total corpuri existente	Tip/ Putere lampa (W)												Total lampi existente	Puterea instalata initiala (W)
				PVB	NORIS	SPOTVISION	TIMLUX S11	TIMLUX S12	DOGAN	TIMLUX S21	TIMLUX S22	STREET	SELICE/SELUX	PVC	Glob Ø 250	LUCEDA	LED 40W	LED 94W	GLOBOLUX	SELENIUM		Hg125W	Hg250W	Na70W	Na100W	Na150W	Na250W	Na400W	Compact fluorescent 24W	Compact fluorescenta 55W	Compact fluorescenta 65W	LED - Atlantis	LED- Luma		
																						139	271	81	115	169	280	440	24	55	65	40	94		
566	Vadul Cavaleriei	9					9														9			9									9	729.00
567	Vadul Cazarmii - FARA ILUMINAT	0																			0												0	-
568	Vadul Dunarii	2					2														2			2									2	162.00
569	Vadul Ghecetului - FARA ILUMINAT	0																			0												0	-
570	Vadul Olangeriei	13					13														13			13									13	1,053.00
571	Vadul Rizeriei	16								16											16				16								16	1,840.00
572	Vadul Spitalului (Grivita)	17								22											22				22								22	2,530.00
573	Valea Calugareasca	31								31											31				31								31	3,565.00
574	Vapoarelor	7								7											7				7								7	805.00
575	Vasile Alecsandri	12								12											12				12								12	1,380.00
576	Vasile Bancila	7					7														7			7									7	567.00
577	Vasile Carlova (Halelor)	5								5											5				5								5	575.00
578	Vasile Lupu	4					4														4			4									4	324.00
579	Vasile Parvan	1					1														1			1									1	81.00
580	Vasilica Tastaman - fara iluminat	0																			0												0	-
581	Veche	5								5											5				5								5	575.00
582	Venus	3					3														3			3									3	243.00
583	Verdun	6							2	4											6				6								6	690.00
584	Victor Valcovici	21					20														20			19	1								20	1,654.00
585	Viilor	25					25														25			25									25	2,025.00
586	Viitorului	14					14														14			14									14	1,134.00
587	Visinului	4					4														4			4									4	324.00
588	Vlad Tepes	4					4														4			4									4	324.00
589	Vrancei -fara iluminat	0																			0												0	-
590	Vulturului	2					2														2			2									2	162.00
591	Walter Maracineanu	27								27											27				27								27	3,105.00
592	Zambilelor	6					6														6			6									6	486.00
593	Zanelor	6					6														6			6									6	486.00
594	Zarand	2					2														2			2									2	162.00
595	Zefirului	3					3														3			3									3	243.00
596	Zidari	14								14											14				14								14	1,610.00
597	Zimbrului	13					13														13				13								13	1,495.00
598	Zorilor	2					2														2			2									2	162.00
599	Alei fara nume	336						50		260			26								336			26	225			85					336	65,381.00
600	Cimitir Sf Filofteia	1				2															2								2				2	48.00
601	Cimitir Sf Constantin si Elena	14											15								15			15									15	1,215.00
602	Liceul sportiv	14											14								14			14									14	1,134.00
603	Giratoriu Calarasi - Dorobanti	12								14	4		5								23			5			18						23	5,445.00
604	Radu Negru	21					21														21					21								21	3,549.00
		0																			0												0	-
	TOTAL	11515		33	2	13	3657	61	4	5424	32	1	3024	3	72	188	102	63	134	11	12824	11	6	5415	3414	2551	1092	85	74	7	4	102	63	12824	1,621,082.00
	TOTAL GENERAL	11515		12824																	12824	12824												12824	1,621.08

Caiet de sarcini
Serviciul de iluminat public
Municipiul Braila
Anexa nr. 5

BORDEROU TARIFE UNITARE MODERNIZARE

Nr. Crt.	Descriere	Cantitate	Pret unitar
		buc	lei
1	DEMONTARE APARATE ILUMINAT	12,659.0	
2	MONTARE APARAT ILUMINAT STRADAL LED 25-40W	713.0	
3	MONTARE APARAT ILUMINAT STRADAL LED 40-60W	2,945.0	
4	MONTARE APARAT ILUMINAT STRADAL LED 60-80W	2,533.0	
5	MONTARE APARAT ILUMINAT STRADAL LED 80-110W	780.0	
6	MONTARE APARAT ILUMINAT STRADAL LED 110-140W	1,049.0	
7	MONTARE APARAT ILUMINAT STRADAL LED 140-170W	1,204.0	
8	MONTARE APARAT ILUMINAT PIETONAL LED 25-40W	1,302.0	
9	MONTARE APARAT ILUMINAT PIETONAL LED 40-60W	2,133.0	
10	SISTEM DIMMING SI TELEMANAGEMENT	1.0	
11	TABLOURI ELECTRICE PUNCTE DE APRINDERE	79.0	
12	SISTEM ILUMINAT ARHITECTURAL	7.0	

Caiet de sarcini
Serviciul de iluminat public
Municipiul Braila
Anexa 6

STATUI SI MONUMENTE

Nr. crt.	Codul de clasificare	Tipul bunului	Amplasarea	Elemente de identificare	Autor	Anul dobândirii sau după caz al dării în folosinţă	Valoare de Inventar lei	Numarul dispozitivelor de iluminat	Tipul sursei de lumina	Puterea instalata unitara (W)	Puterea instalata (W)
0.	1.	2.	1	2		4.	5.	3	4	5	6
1	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	"Păsări de foc" (2 buc) Sculptură în piatră	George Apostu	1981	80504.47	fara IP			
2	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	"Interferenţe" Lucrare în metal	Al. Călinescu Arghica	1981	12880.72	fara IP			
3	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	"Valurile Dunării" Sculptură în piatră	Aurel Cucu	1981	3220.18	fara IP			
4	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	Denumirea lucrarii: "Oglinda Soarelui" Sculptură în metal	Mihai Istudor	1981	3220.18	fara IP			
5	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	"Icar" Sculptură în piatră	Al. Ioan Bujor	1981	3220.18	fara IP			
6	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	"Curcubeu" Sculptură cu dale din beton turnat	Virgil Mihăescu	1981	1610.09	fara IP			
7	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	"Sirena" Sculptură în piatră	Rodica Stanca Pamfil	1981	3220.18	fara IP			
8	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	"Veghe" Lucrare în piatră	Dumitru Pasima	1981	3220.18	fara IP			
9	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	"Sub imperiul iminenţei" Lucrare în piatră	Adrian Popovici	1981	3220.18	fara IP			
10	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	"Stavilă" Sculptură în piatră	Florentin Tănăsescu	1981	1610.09	fara IP			
11	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	"Trecător" Sculptură în piatră	Florentin Tănăsescu	1981	1610.09	fara IP			
12	1.6.2	Statuie	Faleza Dunării	"Pescarii" Sculptură piatră burceardată	Doru Popovici	1967	12880.72	fara IP			
13	1.6.2	Statuie	Port	"Marinar" Sculptură material - marmură; soclu -ciment, plăci de travertin - RONDE - BOSSE	Mircea Ştefanescu	1959	16100.89	2	CMH	280	560
14	1.6.2	Statuie	Piaţa Poligon	"Nae Ionescu" Bust în metal	Dumitru Pasima	1993	6440.35	fara IP			
15	1.6.2	Statuie	Calea Galaţi c/c Bd. Independenţei	"I.C.Frimu" Lucrare în piatră	Daria Lazar	1979	805.05	fara IP			
16	1.6.2	Statuie	Calea Călăraşilor	"Matei Basarab" Bust în metal	Daria Lazar		805.05				0
17	1.6.2	Statuie	Bd. Independenţei c/c G-ral Eremia Grigorescu	"Victorie" Lucrare în piatră - RONDE - BOSSE	V. Postelnicu	1981	3220.18	fara IP			
18	1.6.2	Statuie	Calea Galaţi c/c Bd. Independentei	"Maternitate" Lucrare în piatră	Constantin Rădulescu	1983	3220.18	fara IP			

Nr. crt.	Codul de clasificare	Tipul bunului	Amplasarea	Elemente de identificare	Autor	Anul dobândirii sau după caz al dării în folosinţă	Valoare de Inventar lei	Numarul dispozitivelor de iluminat	Tipul sursei de lumina	Puterea instalata unitara (W)	Puterea instalata (W)
19	1.6.2	Statuie	Bd. Al. I.Cuza c/c G-ral Eremia Grigorescu	"Nicolae Bălcescu" Bust- material bronz; soclu placat cu travertin; trepte placate cu marmură	Ion Lucian Murnu	1965	12880.72				0
20	1.6.2	Statuie	Grădina Publică	"Mihai Eminescu" Bust în metal	Dumitru Pasima		6440.35	fara IP			
21	1.6.2	Statuie	Gradina Publică	"Mihail Sadoveanu" Bust în metal	Oscar Han		6440.35	fara IP			
22	1.6.2	Statuie	str. Mihai Eminescu c/c str.Ana Aslan	"Ana Aslan" Bust în piatră			6440.35				0
23	1.6.2	Monument	Parc Monument Monument piatră ridicat de Asociaţia Foştilor Deţinuţi Politici	"Monumentul celor ce au luptat şi s-au jertfit pe altarul patriei"			6440.35				0
24	1.6.2	Statuie	B-dul Al.I.Cuza c/c Calea Călăraşilor	"Alexandru Ioan Cuza" Bust bronz		1991	6440.35	fara IP			
25	1.6.2	Statuie	str. G-ral E. Grigorescu	"General Eremia Grigorescu" Bust bronz	Gavras Ioan	1998	107916.6				0
26	1.6.2	Monument	Calea Calaraşilor Viziru III	" Caporal Erou Vasile Muşat" Monument din bronz turnat şi patinat şi un soclu din zidărie şi ciment	George Dimitriu Bârlad	1927	591624	2	CMH	280	560
27	1.6.2	Monument	B-dul Independenţei Fecit	"Ecaterina Teodoroiu" Monument din bronz turnat şi patinat şi soclu din zidărie şi ciment	Ionescu Varo	1928	624492	fara IP			
28	1.6.2	Statuie	Gradina Publică	"Nud" Lucrare în metal	Ion Jalea	1960	14023.68	fara IP			
29	1.6.2	Statuie	Gradina Publică	"Nud" (2 buc.) Lucrare în metal	Constantin Baranschi	1960	24979.68	fara IP			
30	1.6.2	Statuie	Gradina Publică	"Panait Istrati" Bust bronz , soclu zidărie	Oscar Han	1968	71871.36	fara IP			
31	1.6.2	Statuie	str.I Decembrie 1918	"Hristo Botev" Bust metal		2001	63544.8	fara IP			
32	1.6.2	Statuie	Piaţa Traian	Denumirea lucrării :"Grup Statuar Traian"		1904- 1906	909348	2	CMH	280	560
33	1.6.2	ucrare in me	Piaţa Traian	Denumirea lucrării :"Ceasul Public"	Carol Sakar	1909	931260	2	CMH	280	560

Nr. crt.	Codul de clasificare	Tipul bunului	Amplasarea	Elemente de identificare	Autor	Anul dobândirii sau după caz al dării în folosinţă	Valoare de Inventar lei	Numarul dispozitivelor de iluminat	Tipul sursei de lumina	Puterea instalata unitara (W)	Puterea instalata (W)
34	1.6.2	Monument	Piaţa Independenţei	Denumirea lucrării „Monumentul Eroilor Martiri care s-au jetfit în Revoluţia de la 1989" Monument metal şi marmură		2010	13475.88	1	LED	100	100
35	1.6.2	Monument	c/c Str. Decebal, str.Viforului si Şoseaua Focşani	Denumirea lucrării Obelisc „Monumentul Eroilor 1916-1918" Monument bronz, piatra şi marmură	G. Vidante	1936	100000	4	CMH	280	1120
36	1.6.2	Statuie	Esplanadă	„ Obelisc " Lucrare in metal		2014	205470.28				0
37				Centrul Istoric;				9	CMH	280	2520
38				P-ta Traian;							0
39				P-ta Poligon;							0
40				Biserica Greaca;							0
41				Muzeul Brăilei;				6	CMH	280	1680
42				Str. Mihai Eminescu;							0
43				Muzeul de stiinte ale naturii;				2	CMH	280	560
44				Vapoarele de la intrările in municipiu (Sos. Dig Braila - Galaţi, Sos. Braila-Slobozia la intrsectia cu Sos. De centura)							0
45				Cvartal Grivita, Plevna, Dorobantilor				4	CMH	440	1760
46				Cvartal Plevna, g-ral Eremia Grigorescu				2	CMH	440	880
47			Biserica	Piata Dorobantilor				9	CMH	440	3960
								18	Sodiu	440	7920
48			Fantana					12	LED	340	4080
	Total							63			26820

Caiet de sarcini
Serviciul de iluminat public
Municipiul Braila
Anexa nr. 7

BORDEROU TARIFE UNITARE

Nr. crt.	Denumirea operatiilor	U.M.	TARIFE UNITARE Intretinere SIP [RON] fara TVA	TARIFE UNITARE Intretinere SIP [RON] cu TVA
1	Modernizare AIL LED Tip 1 complet echipat	buc		
2	Modernizare AIL LED Tip 2 complet echipat	buc		
3	Modernizare AIL LED Tip 3 complet echipat	buc		
4	Modernizare AIL LED Tip 4 complet echipat	buc		
5	Modernizare AIL LED Tip 5 complet echipat	buc		
6	Modernizare AIL LED Tip 6 complet echipat	buc		
7	Modernizare AIL LED Tip 7 complet echipat	buc		
8	Modernizare AIL LED Tip 8 complet echipat	buc		
9	Modernizare AIL LED Tip 9 complet echipat	buc		
10	Extindere AIL LED Tip 1 complet echipat	buc		
11	Extindere AIL LED Tip 2 complet echipat	buc		
12	Extindere AIL LED Tip 3 complet echipat	buc		
13	Extindere AIL LED Tip 4 complet echipat	buc		
14	Extindere AIL LED Tip 5 complet echipat	buc		
15	Extindere AIL LED Tip 6 complet echipat	buc		
16	Extindere AIL LED Tip 7 complet echipat	buc		
17	Extindere AIL LED Tip 8 complet echipat	buc		
18	Extindere AIL LED Tip 9 complet echipat	buc		
19	AIL arhitectural 1	buc		
20	AIL arhitectural 2	buc		
21	Montare elemente decorative pe stâlpi (inclusiv racordarea la reţeaua de alimentare a iluminatului ornamental festiv sau stradal cu clemă de racordare)	buc		
22	Demontare elemente decorative pe stâlpi (inclusiv debranşarea de la reţea)	buc		
23	Montare elemente decorative transversale cu cadru metalic (inclusiv racordarea la reţeaua de alimentare a iluminatului ornamental festiv sau stradal cu clemă de racordare)	buc		
24	Demontare elemente decorative transversale cu cadru metalic (inclusiv debranşarea de la reţea)	buc		
25	Montare alte tipuri de elemente decorative (ţurţuri luminoşi, perdele luminoase, plase luminoase, etc.) pe fir purtător (funie de oţel sau cablu torsadat) (inclusiv racordarea la reţeaua de alimentare a iluminatului ornamental festiv sau stradal cu clemă de racordare)	m		
26	Demontare alte tipuri de elemente decorative (ţurţuri luminoşi, perdele luminoase,plase luminoase, etc.) de pe fir purtător (funie de oţel sau cablu torsadat) sau de pe arbori (inclusiv debranşarea de la reţea)	m		
27	Montare funie de oţel de 6 mm	buc		
28	Demontare funie de oţel de 6 mm	buc		
29	Remediere defecte în atelier la cadru metalic la elementele decorative	buc		
30	Inlocuire tub luminos la elemente decorative montate pe stâlpi şi transversale (inclusiv: tubul luminos si schimbarea conductorului pentru racordarea la reţea, pentru fiecare element decorativ)	m		
31	înădirea conductoare (remediere defecte de alimentare la elemente decorative)	buc		
32	Montare torsadat TYR 25X16	m		
33	Montare cablu alimentare	m		
34	întindere la săgeată	ore		
35	Conectare instalaţie IOD de la cutie de joncţiune pentru aprindere locală (a unui tronson de ghirlande)	buc		
36	Deconectare instalaţie IOD de la cutie de joncţiune pentru aprindere locală (a unui tronson de ghirlande)	buc		
37	Inlocuit aparat de iluminat LED complet echipat TIP 1	buc		
38	Inlocuit aparat de iluminat LED complet echipat TIP 2	buc		
39	Inlocuit aparat de iluminat LED complet echipat TIP 3	buc		
40	Inlocuit aparat de iluminat LED complet echipat TIP 4	buc		
41	Inlocuit aparat de iluminat LED complet echipat TIP 5	buc		
42	Inlocuit aparat de iluminat LED complet echipat TIP 6	buc		
43	Inlocuit aparat de iluminat LED complet echipat TIP 7	buc		
44	Inlocuit FY 1,00 mmp	m		
45	Inlocuit FY 1,50 mmp	m		
46	Inlocuit FY 2,5 mmp	m		
47	Inlocuit FY 4 mmp	m		
48	Inlocuit FY 6 mmp	m		
49	Inlocuit FY 10 mmp	m		
50	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 1,5 mmp	m		
51	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 2,5 mmp	m		

Nr. crt.	Denumirea operatiilor	U.M.	TARIFE UNITARE Intretinere SIP	
			[RON] fara TVA	[RON] cu TVA
52	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 4 mmp	m		
53	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 6 mmp	m		
54	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 10 mmp	m		
55	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 16 mmp	m		
56	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 25 mmp	m		
57	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 25 + 16 mmp	m		
58	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 35 mmp	m		
59	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 35 + 16 mmp	m		
60	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 35 + 25 mmp	m		
61	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 50 mmp	m		
62	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 50 mmp	m		
63	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 50 + 25 mmp	m		
64	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 50 + 35 mmp	m		
65	Inlocuit CYY/CYY-F 3 x 240 + 120 mmp	m		
66	Inlocuit CYY/CYY-F 4 x 1,5 mmp	m		
67	Inlocuit CYY/CYY-F 4 x 2,5 mmp	m		
68	Inlocuit CYY/CYY-F 4 x 4 mmp	m		
69	Inlocuit CYY/CYY-F 4 x 6 mmp	m		
70	Inlocuit CYY/CYY-F 4 x 10 mmp	m		
71	Inlocuit CYY/CYY-F 4 x 16 mmp	m		
72	Inlocuit CYY/CYY-F 4 x 25 mmp	m		
73	Inlocuit CYY/CYY-F 5 x 1,5 mmp	m		
74	Inlocuit CYY/CYY-F 5 x 2,5 mmp	m		
75	Inlocuit CYY/CYY-F 5 x 4 mmp	m		
76	Inlocuit CYY/CYY-F 5 x 6 mmp	m		
77	Inlocuit CYY/CYY-F 5 x 10 mmp	m		
78	Inlocuit CYY/CYY-F 5 x 16 mmp	m		
79	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 3 x 4 mmp	m		
80	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 3 x 6 mmp	m		
81	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 3 x 10 mmp	m		
82	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 3 x 16 mmp	m		
83	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 3 x 25 mmp	m		
84	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 3 x 25 + 16 mmp	m		
85	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 3 x 35 mmp	m		
86	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 3 x 35 + 16 mmp	m		
87	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 3 x 50 mmp	m		
88	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 3 x 50 + 25 mmp	m		
89	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 5 x 4 mmp	m		
90	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 5 x 6 mmp	m		
91	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 5 x 10 mmp	m		
92	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 5 x 16 mmp	m		
93	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 5 x 25 mmp	m		
94	Inlocuit ACYAb(z)Y/ACYAb(z)Y-F 5 x 35 mmp	m		
95	Inlocuit TYIR 10 Al + 16 Al	m		
96	Inlocuit TYIR 16 Al + 25 Al	m		
97	Inlocuit TYIR 3 x 16 Al + 25 Al	m		
98	Inlocuit TYIR 3 x 25 Al + 16 Al	m		
99	Înlocuire cleme CDD 15IL	buc		
100	Înlocuire cleme CDD 45	buc		
101	Înlocuire cleme racord CL	buc		
102	Înlocuire cleme CLAL 45-50	buc		
103	Înlocuire cleme CLAL 90	buc		
104	Înlocuire cleme CIR	buc		
105	Înlocuire cleme CIS	buc		
106	Înlocuire cleme ASA 300	buc		
107	Înlocuire intinzator de retea IR750	buc		
108	Înlocuire bratara de prindere pe stalp	buc		
109	Montare priza de pamant avand rezistenta de dipersie mai mica sau egala cu 4Q	buc		
110	Realizare manson legatura jt trifazat	buc		
111	Inlocuit cablu tirant	m		
112	Inlocuit element fixare cablu tirant	buc		
113	Pozat tub PE flexibil F90mm	m		
114	Pozat tub PE flexibil F110mm	m		
115	Pozat tub PVC rigid F40mm	m		
116	Pozat tub PVC rigid F63mm	m		
117	Pozat tub PVC rigid F90mm	m		
118	Foraj orizontal cu tub	m		
119	Realizare legaturi in stalp	buc		
120	Defectoscopie cabluri	ora		
121	Inlocuit cutie distributie 2 circuite	buc		
122	Inlocuit cutie distributie 4 circuite	buc		
123	Inlocuire cutie separație	buc		

Nr. crt.	Denumirea operatiilor	U.M.	TARIFE UNITARE Intretinere SIP	
			[RON] fara TVA	[RON] cu TVA
124	Inlocuit patron siguranţă MPR 35A	buc		
125	Inlocuit patron siguranţă MPR 50A	buc		
126	Inlocuit patron siguranţă MPR 63A	buc		
127	Inlocuit patron siguranţă MPR 80A	buc		
128	Inlocuit patron siguranţă MPR 100A	buc		
129	Inlocuit soclu siguranţă MPR 35A	buc		
130	Inlocuit soclu siguranţă MPR 50A	buc		
131	Inlocuit soclu siguranţă MPR 63A	buc		
132	Inlocuit soclu siguranţă MPR 80A	buc		
133	Inlocuit soclu siguranţă MPR 100A	buc		
134	Inlocuit siguranta fuzubila 2A	buc		
135	Inlocuit siguranta fuzibila 4A	buc		
136	Inlocuit siguranta fuzibila 6A	buc		
137	Inlocuit siguranta fuzibila 10A	buc		
138	Inlocuit siguranta fuzibila 13A	buc		
139	Inlocuit siguranta fuzibila 16A	buc		
140	Inlocuit siguranta fuzibila 20A	buc		
141	Inlocuit siguranta fuzibila 25A	buc		
142	Inlocuit siguranta fuzibila 32A	buc		
143	Inlocuit siguranta automata 6A 1P+N	buc		
144	Inlocuit siguranta automata 10A 1P+N	buc		
145	Inlocuit siguranta automata 16A 1P+N	buc		
146	Inlocuit siguranta automata 25A 1P+N	buc		
147	Inlocuit siguranta automata 32A 1P+N	buc		
148	Inlocuit siguranta automata 6A 3P+N	buc		
149	Inlocuit siguranta automata 10A 3P+N	buc		
150	Inlocuit siguranta automata 16A 3P+N	buc		
151	Inlocuit siguranta automata 25A 3P+N	buc		
152	Inlocuit siguranta automata 32A 3P+N	buc		
153	Inlocuit siguranta automata 40A 3P+N	buc		
154	Inlocuit siguranta automata 63A 3P+N	buc		
155	Inlocuit sina omega	buc		
156	Inlocuit clemă şir distribuţie 35mm2/10mm2x4	buc		
157	Inlocuit cleme 2,5 mm2	buc		
158	Inlocuit cleme 4 mm2	buc		
159	Inlocuit cleme 6 mm2	buc		
160	Inlocuit cleme 10 mm2	buc		
161	Inlocuit cleme 16 mm2	buc		
162	Inlocuit cleme 35 mm2	buc		
163	Inlocuit clema etajată 2,5 mm2	buc		
164	Inlocuit clema etajată 4 mm2	buc		
165	Inlocuit cleme industriale cu surub cu 4 borne	buc		
166	Inlocuit cleme industriale cu surub cu 3 borne	buc		
167	Papuc inelari neizolati	buc		
168	Papuci din ţeavă inelari neizolaţi	buc		
169	Papuci cu prindere prin surub neizolati	buc		
170	Papuci tip furca neizolati	buc		
171	Izolatii pentru papuci neizolati	buc		
172	Mufe neizolate	buc		
173	Mufe neizolate Cu-Al	buc		
174	Papuci inelari prelungiţi din ţeavă de Cu	buc		
175	Papuci inelari Cu-Al, neizolaţi	buc		
176	Papuci inelari prelungiţi din ţeavă de Al	buc		
177	Mufe de AL cu şurub având limitator de strângere (ruperea capului)	buc		
178	Papuci inelari de AL cu şurub având limitator de strângere (ruperea capului)	buc		
179	Papuci inelari CU-AL cu şurub având limitator de strângere (ruperea capului)	buc		
180	Papuci inelari izolaţi	buc		
181	Papuci tip furcă izolaţ	buc		
182	Agregate sortate	buc		
183	Cutie de derivatie subterana	buc		
184	Realizare fundatie cutie de distributie	buc		
185	Montat contactor	buc		
186	Montat cutie de distributie cu comanda	buc		
187	Montat cutie derivatie	buc		
188	Montat cutie protectie in stalp	buc		
189	Montat BMPT	buc		
190	Intretinere bloc de distributie, comanda, protectie	buc		
191	Fotocelula	buc		
192	Înlocuire stâlp SCP 10001	buc		
193	Înlocuire stâlp SCP 10002	buc		
194	Înlocuire stâlp SCP 10005	buc		
195	Înlocuire stâlp SE 10	buc		
196	Înlocuire stâlp SE 4	buc		

Nr. crt.	Denumirea operatiilor	U.M.	TARIFE UNITARE Intretinere SIP	
			[RON] fara TVA	[RON] cu TVA
197	Înlocuire stâlp SE 11	buc		
198	Înlocuire stâlp SI 9	buc		
199	Înlocuire stâlp metalic <=4 m	buc		
200	Înlocuire stâlp metalic H=5-12m	buc		
201	Montare stâlp SCP 10001	buc		
202	Montare stâlp SCP 10002	buc		
203	Montare stâlp SCP 10005	buc		
204	Montare stâlp SE 10	buc		
205	Montare stâlp SE 4	buc		
206	Montare stâlp SE 11	buc		
207	Montare stâlp SI 9	buc		
208	Montare stâlp metalic <=4 m	buc		
209	Montare stâlp metalic H=5-12m	buc		
210	Indreptare stalp	buc		
211	Inscriptionare stalp	buc		
212	Inlocuit consola < 1 m	buc		
213	Inlocuit consola 1 4- 3 m	buc		
214	Inlocuit consola 3 4 5 m	buc		
215	Inlocuit consola > 5 m	buc		
216	Inlocuit colier	buc		
217	Decopertare căi de circulaţie (asfalt)	m^3		
218	Decopertare căi de circulaţie (beton)	m^3		
219	Decopertare căi de circulaţie (pavaj)	m^3		
220	Decopertare căi de circulaţie (pietruit sau zone verzi)	m^3		
221	Decopertare cai de circulatie pietonala cu beton	m^3		
222	Decopertare cai de circulatie pietonala cu pavele	m^3		
223	Decopertare strat vegetal	m3		
224	Refacere căi de circulaţie (asfalt)	m^3		
225	Refacere căi de circulaţie (beton)	m^3		
226	Refacere căi de circulaţie (pavaj)	m^3		
227	Refacere căi de circulaţie (pietruit sau zone verzi)	m^3		
228	Refacere cai de circulatie pietonala cu beton	m3		
229	Refacere cai de circulatie pietonala cu pavele	m3		
230	Refacere strat vegetal	m3		
231	Masurare rezistenta de dispersie a prizei de pamant	buc		
232	Masuratori electrice	buc		
233	Masuratori luminotehnice	buc		
234	Bransare/debransare	buc		
235	Grup electrogen < 50 kVA - funcţionare	ore		
236	Grup electrogen 51 4 150 kVA - functionare	ore		
237	Grup electrogen > 150 kVA - functionare	ore		
238	Grup electrogen < 50 kVA - stat la dispoziţie	ore		
239	Functionare grup electrogen 51 4 150 kVA - stat la dispozitie	ore		
240	Functionare grup electrogen > 150 kVA - stat la dispozitie	ore		
241	Asistenta tehnica	ore		
242	Inlocuit modul individual comanda punct luminos	buc		
243	Revizie modul de comanda punct luminos	buc		
244	Inlocuit modul de comanda zonal	buc		
245	Revizie modul de comanda zonal	buc		
246	Inlocuit ceas comanda programabil	buc		
247	Revizie ceas comanda programabil	buc		
248	Programare sistem de iluminat ora de aprindere/stingere	buc		
249	Inlocuire grup descarcatoare in aparatul de iluminat	buc		
250	Inlocuit element optic AIL LED	buc		
251	Inlocuit sursa alimentare aparat de iluminat cu LED	buc		
* Borderoul de tarife unitare poate fi completat de fiecare ofertant cu orice alta operatie cu respectarea cerintelor Caietului de sarcini				

Caiet de sarcini
Serviciul de iluminat public
Municipiul Braila
Anexa 8

Situatii martor - clase de iluminat

Nr Crt	Clasa de iluminat 100%	Clasa de iluminat treapta inferioara	Clasa de iluminat doua trepte inferioare	Amplasament stalpi	Latime cale de rulare	Distanta intre stalpi	Tip sursa	Putere lampa
					m	m		W
1	ME2	ME3a	ME4a	Unilateral	7	35	LED	140-170
2	ME2	ME3a	ME4a	Bilateral	14	35	LED	110-140
3	ME3a	ME4a	ME5	Bilateral	14	35	LED	80-110
4	ME3a	ME4a	ME5	Unilateral	7	35	LED	80-110
5	ME4a	ME5	ME6	Unilateral	7	35	LED	60-80
6	ME4a	ME5	ME6	Bilateral	14	35	LED	60-80
7	ME4b	ME5	ME6	Bilateral	14	35	LED	60-80
8	ME4b	ME5	ME6	Unilateral	7	35	LED	60-80
9	ME5	ME6		Unilateral	7	35	LED	40-60
10	ME6			Unilateral	7	35	LED	25-40

Caiet de sarcini
Serviciul de iluminat public
Municipiul Braila
Anexa 9

Matricea riscurilor pentru Scenariul Concesiune

Nr.	Denumirea riscului	Descrierea riscului	Alocare		
			Concedent	Impartita	Concesionar
Riscuri de planificare si proiectare					
1.	Deficiente de proiectare	Greseli de proiectare care duc la cresterea costului si duratei de realizare a proiectului			X
2.	Modificari de proiectare	Modificari ulterioare aprobarii proiectului, cerute de primarie sau constructor			X
3.	Intarzieri in obtinerea avizelor/ aprobarilor	Obtinerea avizelor si aprobarilor dureaza mai mult decat s-a planificat			X
Riscuri de constructie					
4.	Descoperirea de vestigii arheologice	Descoperirea de vestigii arheologice pe amplasament impiedica realizarea extinderii provocand intarzieri si majorari de costuri	X		
5.	Descoperirea de retele edilitare pe amplasament	Descoperirea unor retele edilitare, tevi etc. de care nu se stia poate duce la intarzieri si majorari de costuri	X		
6.	Depasirea de costuri datorate unor circumstante geologice	Cresterea costurilor cu fundatiile stalpilor datorita geologiei terenului de fundare			X
7.	Vicii materiale	Cresterea costurilor de constructie datorata calitatii materialelor			X
8.	Depasirea generala a costurilor	Costul final depaseste costul planificat			X
9.	Intarzierea lucrarilor	Evenimente neprevazute duc la intarzierea lucrarilor si marirea costurilor			X
10.	Furnizarea utilitatilor	Intarzieri in conectare la energie electrica		X	
11.	Insolvabilitatea furnizorilor	Unul sau mai multi furnizari sau sub-contractori devin insolvabili			X
12.	Lucrari defecte	Lucrari cu defectiuni care duc la intarzieri si/sau costuri suplimentare			X
13.	Probleme de personal	Litigii de munca sau lipsa personalului calificat			X
14.	Accidente de munca	Accidente de munca pe santier care duc la intarzieri			X

15.	Furt sau sabotaj	Furt de materiale de pe santier sau distrugerea de materiale sau echipamente			X
16.	Risc privind protectia mediului	Cresterea duratei sau costurilor datorita unor masuri de protectia mediului neprevazute initial			X
Riscuri de intretinere si operare					
17.	Cresterea costului cu forta de munca	Cresteri de costuri cu personalul neprevazute			X
18.	Crosturi de intretinere mai mari	Depasirea costurilor de intretinere prognozate			X
19.	Risc de disponibilitate	Evenimente neprevazute impiedica functionarea iluminatului public		X	
Riscuri legate de cerere si venituri					
20.	Inrautatirea conditiilor economice generale	Crize economice neprevazute la nivel international		X	
21.	Inrautatirea conditiilor economice locale	Evolutii economice neprevazute in economia locala		X	
22.	Inflatia	Inflatia este mai mare decat cea prognozata		X	
Riscuri legislative/ politice					
23.	Schimbari legislative generale	Modificari legislative care nu vizeaza acest proiect, dar care duc la cresteri de preturi		X	
24.	Schimbari legislative specifice	Modificari legislative care vizeaza direct acest tip de proiecte		X	
25.	Schimbari politice	Schimbari la nivel politic, care pot duce la o opozitie fata de proiect, materializata in intarzieri/sau costuri suplimentare		X	
Riscuri financiare					
26.	Indisponibilitatea finantarii	Primaria nu este capabila sa asigure resursele financiare si de capital necesare in timp util			X
27.	Insolvabilitatea concesionarului	Concesionarul devine insolvabil	X		
28.	Insolvabilitatea creditorului	Creditorul concesionarului devine insolvabil			X
29.	Finantare suplimentara	Sunt necesare finantari suplimentare, pentru costuri neprevazute	X		
30.	Modificari ale dobanzilor bancare	Variatia dobanzilor poate schimba costurile finantarii			X
31.	Evolutii neprognozate ale cursului de schimb	Cursul de schimb poate influenta costurile finantarii			X
32.	Modificari de taxe si impozite	Rezultatul net este influentat de regimul fiscal			X
Riscuri naturale					

33.	Forta majora	Evenimente de forta majora, asa cum sunt definite in contract, impiedica sau amana executarea contractului		X	
34.	Alte riscuri naturale	Alte fenomene sau evenimente, necuprinse in clauzele de forta majora, impiedica sau amana executarea contractului		X	
Riscuri legate de finalizarea concesiunii					
35.	Riscul valorii reziduale	Riscul ca bunurile aferente concesiunii sa nu fie predate la sfarsitul contractului, in conditiile stipulate in contract		X	

Caiet de sarcini
Serviciul de iluminat public
Municipiul Braila
Anexa 10

PROGRAMUL DE REABILITARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC MUNICIPIUL BRAILA

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)											
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
1	1 Decembrie 1918	14	4	B	ME3A	108						48	10	50				9938
2	24 Ianuarie 1859	7	2	U	ME5	8		8										696
3	9 Mai 1877	7	2	U	ME5	10		10										870
4	Abatorului	8	2	U	ME5	12		12										1044
5	Abrud	7	2	U	ME5	17		17										1479
6	Adjud - fara iluminat	7	2		ME6													0
7	Agricultorilor	7	2	U	ME5	9		9										783
8	Alba	7	2	U	ME5	5		5										435
9	Alba Iulia (Aparatorii patriei)	9	3	U	ME4b	8			8									704
10	Albastra	6	2	U	S1	6								6				558
11	Albatrosului	3	1	U	S2	2								2				186
12	Albiei	4	1	U	ME6	1		1										87
13	Albinei	7	2	U	ME5	13		13										1131
14	Alecu Russo	5	2	U	ME5	22		22										1914
15	Aleea Almajului - vezi Ans Siretului 6B	4	1	U	S1													0
16	Aleea Amurgului	4	1	U	ME6	7		7										609
17	Aleea Callatis	7	2	U	ME5	4		4										348
18	Aleea Centrala	9	2	U	ME4b	40			11					29				3665
19	Aleea Chimistilor	7	2	U	S2	4								4				372
20	Aleea Cinematografului	6	2	U	ME5	14			14									1232
21	Aleea Cocorilor	7	2	U	ME5	14		14										1218
22	Aleea Cresei	4	1	U	S2	9								9				837
23	Aleea Culturii	7	2	U	ME4b	9			9									792
24	Aleea Cutezatorilor	7	2	U	ME5	7		7										609
25	Aleea Energiei	7	2	U	S2	3								3				279
26	Aleea Humulesti vezi 9C	4	1	U	S2													0
27	Aleea Invatatorilor	7	2	U	ME4b	18			18									1584
28	Aleea Lacramioarelor	7	2	U	S1	1									1			94

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)											
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
29	Aleea Lalelelor	6	2	U	S2	16								16				1488
30	Aleea Manastirii	8	2	U	S1	29									29			2726
31	Aleea Margaretelor	4	1	U	S2	8								8				744
32	Aleea Mestecanisului vezi Ans Siretului 6B																	0
33	Aleea Metalurgiei	7	2	U	S2	6								6				558
34	Aleea Micsunelelor	7	2	U	S2	8									8			752
35	Aleea Moldovitei	8	2	U	S2	20								20				1860
36	Aleea Mugurilor	7	2	U	S2	10			1					9				925
37	Aleea Nada Florilor (vezi 6B)																	0
38	Aleea Narciselor	7	2	U	S2	9								9				837
39	Aleea Parcului	7	2	U	S1	4									4			376
40	Aleea Petrolistilor	7	2	U	ME5	7			64									5632
41	Aleea Plajelor	7	2	U	S1	28									28			2632
42	Aleea Sc. Generala M. Sadoveanu	7	2	U	ME5	9			9									792
43	Aleea Soarelui	7	2	U	S2	16									16			1504
44	Aleea Stejarului	7	2	U	S1	5									5			470
45	Aleea Stiintei	4	1	U	ME5	9		9										783
46	Aleea Sucevitei	3	1	U	S2	4		4										348
47	Aleea Sucevitei	3	1		S2	19								19				1767
48	Aleea Tomis (vezi 4C)																	0
49	Aleea Trandafirilor	7	2	U	ME5	7		7										609
50	Alexandru Cel Bun	7	2	U	ME5	12		12										1044
51	Alexandru Davila	5	1	U	ME5	8		8										696
52	Alexandru Ioan Cuza	14	4	B	ME2	139						109	30					12679
53	Alexandru Lapusneanu	7	2	U	ME5	11		11										957
54	Alexandru Vlahuta	7	2	BA	ME4a	79					79							7110
55	Alunului	3	1	U	ME6	3	3											258
56	Ana Aslan	7	2	U	ME5	13			13									1144
57	Ana Ipatescu	7	2	U	ME5	9		9										783
58	Anastase Simu - fara iluminat																	0
59	Ancorei - fara iluminat																	0
60	Andrei Cocos	7	2	U	ME6	20		20										1740
61	Anghel Saligny	8	2	U	ME4B	15			15									1320
62	Anton Bacalbasa (ANL Lacul Dulce)	7	2	U	S1	29								29				2697
63	Anton Dumitriu - fara iluminat																	0
64	Anton Pann	7	2	U	ME6	5			5									440

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)											
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
65	Anton Pann	7	2	U	ME6	12									12			1128
66	Apollo	7	2	U	ME5	12			12									1056
67	Arad	6	2	U	ME5	9		9										783
68	Arcului	7	2	U	ME5	9		9										783
69	Ardealului	9	3	U	ME4B	16			16									1408
70	Argesului	7	2	U	ME5	17		17										1479
71	Ariesului (fara iluminat)	7	2															0
72	Arinului	5	2	U	ME6	3		3										261
73	Armata poporului	7	2	U	ME6	2		2										174
74	Armata poporului A2	7	2	U	ME6	14		2										174
75	Artarului	7	2	U	ME5	30		30										2610
76	Astrului	5	1	U	ME6	10	10											860
77	Aurel Vlaicu (Maculi)	7	2	U	ME5	8		8										696
78	Aurorei	7	2	U	ME5	6		6										522
79	Avram Iancu	3	1	U	ME6	4	4											344
80	Azurului	7	2	U	ME6	8	8											688
81	Bacului - fara iluminat																	0
82	Bagadag -fara iluminat																	0
83	Baii	5	2	U	ME6	3	3											258
84	Baladei	5	1	U	ME6	4	4											344
85	Baldovinesti + Apollo	14	4	B	ME2	141						100	41					12872
86	Banatului	7	2	U	ME6	2	2											172
87	Baraganului	7	2	U	ME5	18			18									1584
88	Barbu Stefanescu de la Vrancea	9	2	U/B	ME5	51		51										4437
89	Barsei	6	2	U	ME6	3	3											258
90	Basarab Voda	7	2	U	ME5	4		4										348
91	Bastionului	7	1	U	ME5	5		5										435
92	Bateriei	7	2	U	ME5	5		5										435
93	Bd Dorobantilor	14	4	B	ME2	537							292		245			49894
94	Bd Independentei - scuar	8	2	U	ME4B	112								112				10416
95	Belvedere	7	2	U	ME5	7			7									616
96	Berzei -fara iluminat																	0
97	Bicaz	7	2	U	ME6	8		8										696
98	Bistritei	4	1	U	ME6	4	4											344
99	Blasova -fara iluminat																	0
100	Bobalna	7	2	U	ME5	23		23										2001

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT											Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)										
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE	
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W
101	Bogdan Petriceicu Hasdeu	7	2	U	ME5	9		9									
102	Borzesti	7	2	U	ME6	11	11										
103	Bradului	7	2	U	ME6	8	8										
104	Brasoveni	5	2	U	S2	14								14			
105	Brates	9	2	U	ME4A	18			18								
106	Brazdei	10	2	U	ME4A	21			21								
107	Bujorului	7	2	U	ME5	25			25								
108	Busuiocului + Dobrogei	7	2	U	ME6	10	10										
109	C. A. Rosetti	6	2	U	ME3A	8					6	2					
110	C. Hepites	6	2	U	ME5	6		6									
111	Caisului	4	1	U	ME6	5	5										
112	Calea Calarasilor	12	4	B	ME2	517							284		233		
113	Calea Galati	14	4	B	ME2	453							318		135		
114	Calugareni	10	2	U	ME4a	49				49							
115	Campului	7	2	U	ME4B	23			23								
116	Cantonului	7	2	U	ME5	13		13									
117	Carabusului	7	2	U	ME5	12		12									
118	Caraiman	7	2	U	ME6	4	4										
119	Caramidari	7	2	U	ME5	34		34									
120	Carantinei	7	2	U	ME5	33		22									
121	Carpati	7	2	U	ME4A	30			30								
122	Carpenului	7	2	U	ME6	10	10										
123	Castanului	7	2	U	ME6	25	25										
124	Catolica	7	2	U	ME5	9			9								
125	Cazarmii	7	2	U	ME5	8		8									
126	Cazasului	7	2	U	ME5	36		36									
127	Ceahlaului	7	2	U	ME5	11		11									
128	Celulozei + gral Ghe Avramescu	7	2	U	ME4A	35				35							
129	Cernauti	7	2	U	ME5	25		25									
130	Cernei	7	2	U	ME6	3	3										
131	Cetatii	7	2	U	ME4A	18				18							
132	Cezar Bolliac	7	2	U	ME5	15		15									
133	Cezar Petrescu	12	4	U	ME4A	52				52							
134	Chisinau	7	2	U	ME5	40			45								
135	Cimbrisor	6	2	U	ME6	2	2										
136	Cimbrului	7	2	U	ME5	18		18									

Nr.crt.	STRADA	Latimea cali de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)											
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
137	Ciprian Porumbescu	7	2	U	ME6	2	2											172
138	Citadelei	6	2	U	ME5	12	12											1032
139	Ciucasului	7	2	U	ME6	2	2											172
140	Closca	7	2	U	ME5	14			14									1232
141	Closca	7	2	U	ME5	5			5									440
142	Cluj	7	2	U	ME5	6		6										522
143	Codrului	7	2	U	ME5	22		22										1914
144	Cojocari	6	2	U	ME4A	10				10								890
145	Colectorului	7	2	U	ME5	10	10											860
146	Coltei	5	2	U	ME5	2		2										174
147	Cometei	4	1	U	ME5	6		6										522
148	Comuna din Paris	14	4	U	ME3A	63						50	13					5746
149	Comunarzi	5	2	U	ME5	51			51									4488
150	Constantin Berlescu	5	2	U	ME6	11		11										957
151	Constantin Nottara (vezi Calarazi 4 - plansa 2)	6	2	U														0
152	Costache Negri	7	2	U	ME5	14		14										1218
153	Costache Negruzzi	7	2	U	ME4A	54					54							4860
154	Crinului	4	1	U	ME6	6	6											516
155	Crisanei	4	1	U	ME6	6	6											516
156	C-tin Dobrogeanu Gherea	10	2	U	ME5	20			20									1760
157	Cucului	7	2	U	ME5	21			21									1848
158	Cvartal Albinei	7	2	U	S1	8								8				744
159	Cvartal Aleea Micsunelelor, Oborului, Anton Pann, Randunicii					33			1					32				3064
160	Cvartal Aleea Policlinicii					59			41					18				5282
161	Cvartal ANL Brailita					39		3						36				3609
162	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4A					8									8			752
163	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4B					16			4						12			1480
164	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4C					18			3						15			1674
165	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4D					12			1						11			1122
166	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4E					29			1						28			2720
167	Cvartal ans. Sos. Buzaului 4F					8									8			752
168	Cvartal Anton Pann, Hipodrom, Oborului, Aleea Micsunelelor					24		2						22				2220
169	Cvartal Anton Pann, Pietatii, Scolilor, Hipodrom					21		1						20				1947
170	Cvartal B-dul Dorobantilor, Rosiorilor, 1 Decembrie 1918, Albinei					9		9										783
171	Cvartal B-dul Dorobantilor, Scolilor, Albinei, Rosiorilor					12		12										1044
172	Cvartal Calarasi 4 - 2.2					34			14					20				3092

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT											Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)										
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE	
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W
173	Cvartal Calea Calarasilor, B-dul Independentei, Mihai Eminescu, A.I. Cuza					15		10							5			1340
174	Cvartal Calea Galati, B-dul Dorobantilor, A.I. Cuza (Ans. Calea Galati)					39			5						34			3636
175	Cvartal Calea Galati, I.C. Bratianu, Ardealului, Mircea Malaeru					26			2						24			2432
176	Cvartal fata portului					162			4					158				15046
177	Cvartal Franceza					3			3									264
178	Cvartal Franceza, Calea Calarasi, B-dul Dorobatilor, Mioritei					2		2										174
179	Cvartal Ghioceilor, Tineretului, B-dul Dorobantilor					28			12						16			2560
180	Cvartal Ghioceilor, Tineretului, B-dul Dorobantilor, Rosiorilor, Scolilor					33			13						20			3024
181	Cvartal Golesti-Polona Hepites-Cojocari					9		9										783
182	Cvartal Grivita, Ghioceilor, Primaverii, Rahova					6									6			564
183	Cvartal Grivita, Plevnei, Scolilor (Ans. Scolilor)					21									21			1974
184	Cvartal Hipodrom, Aleea Parcului, B-dul Dorobantilor, Scolilor					24		23							1			2095
185	Cvartal Hipodrom, Pietatii, Scolilor, B-dul dorobantilor					218		72							146			19988
186	Cvartal Ion Ghica, Brates, Ardealului, Mihail Kogalniceanu (Ans. Ardealului)					14									14			1316
187	Cvartal Locuri Noi 10A					24			24									2112
188	Cvartal Locuri Noi 10B					31			25						6			2764
189	Cvartal Locuri Noi 10C					15			3						3			546
190	Cvartal Locuri Noi 10D					29			22						7			2594
191	Cvartal Locuri Noi 10E					10			2						8			928
192	Cvartal Mihai Bravu, Calea Calarasilor, Ghioceilor, Tineretului					8			4						4			728
193	Cvartal Mihai Bravu, Calea Calarasilor, Tineretului, Mioritei					8			6						2			716
194	Cvartal Mihail Kogalniceanu, 13 Septembrie, Apollo, Ion Ghica					32								32				2976
195	Cvartal Piata Independentei, Calea Calarasilor, Delfinului, Grivita					20			3						17			1862
196	Cvartal Piata Poporului, Rahova, 1 Decembrie 1918, Rosiorilor					12			3						9			1110
197	Cvartal Plantelor, Abatorului, B-dul Dorobantilor, Calea Galati (Ans. Plantelor)					41			8						33			3806
198	Cvartal Plevna, Ghioceilor, B-dul Independentei, Aleea Ipotesti (Ans. Independenetei)					57			15						42			5268
199	Cvartal Plevnei, G-ral Eremia Grigorescu, B-dul Dorobantilor (Ans. Victoriei)					26			8						18			2396
200	Cvartal Progresului, Cezar Petrescu, Industriei, Mircea Malaeru					26			26									2288
201	Cvartal Randunicii					2									2			188

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT											Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)										
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE	
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W
202	Cvartal Randunicii, Aleea Micsunelelor, 1 Decembrie 1918, Albinei, Hipodrom					25			4						21			2326
203	Cvartal Scolilor, B-dul Dorobantilor, Albinei, Hipodrom					6			6									528
204	Cvartal Siret, G-ral Eremia Grigorescu, B-dul Dorobantilor, Apollo					75			12						63			6978
205	Cvartal Tineretului, Calea Calarasilor, Fraceza, Ghioceilor					6			6									528
206	Cvartal Tineretului, Calea Calarasilor, Mioritei, Fraceza					7			7									616
207	Cvartal Viziru II - 2.1					23									23			2162
208	Cvartal Viziru II,III 3A					23									23			2162
209	Cvartal Viziru II,III 3B					52			3						49			4870
210	Cvartal Viziru II,III 3C					24			11						13			2190
211	Cvartal Viziru II,III 3D					65									65			6110
212	Cvartal Viziru II,III 3E					20			1						19			1874
213	Cvartal Viziru II,III 3F					30			8						22			2772
214	Cvartal Viziru II,III 3G					4			4									352
215	Cvartal Viziru II,III 3H					23			1						22			2156
216	Cvartal Viziru II,III 3I					29			5						24			2696
217	Cvartal Viziru III - 2.3					82			4						78			7684
218	Cvartal Walter Maracineanu, Mircea Malaeru					10			10									880
219	Daciei	7	2	U	S2	4									4			376
220	Dambovitei -fara iluminat																	0
221	Danubiului	10	2	U	ME5	13			13									1144
222	Debarcaderului	7	2	U	ME5	9	9											774
223	Debarcaderului	6	2	U	ME5	19			19									1672
224	Debretin	7	2	U	ME6	16	16											1376
225	Decebal	7	2	U	ME5	62		62										5394
226	Dej	7	2	U	ME6	5	5											430
227	Delfinului	7	2	U	ME5	5			5									440
228	Deltei	7	2	U	ME5	12		12										1044
229	Deva	7	2	U	ME5	27		27										2349
230	Dezrobirii	6	2	U	ME6	6	6											516
231	Dianei	8	2	U	ME5	13		13										1131
232	Dianei	7	2	U	ME5	6		6										522
233	Dimitrie Bolintineanu	6	2	U	ME4A	10			9						1			886
234	Dimitrie Cantemir	7	2	U	ME5	12		12										1044
235	DN 22B (dinspre Galati)	14	4	U	ME3A	70						60	10					6380
236	Doctor Victor Dimitriu	5	2	U	ME6	9	9											774

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)											
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
237	Doinei	7	2	U	ME6	6	6											516
238	Domelor	7	2	U	ME6	4	4											344
239	Domisoarei	4	1	U	ME6	3	3											258
240	Dorului	3	1	U	ME5	49		49										4263
241	Dr. Gheorge Marinescu	4	1	U	ME6	6	6											516
242	Dragos Voda	7	2	U	ME6	4	4											344
243	Dudului	8	2	U	ME5	16			16									1408
244	Dumbrava Rosie	7	2	U	ME6	33		33										2871
245	Dumitru Ionescu	7	2	U	ME6	6	6											516
246	Ecaterina Teodoroiu	7	2	U	ME5	19		19										1653
247	Ecoului	4	1	U	ME6	3	3											258
248	Edmond Nicolau	6	2	U	ME4A	5			3						2			452
249	Eftimie Murgu	7	2	U	ME5	37		37										3219
250	Egalitatii	4	1	U	ME6	4	4											344
251	Egretei -fara iluminat																	0
252	Emil Cioran (Viforului)	7	2	U	ME5	16		16										1392
253	Emil Racovita	3	1	U	ME6	2	2											172
254	Enachita Vacarescu	5	2	U	ME6	22		22										1914
255	Eroilor	12	2	U	ME4A	30			30									2640
256	Erou Comisar Popovici	7	2	U	S1	14									14			1316
257	Fagaras	7	2	U	ME5	9		9										783
258	Fagului	7	2	U	ME6	5		5										435
259	Faleza Spital	7	2			8			8									704
260	Fanariei	4	1	U	ME6	5	5											430
261	Fata Portului	7	2	U	ME3A	9					6	3						813
262	Fata Portului (faleza)	8	2	U	ME4A	157					67			18	72			14472
263	Filofteea	7	2	U	ME5	5		5										435
264	Fluierului	6	2	U	ME6	6		6										522
265	Focsani	14	4	U	ME3A	73						55	18					6661
266	Forestiera	7	2	U	ME6	1	1											86
267	Fortificatiei	8	2	U	ME4A	10			10									880
268	Fragilor	5	2	U	ME4A	3			3									264
269	Franceza	7	2	U	ME4A	15			15									1320
270	Frumoasa	10	4	U	ME4A	14			14									1232
271	Fundatura Abrud	4	1	U	ME6	2	2											172
272	Fundatura Aurel Vlaicu (Nucului)	3	1	U	ME6	3	3											258

Nr.crt.	STRADA	Latimea cali de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)											
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
273	Fundatura Carpenului	4	1	U	ME6	5	5											430
274	Fundatura Crangului	5	2	U	ME6	3	3											258
275	Fundatura Depoului	4	2	U	ME6	1		1										87
276	Fundatura Eroilor 1	6	2	U	ME6	2	2											172
277	Fundatura Eroilor 2	6	2	U	ME6	2	2											172
278	Fundatura Eroilor 3	6	2	U	ME6	4	4											344
279	Fundatura Fagaras	4	1	U	ME6	3	3											258
280	Fundatura Fagaras 2	3	1	U	ME6	3	3											258
281	Fundatura Grivitei	7	2	U	ME6	5	5											430
282	Fundatura Lacului	3	1	U	ME6	4	4											344
283	Fundatura Marfurilor - fara iluminat																	0
284	Fundatura Niculescu Bassu	7	2	U	ME6	5	5											430
285	Fundatura Racului	4	1	U	ME6	3	3											258
286	Fundatura Rimnicul Sarat	4	2	U	ME6	9	9											774
287	Fundatura Tudor Vladimirescu	7	2	U	ME6	3	3											258
288	Fundatura Verdun 1	7	2	U	ME6	7	7											602
289	Fundatura Verdun 2	7	2	U	ME6	3	3											258
290	Furnicii	4	1	U	ME6	9	9											774
291	Garabet Ibraileanu	7	2	U	ME5	19		19										1653
292	Garoafelor(Megidia)	7	2	U	ME6	6	6											516
293	Garofitei	6	2	U	ME5	11		11										957
294	General David Praporgescu	7	2	U	ME5	49		49										4263
295	General Eremia Grigorescu	14	4	B	ME3A	92						35	11	46				8475
296	General Eremia Grigorescu	7	2	U	ME3A	112						50	14	48				10302
297	George Baronzi - fara iluminat																	0
298	George Cavadia	6	2	U	ME6	12	12											1032
299	George Cosbuc	7	2	U	ME5	14		14										1218
300	George Enescu	7	2	U	ME5	51		51										4437
301	George Toparceanu	7	2	U	ME5	20		20										1740
302	Gheorghe Asachi	7	2	U	ME5	5		5										435
303	Gheorghe Ghe Constantinescu	7	2	U	ME5	35		35										3045
304	Gheorghe Lazar	6	2	U	ME6	6	6											516
305	Gheorghe Munteanu Murgoci	6	2	U	ME6	37	37											3182
306	Gheorghe Sincai	6	2	U	ME6	12	12											1032
307	Ghioceilor	7	2	U	ME4A	2			2									176
308	Ghioceilor	14	4	U	ME4A	8			8									704

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
						DEMONTARE	Tip/ Putere lampa (W)											
							LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
309	Ghioceilor	7	2	U	ME4A	10			10									880
310	Giratoriu Calarasi	12	4			7						7						637
311	Gloriei	4	2	U	ME6	4	4											344
312	Golesti	8	2	U	ME4A	11			11									968
313	Gospodarilor	4	1	U	ME6	5	5											430
314	Gradinarilor	7	2	U	ME6	16	16											1376
315	Gradinii Publice	10	2	U	ME4A	14			14									1232
316	Gratiei	8	2	U	ME4A	21			21									1848
317	Graurului (ENERGIEI)	7	2	U	ME6	7	7											602
318	Grigore Alexandrescu	14	4	B	ME4A	68			38									3344
319	Grindului	7	2	U	ME5	7		7										609
320	Grivitei	14	4	U	ME3A	35						27	8					3193
321	Grivitei	12	4	B	ME3A	61					28		7					3164
322	Hipodrom	7	2	U	ME4A	51			51									4488
323	Horia	6	2	U	ME6	1	1											86
324	I. C. Bratianu	8	2	U	ME4A	24			24									2112
325	I. L. Caragiale	8	2	U	ME4A	12			12									1056
326	Ialomitei	5	2	U	ME6	12	12											1032
327	Iasomniei (Bucur Obor)	5	2	U	ME6	5	5											430
328	Iezerului	6	2	U	ME5	25		25										2175
329	Ilarie Voronca - fara iluminat																	0
330	Imparatul Traian	14	4	B	ME3A	27						20	7					2464
331	Independentei	6	2	U	ME5	18		18										1566
332	Independentei Bd	14	4	B	ME3A	161						115	46					14697
333	Industria Sarmei	7	2	U	ME5	16		16										1392
334	Industriei	8	2	U	ME4A	37			37									3256
335	Intrare Petru Rares	7	2	U	ME6	1	1											86
336	Intrarea 1 Alexandru Vlahuta	3	1	U	ME6	3		3										261
337	Inului	6	2	U	ME6	8		57										4959
338	Ion Bancila (Florilor)	4	1	U	ME6	4		4										348
339	Ion C. Lerescu - fara iluminat																	0
340	Ion Calugaru	6	2	U	ME6	11		11										957
341	Ion Creanga	7	2	U	ME6	14		14										1218
342	Ion Ghica	10	2	U	ME4A	36			36									3168
343	Ion Ionescu de la Brad	6	2			7									7			658
344	Ion Neculce	5	2	U	ME6	3		3										261

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												
							Tip/ Putere lampa (W)											Puterea instalata proiectata (W)
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
345	Ion Penescu - fara iluminat																	0
346	Ion Slavici	7	2	U	ME5	38		38										3306
347	Ion Voda cel Cumplit	7	2	U	ME5	13		13										1131
348	Ipotesti vezi 9C	4	1															0
349	Irina Rachiteanu Sirea - fara iluminat																	0
350	Izvorului -fara iluminat																	0
351	Jderului	6	2	U	ME5	4		4										348
352	Jiului	3	1	U	ME6	2	2											172
353	Justitiei	5	2	U	ME5	8		8										696
354	Lanului	7	2	U	ME6	2	2											172
355	Leonte Moldovan - fara iluminat																	0
356	Libertatii	5	2	U	ME6	6	6											516
357	Liliacului	6	2	U	ME6	2	2											172
358	Linistii	6	2	U	ME6	9	9											774
359	Livezilor	7	2	U	ME6	1	1											86
360	Liviu Macedonescu	5	2	U	ME6	5	5											430
361	Logofat Tatu	4	1	U	ME6	3	3											258
362	Lotrului (Vasile Sarbu)	7	2	U	ME5	14		14										1218
363	Lupeni	7	2	U	ME5	11		11										957
364	Macin - vezi ANL Brailita																	0
365	Magaziilor	7	2	U	ME5	26		26										2262
366	Maghiranului - fara iluminat																	0
367	Magura	7	2	U	ME6	3	3											258
368	Malului	4	1	U	ME6	6	6											516
369	Maramures	7	2	U	ME5	20		20										1740
370	Marasesti	6	2	U	ME5	17			17									1496
371	Marasti	5	2	U	ME5	11			11									968
372	Mare	6	2	U	ME5	40			40									3520
373	Marfurilor - fara iluminat																	0
374	Marului	7	2	U	ME4A	23			23									2024
375	Masinilor	5	2	U	ME5	6		6										522
376	Matei Basarab	6	2	U	ME5	25		25										2175
377	Mecanizatorilor	5	2	U	ME5	16		16										1392
378	Mercur	7	2	U	ME5	13		13										1131
379	Mica - fara iluminat	2	1															0
380	Mihai Bravu	10	2	U	ME4A	43					43							3870

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)											
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
381	Mihai Bravu	14	4	U	ME4A	50					50							4500
382	Mihai Eminescu	7	2		S1	168								168				15624
383	Mihai Viteazu	7	2	U	ME5	19		19										1653
384	Mihail Kogalniceanu	7	2	U	ME4A	25			25									2200
385	Mihail Sebastian	7	2	U	ME4A	13			13									1144
386	Milcov	7	2	U	ME4A	31			31									2728
387	Militara	6	2	U	ME5	8		8										696
388	Mina Minovici	7	2	U	ME5	8		8										696
389	Minerilor	5	2	U	ME6	1	1											86
390	Minerva	7	2	U	ME6	11			11									968
391	Mioritei	10	2	U	ME5	22			22									1936
392	Mircea cel Mare	6	2	U	ME5	31		31										2697
393	Mircea Malaeru	8	2	U	ME3A	29					22	7						2617
394	Mircea Voda	7	2	U	ME4A	31			31									2728
395	Miron Costin	7	2	U	ME5	12		12										1044
396	Moldovei	7	2	U	ME6	39		39										3393
397	Mos Ion Roata	8	2	U	ME5	8		8										696
398	Motrului	7	2	U	ME6	7		7										609
399	Muncii - fara iluminat																	0
400	Muresului	7	2	U	ME6	3	3											258
401	Nae Ionescu	7	2	U	ME5	6		6										522
402	Nasaud	3	1	U	ME6	2	2											172
403	Neagoe Basarab	7	2	U	ME5	13		13										1131
404	Neagra	5	2	U	ME5	7		7										609
405	Negoiului	7	2	U	ME5	17		17										1479
406	Nicolae Balcescu	6	2	U	ME4A	1					1						13	1338
407	Nicolae Beldiceanu (vezi Ghioceilor)																	0
408	Nicolae Faranga - fara iluminat																	0
409	Nicolae Grigorescu	6	2	U	ME4A	10			10									880
410	Nicolae Iorga	7	2	U	ME4A	19			19									1672
411	Nicolae Teclu	7	2	U	ME6	4	4											344
412	Nicolae Titulescu	7	2	U	ME5	38		38										3306
413	Nicolae Topor	7	2	U	ME5	16		16										1392
414	Nicolae Voda (Negru Voda, Faringelor)	7	2	U	ME6	4	4											344
415	Nicopole	7	2	U	ME5	31		31										2697
416	Niculescu Bassu	7	2	U	ME5	19		19										1653

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)											
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
417	Nufarului	7	2	U	ME5	12		12										1044
418	Oborului	7	2	U	S2	6									6			564
419	Oborului	7	2	U	S2	22									22			2068
420	Octav Bancila	7	2	U	ME5	16		16										1392
421	Octav Doicescu	10	4	U	ME3A	48					35	13						4333
422	Odessa	5	2	U	ME5	24		24										2088
423	Odobesti	7	2	U	ME4A	2			2									176
424	Odobesti	7	2	U	ME4A	11			1									88
425	Oituz	6	2	U	ME4A	6			6									528
426	Olimpului	7	2	U	ME6	1		1										87
427	Olteniei	7	2	U	ME5	12		12										1044
428	Oltului	7	2	U	ME5	32		32										2784
429	Orientului	4	1	U	ME4A										20		20	3800
430	Orsova	7	2	U	ME6	3	3											258
431	Pacii	7	2	U	ME4A	5		5										435
432	Paltinis -fara iluminat																	0
433	Paltinului	6	2	U	ME5	9		9										783
434	Panait Cerna	7	2	U	ME5	5		5										435
435	Panait Istratti	14	4	B	ME3A	16					12	4						1444
436	Pandurilor	3	1	U	ME5	4		4										348
437	Parangului	7	2	U	ME6	2	2											172
438	Parc giratoriu Lacul Sarat					16									16			1504
439	Parc Gradina Publica 16A					8									8	102		10442
440	Parc Lacul Dulce					62								62				5766
441	Parc Manastire Lacul Sarat					13									13			1222
442	Parcare Lacul Sarat					29									29			2726
443	Parcul Monument					183			26						157			17046
444	Paul Bratasanu	5	2	U	ME5	9		9										783
445	Pensionatului	7	2	U	ME5	7		7										609
446	Pescarusului (Voievozilor)	7	2	U	ME5	5		5										435
447	Petre Andrei - fara iluminat																	0
448	Petre Ciuca	5	2	U	ME5	10		10										870
449	Petre Stefanescu Goanga	7	2	U	ME5	24		24										2088
450	Petrosani	7	2	U	ME6	2	2											172
451	Petru Maior	7	2	U	ME5	16		14							2			1406
452	Petru Rares	7	2	U	ME5	19		19										1653

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)											
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
453	Piata Dorobanti (biserica)					70			16					54				6430
454	Piata Luminii1	7	2			5			5									440
455	Piata Luminii2	7	2			3			3									264
456	Piata Poligon					6									6			564
457	Piata Poporului (Aleea Tarabelor)	5	1			10			10									880
458	Piata Traian					24									24			2256
459	Piata Traian	12	4			24			24									2112
460	Piata Uzinei	7	2			5		5										435
461	Piata Victoriei					3									3			282
462	Piata Victoriei (Piata G-ral Eremia Grigorescu)	6	2			5			5									440
463	Piata Victoriei 2	6	2			4			4									352
464	Pictor Ion Andreescu	5	2	U	ME4A	29			29									2552
465	Pictor Ion Negulici	7	2	U	ME5	8		8										696
466	Pictor Iosif Isser	6	2	U	ME5	20		20										1740
467	Pietatii	7	2	U	ME4A	105			105									9240
468	Pietei	5	2	U	ME5	5		5										435
469	Pietrei	5	2	U	ME5	8		8										696
470	Pisc	3	1	U	ME6	4	4											344
471	Plantelor	8	2	U	ME5	13		13										1131
472	Plevnei	8	2	U	ME4A	45			45									3960
473	Plevnei	14	4	U	ME4A	33					33							2970
474	Plutinei	7	2	U	ME5	19		19										1653
475	Podul Inalt	7	2	U	ME6	5	5											430
476	Podului	5	2	U	ME5	19		19										1653
477	Poet Mihu Dragomir	4	1	U	ME5	6		6										522
478	Polona	8	2	U	ME4A												15	1440
479	Pomilor	5	2	U	ME5	2		2										174
480	Pontonierilor	5	2	U	ME6	7	7											602
481	Poporului (Dogari)	7	2	U	ME5	10		10										870
482	Prahovei	5	2	U	ME5	17		17										1479
483	Primaverii	14	4	U	ME5	9		9										783
484	Progresului	8	2	U	ME4A	41			41									3608
485	Putnei	7	2	U	ME6	4	4											344
486	R.S. Campiniu	7	2	U	ME4A												15	1440
487	Radu I. Perianu	5	2	U	ME5	4		4										348
488	Radu Popescu	7	2	U	ME5	12		12										1044

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)											
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
489	Radu Portocala	7	2	U	ME5	7		7										609
490	Rahova	10	2	U	ME3A	48					40	8						4328
491	Rahova	12	4	B	ME3A	25					20	5						2255
492	Ramnicu Sarat	14	4	B	ME3A	241						128	37	76				22120
493	Randunicii	7	2	U	ME4A	71			71									6248
494	Rapsodiei	7	2	U	ME6	5	5											430
495	Rarau -fara iluminat																	0
496	Razoare	7	2	U	ME6	5	5											430
497	Resita	7	2	U	ME5	27		27										2349
498	Rodnei	6	2	U	ME5	7		7										609
499	Rosie	4	2	U	ME5	7			3					4				636
500	Rosiorilor	8	2	U	ME4A	49			49									4312
501	Rosiorilor	8	2	U	ME4A	41			41									3608
502	Rovinari	5	1	U	ME6	5	5											430
503	Rozelor	4	1	U	ME4A	4			4									352
504	Rs Corbu (Ciresului)	5	2	U	ME6	7		7										609
505	Rubinelor	5	2	U	ME4A	7			7									616
506	Sabinelor	6	2	U	ME5	8		8										696
507	Salcamului - vezi ANL Braila																	0
508	Salciei - vezi ANL Braila																	0
509	Sandu Aldea	10	2	U	ME5	15		15										1305
510	Satelitului	4	1	U	S2	6									6			564
511	Saturn (13 septembrie)	7	2	U	ME5	3		3										261
512	Scolilor	14	4	B	ME3A	100					85	15						9015
513	Sebesului	7	2	U	ME5	28		28										2436
514	Semenic -fara iluminat																	0
515	Sergent Tataru	8	2	U	ME5	15		15										1305
516	Sf Filofteea	7	2	U	ME5	7		7										609
517	Sf. Gheorghe - vezi ANL Brailita																	0
518	Simion Barnutiu	9	2	U	ME4A	30			30									2640
519	Siret	10	4	U	ME3A	13					10	3						1173
520	Siriu - fara iluminat																	0
521	Smardan	7	2	U	ME4A	35			35									3080
522	Soarelui	4	1		ME6	7			4						3			634
523	Somesului	4	1	U	ME6	6	6											516
524	Soseaua Buzaului	12	4	B	ME3A	318						143	40	135				29248

Nr.crt.	STRADA	Latimea cai de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(Incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
						DEMONTARE	Tip/ Putere lampa (W)											
							LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
525	Soseaua de Centura	7	2	U	ME3A	33					27	6						2976
526	Soseaua Nationala Veche	7	2	U	ME3A	39					30	9						3519
527	Soveja - fara iluminat																	0
528	Spicului	3	1	U	ME6	1	1											86
529	Spiru Haret	7	2	U	ME5	10		10										870
530	Sportului	7	2	U	ME5	8		8										696
531	Stadionului	4	2	U	ME5	11		11										957
532	Stefan Balan - fara iluminat																	0
533	Stefan cel Mare	10	2	U	ME3A	59					45	14						5324
534	Stefan cel Mare	10	2	U	ME3A	31					25	6						2796
535	Stefan Furtuna	7	2	U	ME6	3	3											258
536	Stefan Mihailescu Briala vezi ANL Lacu dulce																	0
537	Stefan Octavian Iosif	3	1	U	ME6	14	14											1204
538	Stefan Petica	6	2	U	ME6	4	4											344
539	Stefan Secareanu	5	2	U	ME5	30		30										2610
540	Stelei	4	1	U	ME6	2	2											172
541	Sulina - vezi ANL Brailita																	0
542	Tamplari	7	2	U	ME5	5		5										435
543	Targoviste	8	2	U	ME4A	21			21									1848
544	Tazlau	5	2	U	ME6	4	4											344
545	Teatrului (Edmond Nicolau)	7	2	U	ME3A	6					4	2						542
546	Tecuci	7	2	U	ME5	16		16										1392
547	Teiului	4	1	U	ME6	7	7											602
548	Theodor Aman	8	2	U	ME5	26		26										2262
549	Timis	6	2	U	ME5	31		31										2697
550	Tineretului	11	4	U	ME4A	17			17									1496
551	Titu Maiorescu	7	2	U	ME5	17		17										1479
552	Toamnei	4	1	U	ME6	2	2											172
553	Topologului	3	1	U	ME6	2		2										174
554	Traian Demetrescu	7	2	U	ME5	10		10										870
555	Traian Tino	5	2	U	ME5	4		4										348
556	Traian Vuia	7	2	U	ME5	4		4										348
557	Trandafir Djuvara	7	2	U	ME5	9		9										783
558	Transilvaniei	7	2	U	ME4A	20			20									1760
559	Trotusului	7	2	U	ME5	6		6										522
560	Tudor Vladimirescu	7	2	U	ME5	18		18										1566

Nr.crt.	STRADA	Latimea cali de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT												Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)											
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE		
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W	
561	Ulmului	8	2	U	ME4A	23			23									2024
562	Unirii	7	2	U	ME4A	62			62									5456
563	Ursului	4	1	U	ME6	2	2											172
564	Vadeni	12	2	U	ME5	23			23									2024
565	Vadu Schelei	12	2	U/B	ME3A	20					15	5						1805
566	Vadul Cavaleriei	4	1	U	ME6	9	9											774
567	Vadul Cazarmii - FARA ILUMINAT																	0
568	Vadul Dunarii	4	1	U	ME6	2	2											172
569	Vadul Ghecetului - FARA ILUMINAT																	0
570	Vadul Olangeriei	7	2	U	ME5	13		13										1131
571	Vadul Rizeriei	10	2	U	ME5	16		16										1392
572	Vadul Spitalului (Grivita)	7	2	U/B	ME4A	22					22							1980
573	Valea Calugareasca	7	2	U	ME5	31		31										2697
574	Vapoarelor	7	2	U	ME5	7		7										609
575	Vasile Alecsandri	7	2	U	ME5	12		12										1044
576	Vasile Bancila	7	2	U	ME5	7		7										609
577	Vasile Carlova (Halelor)	7	2	U	ME4A	5			5									440
578	Vasile Lupu	7	2	U	ME4A	4			4									352
579	Vasile Parvan	7	2	U	ME6	1	1											86
580	Vasilica Tastaman - fara iluminat																	0
581	Veche	4	1	U	ME5	5			5									440
582	Venus	4	1	U	ME5	3		3										261
583	Verdun	7	2	U	ME4A	6			6									528
584	Victor Valcovici	7	2	U	ME5	20		20										1740
585	Viilor	7	2	U	ME5	25		25										2175
586	Viitorului	7	2	U	ME5	14		14										1218
587	Visinului	7	2	U	ME5	4		4										348
588	Vlad Tepes	5	2	U	ME6	4	4											344
589	Vrancei -fara iluminat																	0
590	Vulturului	6	2	U	ME6	2	2											172
591	Walter Maracineanu	6	2	U	ME4A	27			27									2376
592	Zambilelor	7	2	U	ME5	6		6										522
593	Zanelor	5	2	U	ME5	6		6										522
594	Zarand	7	2	U	ME5	2		2										174
595	Zefirului	4	1	U	ME5	3		3										261
596	Zidari	7	2	U	ME5	14		14										1218

Nr.crt.	STRADA	Latimea caii de rulare L(m)	Nr.de benzi (buc)	Amplasarea stalpi/corpuri(UNILATERAL/BILATERAL/AXIAL/ ALTERNATIV/PARC)	Clasa sistemului de iluminat(incadrare luminotehnica) (ME1,ME2,ME3,ME4,ME5, ME6, S1, S2)	PROIECTAT											Puterea instalata proiectata (W)
							Tip/ Putere lampa (W)										
						DEMONTARE	LED STRADAL							LED PIETONAL		AIL PASTRATE	
							40-60W	40-60W	60-80W	60-80W	80-110W	110-140W	140-170W	25-40W	40-60W	40W	94W
597	Zimbrului	7	2	U	ME5	13		13										1131
598	Zorilor	7	2	U	ME5	2		2										174
599	Alei fara nume					336	108	78		91					26			26617
600	Cimitir Sf Filofteia					2	2											172
601	Cimitir Sf Constantin si Elena					15									15			1410
602	Liceul sportiv					14									14			1316
603	Giratoriu Calarasi - Dorobanti					23							18		5			2126
604	Radu Negru	7	2	U	ME3a	21					21							1890
																		0
																		0
																		0
	TOTAL					12659	713	2945	2278	255	780	1049	1204	1302	2133	102	63	1154445
	TOTAL GENERAL					12659	12824											1154.445

CONTRACT DE DELEGARE A GESTIUNII SERVICIULUI DE ILUMINAT PUBLIC DIN MUNICIPIUL BRAILA PRIN CONCESIONARE

CAPITOLUL 1

Preambul

1. Gestiunea delegata este modalitatea de gestiune prin care autoritãþile administraþiei publice locale în calitate de Concedent transferã unui operator toate sarcinile °i responsabilitãþilie privind furnizarea/ prestarea serviciilor de utilitãþi publice, precum °i administrarea °i exploatarea sistemelor de utilitãþi publice aferente acestora, pe baza unui contract, denumit în continuare contract de delegare a gestiunii.

2. Contractul prin intermediul cãruia Concesionarul, in calitate de operator prime°te dreptul de a exploata lucrãrile/serviciile, preluând astfel si riscurile aferente exploatãrii acestora, este considerat a fi contract de concesiune de lucrări/servicii.

În temeiul Legii nr. 51/2006 privind serviciile comunitare de utilităţi publice, cu modificările şi completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 373/2002 privind organizarea şi funcţionarea Autorităţii Naţionale de Reglementare pentru Serviciile Publice de Gospodărie Comunală – A.N.R.S.C., cu modificările şi completările ulterioare, ale Legii nr. 230/2006 a serviciului de iluminat public, ale Ordonanţei de Urgenţă nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziţie publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice şi a contractelor de concesiune de servicii, aprobată şi modificată prin Legea nr. 337/2006 cu modificările şi completările ulterioare şi H.G. 71/2007, s-a încheiat prezentul contract de concesiune, între:

Art. 1. Părţile contractante

Municipiul Braila, cu sediul în Braila, Piaţa Independentei, nr. 1, jud. Braila, tel. 0239 / 694 994, fax 0239 / 693 994, **reprezentatlegal de Primar – Dr. Ing. Aurel Gabriel Simionescu**, în calitate de **concedent**, pe de o parte,

şi

S.C. ..... , cu sediul în ....., telefon/fax ....., CUI....., cont ....., deschis la Trezoreria .....:::., reprezentat prin....., având functia de ....., în calitate de **concesionar**, pe de altă parte.

CAPITOLUL II

Obiectul contractului

Art. 2. Obiectul contractului îl constituie delegarea gestiunii serviciului de iluminat public din **municipiul Braila** (SIP) prin contract de concesiune, constând în actitivăţile de operare propriu-zisă, gestiune, administrare, exploatare, întreţinere-menţinere, precum şi activităţile de pregătire, finanţare şi realizare a investiţiilor din infrastructura aferentă serviciului de iluminat public, în conformitate cu obiectivele concedentului.

Art. 3. Obiectivele concedentului sunt:

a) modernizarea, extinderea, gestionarea modernă, optimizarea consumurilor energetice şi eficientizarea SIP, cu respectarea standardelor din Regulamentul serviciului de iluminat public din municipiul Braila, elaborarea, avizarea şi aprobarea în condiţiile legii a proiectului tehnic cu detalii de execuţie, executarea tuturor lucrărilor de investiţii asumate prin oferta depusă anexă la prezentul contract, recepţionarea secvenţială a lucrărilor potrivit graficului de lucrări propus;

b) întreţinerea şi menţinerea (asigurarea permanenţei în funcţionare) a echipamentelor aferente sistemului de iluminat public prin proiectarea şi implementarea unui management modern de organizare şi funcţionare a Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila şi a obţinerii unui raport optim între aceşti parametri şi consumul de energie electrică;

c) gestionarea şi optimizarea consumului de energie electrică aferentă iluminatului public din SIP din municipiul Braila;

d) programarea şi finanţarea lucrărilor de investiţii asumate prin oferta depusă, aferente reabilitării, modernizării, extinderii, optimizării consumurilor energetice şi eficientizării SIP;

e) instalarea si dezinstalarea sistemului de iluminat festiv sezonier în conformitate cu obiectivele concedentului.

Art. 4. În derularea contractului de concesiune, concesionarul va utiliza următoarele categorii de bunuri:

a) bunuri de retur, reprezentate de SIP preluat initial de concesionar pe baza de proces verbal de primire – predare de la concedent sau elemente ale acestuia si bunurile rezultate în urma investitiilor impuse prin caietul de sarcini în conditiile în care concedentul îşi respectă obligatiile fată de concesionar. Bunurile respective se returnează integral la expirarea contractului de concesiune concedentului.

b) bunuri de preluare, reprezentând bunurile care aparţin concesionarului utilizate de acesta pe durata concesiunii şi care prin înţelegerea între părţi la încetarea contractului pot reveni concedentului, în cazul în care acesta îşi manifestă intenţia de a le prelua, în schimbul plăţii unei compensaţii, de regulă egală cu valoarea contabilă actualizată a bunurilor respective;

c) bunuri proprii, reprezentând bunurile care aparţin concesionarului, utilizate de acesta pe durata concesiunii şi care la expirarea contractului de concesiune rămân în proprietatea acestuia.

CAPITOLUL III

Dispoziţii generale

Art. 5. Anexele contractului de delegare a gestiunii prin concesionare a Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila, sunt:

a) Caietul de Sarcini al licitatiei;

b) Oferta financiară (Anexa 1 si Anexa 2) şi oferta tehnică;

c) Regulamentul Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila;

d) Inventarul bunurilor mobile şi imobile, aferente SIP din municipiul Braila şi predate pe bază de proces verbal concesionarului la încheierea contractului de concesionare.

e) Contractul(ele) de furnizare a energiei electrice pentru locurile de consum aferente instalatiei de iluminat public si avizele tehnice de racordare (in vigoare la datasemnarii contractului).

f) Caietul de sarcini al Serviciului de Iluminat public al municipiului Braila.

Art. 6. Autoritatile administratiei publice ale Municipiului Braila păstrează prerogativele privind adoptarea politicilor şi a strategiilor de dezvoltare, ale programelor de dezvoltare, precum şi dreptul de a urmări, controla şi supraveghea toate activităţile în legătură cu Serviciul de Iluminat Public, aşa cum sunt enumerate mai jos:

a) modul de respectare şi de îndeplinire a obligaţiilor contractuale asumate de concesionar prin oferta depusă şi prezentul contract;

b) calitatea şi eficienţa serviciilor furnizate/prestate la nivelul indicatorilor de performanţă stabiliţi prin Regulamentul Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila şi caietul de sarcini;

c) (A) Indiferent de forma de gestiune adoptată, în virtutea competentelor si atributiilor ce le revin potrivit legii, autoritătile administratiei publice locale păstrează dreptul de a aproba, a supraveghea si a controla, după caz:

1.) modul de fundamentare a tarifelor si respectarea metodologiei de stabilire, ajustare sau de modificare a acestora, emise de A.N.R.S.C.;

2.) modul de îndeplinire a obligatiilor contractual asumate de operatori si activitătile desfăsurate de acestia;

3.) calitatea si eficienta serviciului prestat, corespunzător indicatorilor de performantă a serviciului, stabiliti conform legii;

4.) modul de administrare, de exploatare, de conservare si de mentinere în functiune, dezvoltarea si/sau modernizarea sistemului de iluminat public.

(B) Activitătile specific serviciului de iluminat public, indiferent de forma de gestiunea doptată, se organizează si se desfăsoară în conformitate cu prevederile regulamentului propriu al serviciului de iluminat public si ale caietului de sarcini, elaborate si aprobate de Consiliul Local Municipal Braila, în baza regulamentului-cadru al serviciului de iluminat public si a caietului de sarcini-cadru, elaborate de A.N.R.S.C. si aprobate prin ordin al presedintelui acesteia.

d) modul de administrare, exploatare, conservare şi menţinere în funcţiune, dezvoltare şi/sau modernizare a SIP parte componentă din infrastructura edilitar-urbană a municipiului Braila.

CAPITOLUL IV

Termene

Art. 7. Durata de delegare a gestiunii Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila, prin contract de concesionare este de 10 ani, incepand cu data de .....

Art. 8. Contractul poate fi prelungit prin Act Aditional conform art. 24 din Legea Nr.230/2006 a serviciului de iluminat public.

Art. 9. (1). Lucrările de investitii constand in modernizare a sistemului de iluminat stradal-rutier, modernizarea a sistemului de iluminat ornamental si stradal-pietonal, modernizarea punctelor de aprindere prin montarea de BMPIIP, montarea in punctele de aprindere care nu au un sistem de reducere a consumului de energie electrica a unui sistem de dimming si telemanagement, modernizarea sistemului de iluminat arhitectural, se vor realiza în termen de (se va completa cu valoarea propusa de ofertantul castigator) luni, de la emiterea ordinului de începere a lucrărilor. Lucrările de investiţii includ proiectarea, respectiv obţinerea de avize şi autorizaţii conform certificatului de urbanism.

(2). Prestaţia efectuată de concesionar privind lucrările de investiţii conform ofertei financiare Anexei 1, va fi rambursată în rate lunare egale de către concedent, eşalonat în 120 de luni, începând cu prima lună în care se prezintă de către concesionar situaţii de lucrări privind prestaţiile din luna anterioară.

(3). Intretinerea si mentinerea in functiune a sistemului de iluminat public pe durata contractului. Plata lucrarilor de intretinere mentinere se va face lunar pe baza situatiilor de lucrari avizate de concedent.

(4). Extinderea sistemului de iluminat stradal-rutier, ornamental si stradal-pietonal se va realiza la solicitarea concedentului. Pentru lucrarile de extindere se va lua în calcul, proiectarea, respectiv obţinerea de avize şi autorizaţii conform certificatului de urbanism. Plata se face pe baza de situatii de plata aprobate de concedent.

(5). Realizarea iluminatului ornamental festiv de sarbatori se va face pe baza unor programe anuale, aprobate de Concedent.

Se va tine cont de urmatorul calendar anual:

a) Prezentare propuneri/simulari catre reprezentantii autoritatii contractante pana la data de 15 septembrie
b) Data de primire a acceptului 15 octombrie.
c) Incepere montaj 1 noiembrie, data de finalizare 30 noiembrie, data de aprindere 1 decembrie
d) Termen de deconectare 20 ianuarie
e) Termen de incepere demontare 20 ianuarie.
f) Termen de finalizare demontare 30 ianuarie.

(6). Plata lucrarilor de extindere si a lucrarilor de iluminat ornamental festiv se va face la finalizarea acestora. Contravaloarea lucrarilor de extindere si de iluminat ornamental festiv se va deconta pe baza situatiilor de lucrari acceptate de autoritatea contractanta.

Valoarea lucrarilor de iluminat festiv nu va varia cu mai mult de 10% fata de media anuala, urmand a se compensa cu sezonul urmator.

Punerea în operă a acestor sisteme de iluminat permanente sau temporare se va face de către Concesionar, urmând ca bugetele aprobate să fie asigurate de Concedent.

(7). Plata energiei electrice se face de catre concesionar catre furnizorul de energie electrica si apoi se deconteaza fara adaos de catre concedent. Concesionarul va organiza la fiecare 2 ani o licitatie publica in conformitate cu prevederile OUG 34/2006 cu modificarile ulterioare pentru alegerea furnizorului de energie electrica si va alege furnizorul cu tariful cel mai mic.

In cazul in care in termen de 30 de zile de la semnarea contractului (preluarea patrimoniului), concesionarul nu demareaza procedura pentru achizitia furnizarii energiei electrice conform OUG 34, pentru perioada pana la incheierea unui contract de furnizare, decontarea se va realiza in procent de 80% din valoarea facturata, care nu va depasi valoarea actuala, restul fiind acoperit de concesionar din fonduri proprii. Aceleasi proceduri sunt aplicabile si daca in termen de 1 an nu se perfecteaza contractul din vina concesionarului.

CAPITOLUL V

Redevenţa

Art. 10. (1). Redevenţa anuală datorată de concesionar este de (se va completa cu valoarea propusa de ofertantul castigator) lei /an, echivalentul a .....euro/an.Redeventa va fi recalculata, avandu-se in vedere cursul de referinta de la data efectuarii platii de catre concesionar.

(2). Plata redevenţei se va face la începutul fiecărui an, până la data de 30 a lunii martie a fiecărui an, pentru anul în curs prin ordin de plată în contul IBAN : ..... deschis la Trezoreria .....

(3). Pentru primul an plata redeventei se calculează în funcţie de numărul de luni de la semnarea contractului şi se achită până la data de 31 decembrie a anului în curs.

(4). Pentru neplata redevenţei la termenul stabilit în prezentul contract de concesionare, concesionarul datorează penalităţi de întârziere, conform legislaţiei în vigoare privind accesoriile creanţelor bugetare.

CAPITOLUL VI

Lucrări de modernizare, întreţinere şi menţinere, gestionarea energiei electrice şi plăţi

Art. 11 (1). Concesionarul va executa lucrările de investiţii privind, modernizarea, extinderea, optimizarea consumurilor energetice şi implementarea sistemului de telegestiune, precum şi eficientizarea Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila în conformitate cu oferta tehnică şi financiară depusă şi care face parte integrantă din prezentul contract.

(2). Valoarea lucrărilor de modernizare pe care concesionarul le va realiza în sistemul de iluminat public din municipiul Braila este cea asumată prin oferta financiară şi este în sumă de ..... **lei** fără TVA, la care se adaugă TVA în sumă de ..... **lei.**

(3). Pentru lucrările de modernizare facturarea si plata valorii acestora se va face în 120 rate fixe lunare. Concesionarul va emite în contul concedentului în primele 10 zile lucrătoare a fiecărei luni, pe toată durata contractului de concesiune, o factură a cărei valoare va fi egală cu rata lunară de rambursat. Plata facturii se face in termen de 30 de zile de la data primirii facturii.

Art. 12 (1). Concesionarul se angajează să execute lucrările de întreţinere şi menţinere a sistemului de iluminat public pe întreaga perioadă a concesiunii, în conformitate cu oferta tehnică depusă de concesionar şi care face parte integrantă din contract, în concordanţă cu indicatorii de performanţă stabiliţi prin Regulamentul Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila si Caietul de Sarcini.

(2). Valoarea lucrărilor de întretinere şi menţinere a sistemului de iluminat se va stabili lunar în funcţie de necesităţile convenite de comun acord.

(3). Contravaloarea lucrărilor de întreţinere-menţinere a iluminatului public va fi achitată de către concedent la preţuri unitare stabilite în ofertă pe baza facturilor emise de către concesionar în perioada 01-10 a fiecărei luni. Acceptarea facturilor se face in termen de 5 zile lucratoare de la data primirii situatiilor de plata. Plata facturii se face in termen de 30 de zile de la data acceptarii situatiilor de plata.

Art. 13 Pentru plata cu întârziere a facturilor emise şi depuse de concesionar, concedentul va plăti penalităţi de întârziere contractuale, conform legislaţiei în vigoare privind accesoriile creanţelor bugetare.

CAPITOLUL VII

Drepturile părţilor

Art. 14 Concesionarul are următoarele drepturi:

(1). Să exploateze în mod direct, pe riscul şi pe răspunderea sa, bunurile, activităţile şi serviciul de iluminat public ce fac obiectul prezentului contract de concesiune potrivit obiectivelor şi standardelor de calitate stabilite de concedent;

(2). Să încaseze contravaloarea în cuantumul şi în timpul stabilit a serviciilor prestate;

(3). Să execute lucrări pe drumurile şi în spaţiile pe care există reţele de iluminat public, cu obligaţia de a respecta prevederile legale in viguare si de a asigura siguranţa

circulaţiei publice, refacerea trotuarelor, pavajelor, îmbrăcămintilor rutiere şi a spaţiilor verzi, precum şi protejarea/refacerea altor reţele adiacente dacă acestea au fost afectate de intervenţiile sale;

(4). Să preia la semnarea contractului liber de sarcini serviciul de iluminat public cu toate componentele sale;

(5). Să preia pe bază de inventar sistemul de iluminat public liber de orice sarcini, precum şi toate componentele sale, atât cele aparţinând domeniului public şi privat al municipiului Braila cât şi cele pentru care acesta are potrivit legii dreptul de folosinţă gratuită a acestora, pe toată durata de folosinţă a acestora;

(6). Să proiecteze şi să execute orice lucrări suplimentare în sistemul de iluminat public, solicitate de concedent;

Art. 15 Concedentul are următoarele drepturi:

(1). Să coordoneze proiectarea şi execuţia lucrărilor de investiţii în scopul realizării acestora într-o concepţie unitară, corelată cu programele de dezvoltare economico-socială a localităţilor şi de amenajare a teritoriului, de urbanism şi de mediu;

(2). Să aprobe programele de investiţii prezentate de concesionar, privind, modernizarea, extinderea şi implementarea managementului Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila, cu dotările aferente sistemului de iluminat public prevăzute în oferta tehnică;

(3). Să realizeze investiţii de interes comun în domeniul infrastructurii aferente serviciului de iluminat public prin asociere cu concesionarul acestuia;

(4). Să finanţeze realizarea de lucrări suplimentare de orice fel necesare serviciului de iluminat public, pe care va trebui să le realizeze concesionarul;

(5). Să contracteze şi/sau să garanteze în condiţiile legii împrumuturi pentru finanţarea programelor de investiţii din infrastructura aferentă serviciului de iluminat public;

(6). Să inspecteze bunurile, activităţile şi serviciul public concesionat, să verifice stadiul de realizare a investiţiilor, precum şi modul în care este satisfăcut interesul public şi să verifice respectarea obligaţiilor asumate prin contract;

(7). Să-şi manifeste intenţia de a dobândi bunurile de preluare şi de a solicita concesionarului încheierea contractului de vânzare-cumpărare cu privire la aceste bunuri, sub sancţiunea decăderii;

(8). Să modifice în mod unilateral partea reglementară a contractului de concesiune din motive excepţionale, legate de interesul naţional sau local;

(9). Să hotărască participarea cu capital social sau cu bunuri la capitalul concesionarului, pentru realizarea de lucrări şi servicii de iluminat public;

(10). Să rezilieze contractul, în cazul în care, concesionarul nu-şi respectă obligaţiile asumate prin prezentul contract si sa solicite daune interese.

(11). Concendentul are dreptul de a verifica îndeplinirea cerinţelor de performanţă şi calitate a activităţilor realizate de concesionar, asigurându-se în acest sens inclusiv dreptul de a verifica documente relevante cu privire la aceste aspecte.

CAPITOLUL VIII

Obligaţiile părţilor

Art. 16. Concesionarul are următoarele obligaţii:

(1). Să respecte prevederile Regulamentului Serviciului de Iluminat Public al municipiului Braila;

(2). Să deservească toţi utilizatorii Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila din aria de acoperire pentru care a fost licenţiat;

(3). Să respecte angajamentele luate cu privire la indicatorii de performanţă stabiliţi de autorităţile administraţiei publice locale prin Regulamentul Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila şi Caietul de Sarcini;

(4). Să furnizeze autorităţilor administraţiei publice locale informaţiile solicitate şi să asigure accesul la informaţiile necesare în vederea verificării şi evaluării funcţionării şi dezvoltării serviciului de iluminat public, în conformitate cu clauzele contractului de concesionare şi cu prevederile legale în vigoare;

(5). Să aplice metode performante de management a serviciului de iluminat public, care să conducă la optimizarea consumurilor energetice şi reducerea costurilor de operare;

(6). Să preia de la autorităţile administraţiei publice locale, pe bază de proces verbal, sistemul de iluminat public liber de sarcini şi componentele acestuia, la semnarea contractului de concesiune;

(7). Să presteze serviciul de iluminat public conform prevederilor din Regulamentul Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila, în condiţiile de calitate şi eficienţă;

(8). Să nu subconcesioneze bunurile care fac obiectul contractului de concesionare, precum şi să nu subdelege serviciul de iluminat public;

(9). Să plătească redevenţa la valoarea stabilită şi la termenul prevăzut în contractul de concesionare;

(10). Să efectueze întreţinerea şi menţinerea în stare perfectă de funcţionare a Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila, cu respectarea indicatorilor prevăzuţi în Regulamentul Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila si Caietul de Sarcini;

(11). Să propună concedentului scoaterea din funcţiune a mijloacelor fixe aparţinând patrimoniului concesionat în baza legislaţiei în vigoare;

(12). Să transmită concedentului modificările apărute în patrimoniul concesionat, precum şi inventarul patrimoniului public concesionat (cantitativ şi valoric), pentru înregistrarea acestuia în contabilitatea concedentului, până la finalul fiecărui an;

(13). Să restituie bunurile de retur, în deplină proprietate, în mod gratuit şi libere de orice sarcini la încetarea contractului de concesionare;

(14). Să notifice cauzele de natură să conducă la reducerea activităţii proprii şi măsurile ce se impun pentru asigurarea continuităţii activităţii;

(15). Să ia măsurile necesare privind igiena, siguranţa la locul de muncă şi normele de protecţie a muncii;

(16). Să predea la încetarea contractului de concesionare toată documentaţia tehnico-economică referitoare la serviciul de iluminat public gestionat;

(17). Să respecte condiţiile impuse de natura bunurilor, activităţilor sau serviciilor publice (protejarea secretului de stat, materiale cu regim special, condiţii de siguranţă în exploatare, protecţia mediului, protecţia muncii, condiţii privind folosirea şi protejarea patrimoniului etc);

(19). Să încheie cu concedentul la încetarea contractului de concesionare un contract de vânzare-cumpărare având ca obiect bunurile de preluare , în privinţa cărora concedentul şi-a manifestat intenţia de a le dobândi;

(20). Să asigure continuitatea prestării activităţii sau serviciului de iluminat public la încetarea contractului de concesionare din alte cauze decât prin ajungere la termen, excluzând forţa majoră, în condiţiile stipulate în contract, până la preluarea acestuia de către concedent, dar nu mai mult de 60 zile de la apariţia cauzei;

(21). Să notifice de îndată concedentului, în cazul în care concesionarul sesizează existenţa sau posibilitatea existenţei unei cauze de natură să conducă la imposibilitatea realizării activităţii sau serviciului de iluminat public, în vederea luării măsurilor ce se impun pentru asigurarea continuităţii activităţii;

(22). Să aplice normele de protecţia muncii specifice activităţii desfăşurate în cadrul serviciului contractat;

(23). Să anunţe concedentul de orice întrerupere a lucrărilor în cel mult 24 de ore de la apariţia cauzei care a determinat întreruperea;

(24). Să permită accesul concedentului la toate documentele necesare pentru verificarea cantităţii şi calităţii lucrărilor de investiţii şi a celor de întreţinere-menţinere a SIP executate;

(25). Să întocmească rapoarte lunare complete ale stadiului lucrărilor de investiţii angajate, structurate pe categorii de lucrări, pe care le va transmite concedentului până în ultima zi a lunii în curs;

(26). Să întocmească anual un raport complet al activităţii desfăşurate, privind starea şi funcţionarea SIP din municipiul Braila, pe care-l va transmite la concedent până cel mai târziu ultima zi a lunii martie pentru anul anterior;

(27). Să respecte pe toată perioada derulării contractului de concesionare dispoziţiile legale în vigoare, referitoare la personalul care lucrează în cadrul societăţii comerciale;

(28). Să asigure pe toată perioada derulării contractului de concesionare pregătirea profesională, autorizarea personalului, respectând prevederile prescripţiilor tehnice ale actelor normative în vigoare, precum şi a celorlalte dispoziţii legale privind activităţile care fac obiectul prezentului contract;

(29). Să respecte pe toată perioada derulării contractului de concesionare toate condiţiile impuse de caietul de sarcini, anexă integrantă la prezentul contract;

(30). Să prezinte concedentului Planul de reabilitare a iluminatului public, care va fi lansat în execuţie după aprobarea lui de către concedent;

(31). Să notifice concedentul la finalizarea lucrărilor de investiţii privind perioada şi locul recepţiei respectivelor lucrări;

(32). Să plătească despăgubiri persoanelor fizice sau juridice pentru prejudiciile provocate din culpa sa şi dovedite ca atare, conform prevederilor legale;

(33). Concesionarul va înfiinþa un dispecerat, într-un spaþiu propriu sau inchiriat, in termen de 30 zile de la semnarea contractului si realizarea unui sistem de primire a reclamatiilor functional 24 de ore pe zi, 7 zile pe saptamana.

(34). Concesionarul va organiza °i administra evidenta reclamaþiilor primite de la Concedent °i beneficiari ai iluminatului public, acþionând pentru soluþionarea lor.

(35). La sfâr°itul perioadei de concesiune se va face predarea întregii baze de date precum °i a sistemului de operare (atât elementele de hardware cât °i cele de software) către autoritatea contractantă, rezultate în urma implementării sistemului de telegestiune.

(36). Concesionarul are obligatia ca în termen de 15 zile de la semnarea contractului de concesionare să încheie cu Electrica Furnizare Muntenia Nord – SDEE Braila, conventia de exploatare, anexă la Contractul de utilizare în comun a retelei.

(37). Concesionarul are toate obligatiile prevăzute în Caietul de Sarcini.

(38). Concesionarul are obligatia de a asigura exploatarea eficace, în regim de continuitate şi permanenţă, a lucrărilor publice sau a serviciilor care fac obiectul concesiunii, în conformitate cu cerinţele şi destinaţia impuse de concedent.

(39). Concesionarul are obligatia de a-si asuma riscurile conform celor precizate in Matricea de riscuri -Anexa 3 din caietul de sarcini.

(40). Să prezinte concedentului rapoarte, periodice sau la simpla solicitare a acestuia din urmă, cu privire la modul de realizare a anumitor parametri pe parcursul derulării contractului.

(41). Sa incheie in termen de 60 de zile de la data semnarii procesului verbal de predare-primire a patrimoniului, contractele de furnizare a energiei electrice pentru sistemul de iluminat public, pentru fiecare punct de consum.

Art. 17 Concedentul are următoarele obligaţii:

(1). Să modifice şi să aprobe Regulamentul Serviciului de Iluminat Public din municipiul Braila, criteriile şi procedurile de monitorizare şi control ale gestiunii serviciului de iluminat public;

(2). Să verifice periodic nivelul de calitate, îndeplinirea indicatorilor de performanţă, menţinerea echilibrului contractual rezultat din licitaţie;

(3). Să predea concesionarului la data semnării contractului de concesionare pe bază de proces verbal sistemul de iluminat public, cu toate bunurile, instalaţiile, echipamentele şi dotările aferente întregii activităţi, libere de orice sarcini;

(4). Să notifice tuturor părţilor interesate informaţiile solicitate potrivit legii referitoare la delegarea gestiunii prin contract de concesionare;

(5). Să faciliteze concesionarului autorizarea lucrărilor de investiţii pe domeniul public şi privat al municipiului Braila, în conformitate cu reglementările legale în vigoare;

(6). Să includă concesionarul pe lista emitenţilor de avize utilitare pe întreaga perioadă de derulare a contractului de concesionare;

(7). Să-şi asume pe perioada derulării contractului toate responsabilităţile şi obligaţiile ce decurg din calitatea sa de proprietar, cu excepţia celor transferate în mod explicit în sarcina concesionarului prin contractul de concesionare;

(8). Să ia toate măsurile pentru înlocuirea bunurilor scoase din uz în aşa fel încât capacitatea de a realiza serviciul de iluminat public să rămână cel puţin constantă pe toată durata concesiunii;

(9). Să nu-l tulbure pe concesionar în exerciţiul drepturilor rezultate din prezentul contract de concesionare;

(10). Să nu modifice în mod unilateral contractul de concesionare în afară de cazurile prevăzute expres de lege;

(11). Să notifice concesionarul de apariţia oricăror împrejurări de natură să aducă atingere drepturilor concesionarului;

(12). Să aprobe planificarea şi apoi să urmărească, în vederea continuităţii serviciului de iluminat public, lucrările de investiţii necesare funcţionării sistemului în condiţii de siguranţă şi la parametrii ceruţi prin prescripţiile tehnice, sens în care se vor institui sisteme de planificare multianuală a investiţiilor, plecându-se de la un plan director şi ţinând seama de ciclurile procesului bugetar, în conformitate cu reglementările în vigoare;

(13). Să asigure asistenţa şi protecţia necesare, pentru cazul unor intervenţii ce presupun exercitarea autorităţii publice;

(14). Să ia act de notificarea Concesionarului privind recepţia lucrărilor şi să dispună formarea comisiei de recepţie în maxim 30 zile de la data notificării acestuia, comisie care va proceda conform prevederilor legale.

(15). Concedentul nu are dreptul ca, pe parcursul îndeplinirii contractului de concesiune de lucrări publice sau de concesiune de servicii, să accepte sau să solicite modificări ale clauzelor contractuale care ar avea ca efect o diminuare a responsabilităţilor concesionarului în asemenea măsură încât cea mai mare parte a riscurilor să fie redistribuită concedentului.

(16). In cazul in care concedentul constata nerespectarea clauzelor prezentului contract de catre concesionar, are obligatia sa notifice concesionarul si sa solicite remedierea neconformitatilor in termen de maxim 30 de zile. In cazul in care neconformitatea constatata nu este rezolvata, are dreptul de a rezilia unilateral contractul si de a solicita daune interese.

CAPITOLUL IX

Cantitatea şi calitatea serviciilor, indicatorii de performanţă

Art. 18

(1). Cantitatea, calitatea şi indicatorii de performanţă ai serviciului de iluminat public sunt prevăzute în Caietul de Sarcini şi Regulamentul Serviciului de Iluminat public din municipiul Braila, care sunt parte integrantă din prezentul contract;

(2). Indicatorii de performanţă stabilesc condiţiile ce trebuie respectate de către concesionar în asigurarea serviciului de iluminat publicinclusiv penalitatile aplicabile in cazul constatarii unor astfel de neconformitati, pana la corectarea acestora;

(3). Indicatorii de performanţă asigură condiţiile pe care trebuie să le îndeplinească serviciul de iluminat public în ce priveşte continuitatea furnizării acestuia din punct de vedere cantitativ şi calitativ, al adaptării permanente al serviciului la cerinţele utilizatorilor, al excluderii oricărei discriminări privind accesul la acesta, precum şi al respectării reglementărilor specifice din domeniul iluminatului;

(4). Concesionarul nu poate fi tras la răspundere pentru nerespectarea obligaţiilor sale şi/sau pentru pagubele rezultate ca urmare a unor descărcari electrice asupra uneia din instalaţiile electrice, vânt cu viteza mai mare de 120 km/oră, ceaţă 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 concesionar, deteriorarea reţelelor şi toate pagubele rezultate din acte de vandalism sau accidente rutiere;

Art. 19. Indicatorii de performanţă generali şi garantaţi pentru serviciul de iluminat public sunt stabiliţi în Regulamentul Serviciului de Iluminat public din municipiul Braila.

CAPITOLUL X

Încetarea contractului

Art. 20(1). Prezentul contract de concesionare încetează:

a) de plin drept, în situaţia în care concesionarului i se retrage licenţa de operator al serviciului public delegat, sau în cazul în care aceasta nu a fost prelungită la expirarea termenului pentru care a fost acordată;

b) la expirarea duratei stabilite prin contract, dacă nu s-a hotarat în scris, prelungirea acestuia în conformitate cu Art. 24 din Legea Nr.230/2006 a serviciului de iluminat public ;

c) în cazul în care interesul naţional sau local o impun, prin denunţarea unilaterală de către concedent, cu plata unei despăgubiri juste şi prealabile în sarcina concedentului;

d) în cazul nerespectării obligaţiilor contractuale de către concesionar, prin reziliere, cu plata unei despâgubiri în sarcina concesionarului;

e) în cazul nerespectării obligaţiilor contractuale de către concedent, prin reziliere, cu plata unei despăgubiri în sarcina concedentului, stabilita pe cale jurisdictionala;

f) la dispariţia, dintr-o cauză de forţă majoră, a bunului concesionat sau în cazul imposibilităţii obiective a concesionarului de a-l exploata, prin renunţare, fără plata nici unei despăgubiri;

g) în cazul în care interesul naţional sau local o impun, prin răscumpărarea concesiunii, la propunerea concedentului, caz în care se va întocmi o documentaţie tehnico-economică în care se va stabili preţul răscumpărării, la interventia unui expert autorizat

h) in caz de intrare in faliment al concesionarului.

(2). La încetarea, din orice cauză, a contractului de concesionare, bunurile ce au fost utilizate de concesionar în exploatarea concesiunii, vor fi repartizate după cum urmează:

a) Investiţiile realizate de concesionar din surse proprii pe perioada delegării gestiunii, documentaţiile tehnico-economice aferente, precum şi sistemul de iluminat public, cu toate bunurile, instalaţiile, echipamentele şi dotările aferente întregii activităţi, libere de

orice sarcini, preluate la semnarea prezentului contract de concesionare, pe bază de proces verbal, ca bunuri de retur;

b) Bunurile care aparţin concesionarului şi au fost utilizate de către acesta pe durata concesiunii şi care prin înţelegere între părţi pot reveni concedentului, dacă acesta îşi manifestă intenţia de a le prelua prin cumpărare, de regulă la un preţ cel puţin egal cu valoarea contabilă actualizată a bunurilor respective, ca bunuri de preluare;

c) Bunurile care aparţin concesionarului şi au fost utilizate pe durata concesiunii de către acesta, iar care la expirarea contractului de concesiune rămân în proprietatea concesionarului, ca bunuri proprii.

CAPITOLUL XI

Împărţirea responsabilităţilor de mediu între concedent şi concesionar

Art. 21

(1). Părţilor contractante le este interzis cu desăvârşire să ia măsuri care, prin finalitatea lor ar conduce la deteriorarea condiţiilor de mediu în urma derulării prezentului contract de concesiune;

(2). Responsabilitatea privind obţinerea şi deţinerea de avize, autorizaţii şi acorduri de mediu, conform legislaţiei în vigoare, pentru activităţile care fac obiectul prezentului contract de concesiune, este în sarcina concesionarului, începând cu data intrării în vigoare a prezentului contract.

CAPITOLUL XII

Forţa majoră

Art. 22

Niciuna dintre părţile contractante nu răspunde de neexecutarea la termen sau/şi de executarea în mod necorespunzător total sau parţial a oricărei obligaţii care îi revine în baza prezentului contract, dacă neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligaţiei respective a fost cauzată de forţa majoră. Partea care invocă forţa majoră este obligată să notifice celeilalte părţi în termen de 24 de ore de producerea evenimentului şi să ia toate măsurile posibile în vederea limitării consecinţelor lui. Dacă în termen de 3 zile de la producere, evenimentul respectiv nu încetează, părţile au dreptul să-şi notifice încetarea de plin drept a prezentului contract fără ca vreuna dintre ele să pretindă daune interese.

CAPITOLUL XIII

Răspunderea contractuală şi rezilierea contractului

Art. 23

(1). Nerespectarea de către părţile contractante, în tot sau în parte, a obligaţiilor contractuale prevăzute în prezentul contract de concesiune atrage răspunderea contractuală a părţii aflate în culpă;

(2). În situaţia în care concesionarul ignoră sistematic prevederile contractului de concesiune, abandonează sau întrerupe activităţile legate de realizarea obiectului concesiunii, precum şi a oricăror altor situaţii care conduc la nerealizarea obiectului concesiunii, se aplică sancţiunea decăderii din drepturi a acestuia;

(3). Decăderea din drepturi a concesionarului echivalează cu rezilierea contractului, fără punere în întârziere şi fără vreo altă formalitate. Decăderea din drepturi obligă pe concesionar la acoperirea prejudiciilor suportate de concedent;

(4). În cazul în care, activităţile concesionarului, legate de realizarea obiectului concesiunii nu pot fi realizate datorită atitudinii culpabile a concedentului, acesta din urmă va fi obligat să-l despăgubească pe concesionar, corespunzător prejudiciului adus;

(5). În cazul în care, intervine rezilierea contractului din culpa exclusiva a concedentului constatata prin hotarare judecatoreasca, concedentul se angajează fără echivoc să plătească integral, întregul volum al investiţiilor realizate, prevăzut în prezentul contract de concesionare, dovedit cu acte justificative (procese verbale de receptie partială sau finală, situatia de lucrări, acceptate de concedent). Concedentul va efectua plata in rate lunare egale.

(6). Dacă stabilirea activităţilor sau atitudinii culpabile a concedentului sau concesionarului, după caz, a cuantumului prejudiciului cauzat concedentului sau concesionarului, după caz, şi stabilirea unei drepte şi echitabile despăbubiri nu pot fi realizate pe cale amiabilă, va fi sesizată instanţa de judecată competentă din judetul Braila.

CAPITOLUL XIV
Litigii

Art. 24

(1). Părţile convin ca toate neînţelegerile privind validitatea prezentului contract sau rezultate din interpretarea, executarea sau încetarea acestuia să fie rezolvate pe cale amiabilă de reprezentanţii lor;

(2). În cazul în care nu este posibilă rezolvarea litigiilor patrimoniale pe cale amiabilă, părţile se vor adresa instanţelor de judecată competente.

CAPITOLUL XV
Dispoziţii finale

Art. 25.Ajustarea preţului contractului

În conformitate cu Fisa de date a achizitiei pe tot parcursul derulării contractului de delegare **pretul contractului nu se ajusteaza.**

Art. 26. Garanţia de bună execuţie a contractului

(1) - Concesionarul se obligă să constituie garanţia de bună execuţie a contractului în cuantum de 10 % din preţul ofertat (exclusiv TVA), dupa semnarea contractului de catre parti.

(2) - Garantia de buna executie se va constitui prin:

a) retineri procentuale din sumele datorate pentru facturile partiale. Concesionarul are obligatia de a deschide un cont la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia, la dispozitia concedentului, in termen de maxim 10 zile de la semnarea contractului de catre parti. Suma initiala care se depune de catre concesionar în contul astfel deschis nu trebuie sa fie mai mica de 0,5% din preţul ofertat.

sau (dupa caz)

b) printr-un instrument de garantare emis in condiţiile legii de o societate bancara sau de o societate de asigurari, in favoarea Municipiului Braila, in termen de maxim 10 zile de la semnarea contractului de catre parti. Perioada pentru care se constituie garantia de buna executie trebuie sa acopere intreaga durata de valabilitate a contractului.

(3) - Concedentul se obligă să elibereze garanţia pentru participare şi să emită ordinul de începere a contractului numai după ce concesionarul a făcut dovada constituirii garanţiei de bună execuţie.

(4)- Concedentul are dreptul de a emite pretenţii asupra garanţiei de bună execuţie, în limita prejudiciului creat, dacă Concesionarul nu îşi execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligaţiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenţii asupra garanţiei de bună execuţie, Concedentul are obligaţia de a notifica acest lucru Concesionarului, precizând totodată obligaţiile care nu au fost respectate.

(5)- Concedentul se obligă să restituie garanţia de bună execuţie aferentă lucrărilor de investiţii conform contractului de delegare, astfel:

a) 70% din valoarea garanţiei de bună execuţie în termen de 14 zile de la data întocmirii procesului verbal de recepţie la terminarea lucrărilor de investiţii, daca nu a ridicat pana la acea data pretentii asupra ei, iar riscul pentru vicii ascunse este minim;

b) 30% din valoarea garanţiei de bună execuţie la emiterea procesului verbal de recepţie finală, dacă beneficiarul nu a formulat până la acea dată nici o reclamaţie de executare a garanţiei de bună execuţie.

(6)- Garanţia lucrărilor se stabileste conform specificului acestora si este distinctă de garanţia de bună execuţie a contractului.

Art. 27.

(1). Modificarea prezentului contract se poate face numai prin act adiţional încheiat între părţile contractante;

(2). Prezentul contract împreună cu anexele sale, şi care fac parte integrantă din cuprinsul său, reprezintă voinţa părţilor semnatare;

(3). Prezentul contract a fost încheiat în 3(trei) exemplare, două exemplare pentru concedent si un exemplar pentru concesionar şi intră în vigoare la data semnării lui.

CONCEDENT **CONCESIONAR**

SOCIETATE COMERCIALA PE ACTIUNI
ELECTROMAGNETICA
Calea Rahovei 266-268 Sector 5 Bucuresti 050912
Telefon : (021) 4042164 Fax: (021) 4042199
E-mail: iluminatstradal@electromagnetica.ro
Tel: 0745 607 889
www.electromagnetica.ro

- ECHIPAMENTE ELECTRICE SI ELECTRONICE
- SCULE SI MATRITE
- PROIECTARE
- PRODUCTIE SI FURNIZARE ENERGIE ELECTRICA
- SUBCONTRACTARE PRODUSE SI SUBANSAMBLE ELECTRONICE, MASE PLASTICE, METALICE

Instructiuni privind organizarea si desfasurarea procedurii de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public

Documentatia de atribuire este constituia din urmatoarele documente:

- Anuntul de participare pentru delegarea seviciului;
- Caietul de sarcini al licitatiei, inclusive graficul investitiilor si valoarea contractului;
- Fisa de date a licitatiei pentru concesionarea serviciului de iluminat public;
- Formularele licitatiei;
- Contractul de delegare prin concesionare a serviciului de iluminat public din municipiul Braila;
- Documentatie suplimentara – Studiul de fezabilitate, Studiul de oportunitate, Caietul de sarcini al sistemului de iluminat public, Regulamentul serviciului de iluminat public din municipiul Braila (elaborate in Etapa I);

Etapele principale ale procedurii de atribuire a contractului de concesiune a serviciului de iluminat public – licitatie publica deschisa:

1) Transmiterea de catre Autoritatea contractanta catre operatorul SEAP a Anuntului de participare impreuna cu documentatia aferenta;
2) Verificarea de catre Autoritatea Naţionala pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice a anunţului din punctul de vedere al respectării regulilor formale de completare, în cel mult doua zile lucrătoare de la data primirii acestora în SEAP. Autoritatea Naţionala pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice are obligaţia ca, în termenul prevăzut mai sus, sa comunice operatorului SEAP acceptul de publicare sau respingerea publicării anunţului;
3) Remedierea eventualelor erorilor/omisiunilor constatate de ANRMAP si transmiterea catre operatorul SEAP;
4) Publicarea Anuntului de participare de catre SEAP. Publicarea se face in maxim 3 zile de la repostarea in SEAP.
5) Emiterea raspunsurilor la clarificari; Raspunsul la clarificari se da in maxim 3 zile lucratoare de la primirea solicitarii. Raspunsurile la clarificari se dau nu mai tarziu 6 zile lucratoare inainte de depunerea ofertelor.
6) Depunerea si deschiderea ofertelor. Termenul minim pentru depunerea ofertelor este de 52 zile calendaristice (sau 45 zile in cazul anuntului trimis spre publicare in JOUE) de la postarea anuntului in SEAP;
7) Evaluarea ofertelor depuse. Evaluarea ofertelor se face in termen de 35 (25 zile ???? in Art. 200) zile de la deschiderea ofertelor. In cazurile motivate temeinic Autoritatea contractanta poate prelungi o singura data termenul de evaluare a ofertelor. Anuntul de decalare a termenului se face in maxim 2 zile de la expirarea termenului de evaluare a ofertelor. Procedura de licitaţie se poate finaliza numai dacă în urma publicării anunţului de participare la licitaţie au fost depuse cel puţin 3 oferte şi cel puţin 3 ofertanţi îndeplinesc criteriile de eligibilitate.
8) Desemnarea Ofertantului castigator. Autoritatea contractanta are obligatia de a informa ofertantii castigatori despre acceptarea ofertei. De asemeni se vor comunica ofertantilor respinsi motivele concrete care au stat la baza respingerii ofertelor.
9) Incheierea contractului cu Ofertantul castigator. Termenul de asteptare pana la semnarea contractului este de 11 zile.

ANEXA: Grafic desfasurare procedura

Prevederile legislatiei in vigoare cu privire la organizarea si desfasurarea procedurii de delegare a gestiunii serviciului de iluminat public.

-OUG 34-2006 (actualizata) Privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de sevicii (extras)

ART. 33

(1) Autoritatea contractanta are obligatia de a preciza in cadrul documentatiei de atribuire orice cerinta, criteriu, regula si alte informatii necesare pentru a asigura ofertantului/candidatului o informare completa, corecta si explicita cu privire la modul de aplicare a procedurii de atribuire.

(2) Documentaţia de atribuire cuprinde:

a) fişa de date;

b) caietul de sarcini sau documentaţia descriptivă, aceasta din urmă fiind utilizată în cazul aplicării procedurii de dialog competitiv ori de negociere;

c) informaţii referitoare la clauzele contractuale obligatorii.

(3) Cerinţele/Criteriile de calificare şi/sau selecţie, care se regăsesc în caietul de sarcini ori documentaţia descriptivă şi care nu sunt preluate în fişa de date/invitaţia de participare/anunţul de participare, sunt considerate clauze nescrise.

(4) Orice factor de evaluare cuprins în documentaţia de atribuire, care nu se regăseşte în invitaţia de participare/anunţul de participare, este considerat clauză nescrisă.

ART. 33^1

(1) Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice evaluează, înainte de transmiterea spre publicare a invitaţiei de participare/anunţului de participare, conformitatea cu legislaţia aplicabilă în domeniul achiziţiilor publice a documentaţiei de atribuire aferente contractelor de achiziţie publică care intră sub incidenţa prevederilor prezentei ordonanţe de urgenţă, fără ca această evaluare să aibă în vedere caietul de sarcini sau documentaţia descriptivă, după caz.

(2) În termen de maximum 10 zile de la data primirii documentaţiei în SEAP, Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice:

a) emite autorităţii contractante acceptul în vederea iniţierii procedurii de atribuire; sau

b) informează autoritatea contractantă asupra neconformităţilor constatate la nivelul documentaţiei de atribuire şi a motivului pentru care acestea nu sunt în concordanţă cu prevederile legale privind achiziţiile publice.

(2^1) Documentaţia de atribuire retransmisă de autoritatea contractantă ca urmare a incidenţei prevederilor alin. (2) lit. b) este evaluată de către Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice în termen de maximum 3 zile de la data repostării acesteia în SEAP.

(3) Documentele transmise în SEAP de către autorităţile contractante vor fi semnate cu semnătură electronică extinsă, bazată pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat.

(4) Autoritatea contractantă încarcă în SEAP, odată cu documentaţia de atribuire, o declaraţie pe propria răspundere a reprezentantului legal ce va conţine datele de identificare ale persoanelor ce deţin funcţii de decizie în cadrul autorităţii contractante. Acest document nu are caracter de document public.

ART. 40

(1) Autoritatea contractantă are obligaţia de a asigura obţinerea documentaţiei de atribuire de către orice operator economic prin asigurarea accesului direct, nerestricţionat şi deplin, prin mijloace electronice, la conţinutul documentaţiei de atribuire.

(2) Prin excepţie de la dispoziţiile alin. (1), în situaţia în care ataşarea documentaţiei de atribuire în SEAP nu este posibilă din motive tehnice imputabile operatorului SEAP, autoritatea contractantă are obligaţia de a pune la dispoziţia oricărui operator economic care a înaintat o solicitare în acest sens sau, după caz, căruia i s-a transmis o invitaţie de participare, a unui exemplar din documentaţia de atribuire, pe suport hârtie ori pe suport magnetic.

ART. 43^1

(1) Garanţia de participare se constituie de către ofertant în scopul de a proteja autoritatea contractantă faţă de riscul unui eventual comportament necorespunzător al acestuia pe întreaga perioadă derulată până la încheierea contractului.
(2) Autoritatea contractantă are obligaţia de a solicita ofertanţilor constituirea garanţiei de participare, în vederea participării la procedura de atribuire a contractului, atunci când prezenta ordonanţă de urgenţă prevede obligativitatea publicării unui anunţ sau a unei invitaţii de participare. Documentaţia de atribuire trebuie să conţină următoarele informaţii:
a) cuantumul garanţiei de participare, menţionat şi în invitaţia de participare/anunţul de participare, în sumă fixă ce nu poate depăşi 2% din valoarea estimată a contractului, dar nu mai puţin decât sumele prevăzute la art. 278^1 alin. (1);
b) perioada de valabilitate a garanţiei de participare va fi cel puţin egală cu perioada minimă de valabilitate a ofertei, la stabilirea acesteia fiind avute în vedere dispoziţiile art. 276 alin. (1), astfel cum a fost solicitată prin documentaţia de atribuire.
SECTIUNEA a 5-a
Reguli de publicitate
PARAGRAFUL 1
Publicarea anunturilor
ART. 47
(1) Autoritatea contractantă are obligaţia de a asigura transparenţa atribuirii contractelor de achiziţie publică şi a încheierii acordurilor-cadru prin publicarea, în conformitate cu prevederile prezentului capitol, a anunţurilor de intenţie, anunţurilor/invitaţiilor de participare şi anunţurilor de atribuire.
(2) În cazul contractelor a căror valoare estimată este egală sau mai mare decât pragurile valorice prevăzute la art. 55 alin. (2), autoritatea contractantă are obligaţia de a include în anunţurile prevăzute la alin. (1) cel puţin informaţiile cuprinse în anexa nr. 3A şi, dacă este necesar, alte informaţii considerate utile de către autoritatea contractantă, prin utilizarea formularelor standard adoptate de Comisia Europeană.
(3) Modalitatile de aplicare a prevederilor alin. (2), precum si continutul anunturilor de participare si de atribuire pentru care, in conformitate cu prevederile prezentei ordonante de urgenta, nu este obligatorie transmiterea spre publicare catre Jurnalul Oficial al Uniunii Europene se stabilesc prin hotarare a Guvernului.
ART. 48
(1) Cu exceptia cazului prevazut la art. 299, autoritatea contractanta are obligatia de a transmite spre publicare anunturile prevazute la art. 47 alin. (1) catre operatorul SEAP, utilizand in acest sens numai mijloace electronice.
(2) In cazurile prevazute de prezenta ordonanta de urgenta, operatorul SEAP are obligatia de a asigura transmiterea in format electronic a anunturilor spre publicare in Jurnalul Oficial al Uniunii Europene.
ART. 49
(1) Operatorul SEAP are obligaţia de a asigura Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice accesul nerestricţionat la anunţurile/invitaţiile transmise de către autorităţile contractante, înainte de publicarea acestora.
(2) Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice verifică:
a) fiecare anunţ de intenţie/participare transmis de către autoritatea contractantă pentru publicare în SEAP, în măsura în care anunţul respectiv este în legătură cu aplicarea procedurii de atribuire a unui contract cu o valoare estimată egală sau mai mare decât pragurile valorice prevăzute la art. 124;
b) fiecare invitaţie/anunţ de participare transmis de către autoritatea contractantă pentru publicare în SEAP, cu o valoare estimată mai mică decât pragurile valorice prevăzute la art. 124.
c) erata la anunţul/invitaţia de participare ce modifică/completează informaţiile publicate în anunţul/invitaţia de participare.
(2^1) În termen de 3 zile lucrătoare de la data primirii anunţului/invitaţiei în SEAP, Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice are obligaţia:
a) fie să emită către operatorul SEAP acceptul de publicare pentru anunţul/invitaţia respectiv/respectivă, în cazul în care în urma verificării nu se constată erori/omisiuni de completare;

b) fie să respingă publicarea anunţului/invitaţiei, în cazul în care se constată erori/omisiuni de completare, informând totodată autoritatea contractantă asupra acestei decizii, precum şi asupra modului în care erorile/omisiunile pot fi remediate.
(2^2) Erorile prevăzute la alin. (2^1) reprezintă acele informaţii/cerinţe din anunţul/invitaţia transmis/transmisă spre publicare care sunt neconforme cu realitatea sau care conduc la încălcări ale legislaţiei în domeniul achiziţiilor publice şi ale principiilor care stau la baza atribuirii contractului de achiziţie publică.
(2^3) Nedetectarea erorilor prevăzute la alin. (2^2) în procesul de verificare nu afectează dreptul Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice de a sancţiona, pe parcursul activităţii de supraveghere, faptele prevăzute la art. 293.
(3) În cazul prevăzut la alin. (2) lit. a), operatorul SEAP are obligaţia:
a) de a transmite anunţul spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene în cel mult o zi lucrătoare de la primirea acceptului de publicare, în cazul în care, în conformitate cu prevederile prezentei ordonanţe de urgenţă, este prevăzută o obligaţie în acest sens; operatorul SEAP are obligaţia de a asigura înregistrarea în sistemul electronic a datei la care a fost transmis anunţul spre publicare, ca probă privind momentul transmiterii;
b) de a publica anunţul în SEAP în cel mult două zile lucrătoare de la primirea acceptului de publicare.
(4) Operatorul SEAP nu are dreptul de a publica anunţul transmis de autoritatea contractantă sau de a-l transmite spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, fără obţinerea acceptului de publicare emis de către Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice.
(5) În cazul în care, din motive de natură tehnică, operatorul SEAP nu are posibilitatea transmiterii unui anumit anunţ spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, autorităţii contractante îi revine responsabilitatea transmiterii spre publicare a anunţului respectiv prin mijloace proprii. Operatorul SEAP are obligaţia de a înştiinţa autoritatea contractantă cu privire la apariţia unei astfel de situaţii, în cel mult o zi lucrătoare de la expirarea perioadei prevăzute la alin. (3) lit. a).
(6) După publicarea anunţului în SEAP, autoritatea contractantă poate opta pentru transmiterea anunţului şi către Regia Autonomă "Monitorul Oficial", spre publicare în Monitorul Oficial al României, Partea a VI-a, Achiziţii publice.
(7) Regia Autonomă "Monitorul Oficial" publică anunţurile transmise spre publicare în cel mult 8 zile de la data înregistrării acestora. În cazul anunţului de participare prevăzut la art. 114, Regia Autonomă "Monitorul Oficial" publică anunţul respectiv în cel mult 3 zile de la data înregistrării.
ART. 50
(1) In cazul in care prevederile prezentei ordonante de urgenta stabilesc obligatia publicarii anuntului in Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, atunci anuntul respectiv nu poate fi publicat la nivel national inainte de data transmiterii acestuia catre Comisia Europeana.
(2) Anuntul publicat la nivel national nu trebuie sa contina alte informatii fata de cele existente in anuntul publicat in Jurnalul Oficial al Uniunii Europene si trebuie sa mentioneze data transmiterii catre Comisia Europeana.
ART. 50^1
(1) Eratele prevăzute la art. 49 alin. (2) lit. c) se verifică de Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice în termen de două zile de la data primirii în SEAP.
(2) Prevederile art. 49 alin. (3)-(7) se aplică în mod corespunzător.
(3) Modificarea/Completarea criteriilor de calificare şi selecţie, în condiţiile prevăzute la art. 179 alin. (4), se face în mod obligatoriu prin publicarea unei erate şi cu prelungirea perioadei necesare elaborării candidaturilor/ofertelor.
(4) În cazul contractelor a căror valoare este egală sau mai mare decât pragurile valorice prevăzute la art. 55 alin. (2), autoritatea contractantă publică orice modificare/completare a informaţiilor cuprinse în anunţul de participare, prin intermediul eratei, atât în SEAP, cât şi în JOUE.
(5) Este interzisă modificarea/completarea informaţiilor cuprinse în invitaţia de participare/anunţul de participare prin intermediul clarificărilor şi fără publicarea unei erate.
PARAGRAFUL 3

Anuntul de participare
ART. 54
Autoritatea contractanta are obligatia de a transmite spre publicare un anunt de participare atunci cand:
a) initiaza procedura de licitatie deschisa, licitatie restransa, dialog competitiv sau negociere, cu publicarea prealabila a unui anunt de participare, pentru atribuirea contractului de achizitie publica sau pentru incheierea acordului-cadru;
b) lanseaza un sistem dinamic de achizitie;
c) initiaza procesul de atribuire a unui contract de achizitie publica printr-un sistem dinamic de achizitii, in acest caz publicandu-se un anunt simplificat;
d) organizeaza un concurs de solutii.
ART. 55
(1) Anunţul de participare se publică în SEAP şi, după caz, în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, precum şi, opţional, în Monitorul Oficial al României, Partea a VI-a, Achiziţii publice.
(2) Publicarea în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene este obligatorie în toate situaţiile în care:
a) autoritatea contractantă se încadrează în una dintre categoriile prevăzute la art. 8 lit. a)-c), iar valoarea estimată a contractului de furnizare sau de servicii care urmează să fie atribuit este egală ori mai mare decât echivalentul în lei al sumei de 130.000 euro;
b) autoritatea contractantă se încadrează în una dintre categoriile prevăzute la art. 8 lit. d) sau e), iar valoarea estimată a contractului de furnizare ori de servicii care urmează să fie atribuit este egală sau mai mare decât echivalentul în lei al sumei de 400.000 euro;
c) valoarea estimată a contractului de lucrări care urmează să fie atribuit este egală sau mai mare decât echivalentul în lei al sumei de 5.000.000 euro.
PARAGRAFUL 4
Anuntul de atribuire
ART. 56
(1) Autoritatea contractanta are obligatia de a transmite spre publicare un anunt de atribuire in cel mult 48 de zile dupa ce:
a) a finalizat procedura de atribuire - licitaţie deschisă, licitaţie restrânsă, dialog competitiv, negociere cu/fără publicarea prealabilă a unui anunţ de participare, cerere de oferte - prin atribuirea contractului de achiziţie publică sau încheierea acordului-cadru;
b) a finalizat un concurs de solutii prin stabilirea concurentului castigator;
c) a atribuit un contract de achizitie publica printr-un sistem dinamic de achizitii.
(2) Pentru serviciile incluse în anexa nr. 2B, obligaţia prevăzută la alin. (1) este aplicabilă numai contractelor a căror valoare este egală sau mai mare decât pragul valoric prevăzut la art. 57 alin. (2) lit. a) sau, după caz, lit. b). În aceste cazuri, autoritatea contractantă indică, totodată, în anunţul transmis dacă este sau nu de acord cu publicarea acestuia.
ART. 57
(1) Anunţul de atribuire se publică în SEAP şi, după caz, în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, precum şi, opţional, în Monitorul Oficial al României, Partea a VI-a, Achiziţii publice.
(2) Publicarea în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene este obligatorie în toate situaţiile în care:
a) autoritatea contractantă se încadrează în una dintre categoriile prevăzute la art. 8 lit. a)-c), iar valoarea contractului de furnizare sau de servicii care a fost atribuit este egală ori mai mare decât echivalentul în lei al sumei de 130.000 euro;
b) autoritatea contractantă se încadrează în una dintre categoriile prevăzute la art. 8 lit. d) sau e), iar valoarea estimată a contractului de furnizare ori de servicii care a fost atribuit este egală sau mai mare decât echivalentul în lei al sumei de 400.000 euro;
c) valoarea estimată a contractului de lucrări care a fost atribuit este egală sau mai mare decât echivalentul în lei al sumei de 5.000.000 euro.
SECTIUNEA a 7-a
Reguli de comunicare si de transmitere a datelor
ART. 59

(1) Orice comunicare, solicitare, informare, notificare si altele asemenea, prevazute in prezenta ordonanta de urgenta, trebuie sa fie transmise in scris.
(2) Orice document scris trebuie inregistrat in momentul transmiterii, respectiv in momentul primirii.
(3) Comunicarea, transmiterea si stocarea informatiilor se realizeaza astfel incat sa se asigure integritatea si confidentialitatea datelor respective.
ART. 60
(1) Documentele scrise pot fi transmise prin oricare dintre urmatoarele modalitati:
a) prin posta;
b) prin fax;
c) prin mijloace electronice;
d) prin orice combinatie a celor prevazute la lit. a)-c).
(2) Autoritatea contractanta are dreptul de a impune, in documentatia de atribuire, modalitatile de comunicare pe care intentioneaza sa le utilizeze pe parcursul aplicarii procedurii.
ART. 61
(1) Modalitatile de comunicare impuse de autoritatea contractanta trebuie sa nu restrictioneze accesul operatorilor economici la procedura de atribuire.
(2) Instrumentele utilizate pentru comunicarea electronica, precum si caracteristicile lor tehnice trebuie sa fie nediscriminatorii, disponibile in mod facil oricarui operator economic si trebuie sa asigure interoperabilitatea cu tehnologiile uzuale de informare si comunicare.
(3) In cazul in care documentele se transmit prin mijloace electronice, acestora le sunt aplicabile prevederile legale referitoare la semnatura electronica.
ART. 62
(1) Operatorul economic are dreptul de a transmite o solicitare de participare la procedura de atribuire prin oricare dintre modalitatile prevazute la art. 60 alin. (1) sau prin telefon, in acest din urma caz operatorul economic avand obligatia de a confirma solicitarea de participare in scris, cat mai curand posibil.
(2) Autoritatea contractanta are dreptul de a impune ca orice solicitare de participare la procedura de atribuire, care a fost transmisa prin fax, sa fie confirmata, intr-un termen rezonabil, prin scrisoare transmisa prin posta sau prin mijloace electronice. In acest caz, autoritatea
contractanta are obligatia de a preciza in anuntul de participare cerinta respectiva, precum si termenul in care aceasta trebuie indeplinita.
ART. 63
(1) Operatorul economic are dreptul de a transmite oferta numai prin posta sau, daca autoritatea contractanta prevede aceasta posibilitate, prin mijloace electronice.
(2) In cazul in care autoritatea contractanta stabileste ca ofertele urmeaza sa fie transmise prin posta, ofertantul are, in mod implicit, si dreptul de a depune oferta direct la sediul autoritatii contractante sau la o alta adresa indicata de aceasta.
SECTIUNEA a 8-a
Reguli de evitare a conflictului de interese
ART. 66
Pe parcursul aplicarii procedurii de atribuire, autoritatea contractanta are obligatia de a lua toate masurile necesare pentru a evita situatiile de natura sa determine aparitia unui conflict de interese si/sau manifestarea concurentei neloiale.
ART. 67
Persoana fizica sau juridica care a participat la intocmirea documentatiei de atribuire are dreptul, in calitate de operator economic, de a fi ofertant, ofertant asociat sau subcontractant, dar numai in cazul in care implicarea sa in elaborarea documentatiei de atribuire nu este de natura sa distorsioneze concurenta.
ART. 68
Persoanele fizice sau juridice care participa direct in procesul de verificare/evaluare a candidaturilor/ ofertelor nu au dreptul de a fi candidat, ofertant, ofertant asociat sau subcontractant, sub sanctiunea excluderii din procedura de atribuire.
ART. 69

Nu au dreptul sa fie implicati in procesul de verificare/evaluare a candidaturilor/ofertelor urmatoarele persoane:
a) persoane care detin parti sociale, parti de interes, actiuni din capitalul subscris al unuia dintre ofertanti/candidati sau subcontractanti ori persoane care fac parte din consiliul de administratie/organul de conducere sau de supervizare a unuia dintre ofertanti/candidati sau subcontractanti;
b) sot/sotie, ruda sau afin, pana la gradul al patrulea inclusiv, cu persoane care fac parte din consiliul de administratie/organul de conducere sau de supervizare a unuia dintre ofertanti/candidati;
c) persoane despre care se constata ca pot avea un interes de natura sa le afecteze impartialitatea pe parcursul procesului de verificare/evaluare a candidaturilor/ofertelor.
d) persoane care în exercitarea funcţiei pe care o deţin la nivelul autorităţii contractante se află în situaţia existenţei unui conflict de interese astfel cum este acesta reglementat de Legea nr. 161/2003 privind unele măsuri pentru asigurarea transparenţei în exercitarea demnităţilor publice, a funcţiilor publice şi în mediul de afaceri, prevenirea şi sancţionarea corupţiei, cu modificările şi completările ulterioare.
ART. 69^1
Ofertantul/Candidatul/Ofertantul asociat/ Subcontractantul/Terţul susţinător care are drept membri în cadrul consiliului de administraţie/organ de conducere ori de supervizare şi/sau are acţionari ori asociaţi persoane care sunt soţ/soţie, rudă sau afin până la gradul al patrulea inclusiv ori care se află în relaţii comerciale, astfel cum sunt acestea prevăzute la art. 69 lit. a), cu persoane ce deţin funcţii de decizie în cadrul autorităţii contractante, este exclus din procedura de atribuire.
ART. 69^2
(1) Autoritatea contractantă precizează în fişa de date/invitaţia de participare/anunţul de participare numele persoanelor ce deţin funcţii de decizie în cadrul autorităţii contractante.
(2) Autoritatea contractantă publică în SEAP denumirea şi datele de identificare ale ofertantului/candidatului/ofertantului asociat/subcontractantului/terţului susţinător, în termen de maximum 5 zile de la expirarea termenului-limită de depunere a candidaturilor/ofertelor, cu excepţia persoanelor fizice, pentru care se publică numai numele.
ART. 70
Contractantul nu are dreptul de a angaja, in scopul indeplinirii contractului de achizitie publica, persoane fizice sau juridice care au fost implicate in procesul de verificare/evaluare a candidaturilor/ofertelor depuse in cadrul aplicarii unei proceduri de atribuire, pe parcursul unei perioade de cel putin 12 luni de la incheierea contractului, sub sanctiunea nulitatii contractului respectiv pentru cauza imorala.
CAP. III
Proceduri de atribuire
SECTIUNEA 1
Etape premergatoare initierii procedurii de atribuire
ART. 71
Fara a afecta aplicabilitatea prevederilor prezentei ordonante de urgenta referitoare la perioadele minime care trebuie asigurate intre, pe de o parte, data transmiterii spre publicare a anunturilor de participare sau data transmiterii invitatiilor de participare si, pe de alta parte, data limita pentru depunerea ofertelor/candidaturilor, autoritatea contractanta are obligatia de a stabili perioada respectiva in functie de complexitatea contractului si/sau de cerintele specifice, astfel incat operatorii economici interesati sa beneficieze de un interval de timp adecvat si suficient pentru elaborarea ofertelor si pentru pregatirea documentelor de calificare care sunt solicitate prin documentatia de atribuire.
ART. 72
(1) Autoritatea contractantă prelungeşte perioada pentru elaborarea ofertelor în cazul în care:
a) acestea nu pot fi elaborate decât după vizitarea amplasamentelor sau după consultarea la faţa locului a unor documente-anexă la caietul de sarcini;
b) autoritatea contractantă nu are posibilitatea de a transmite documentaţia de atribuire sau răspunsul la solicitarea de clarificări în termenele-limită stabilite de prezenta ordonanţă de urgenţă, deşi a primit în timp util o solicitare în acest sens;

c) perioada de timp stabilită potrivit art. 71 nu este suficientă pentru elaborarea ofertelor şi/sau pentru pregătirea documentelor de calificare care sunt solicitate prin documentaţia de atribuire.
(2) În oricare din situaţiile de la alin. (1), data-limită de depunere a ofertelor se decalează, prin publicarea unei erate, cu o perioadă suficientă, astfel încât orice operator economic interesat să dispună de un timp rezonabil necesar pentru obţinerea informaţiilor complete şi relevante pentru elaborarea ofertei.
SECTIUNEA a 2-a
Licitatia deschisa
ART. 73
(1) Procedura de licitatie deschisa se desfasoara, de regula, intr-o singura etapa.
(2) Autoritatea contractanta are dreptul de a decide organizarea unei etape suplimentare de licitatie electronica, caz in care are obligatia de a anunta aceasta decizie in anuntul de participare si in documentatia de atribuire.
ART. 74
Licitatia deschisa se initiaza prin transmiterea spre publicare, in conformitate cu prevederile art. 55, a unui anunt de participare prin care solicita operatorilor economici interesati depunerea de oferte.
ART. 75
(1) Fără a aduce atingere prevederilor art. 71, în cazul în care valoarea estimată a contractului de achiziţie publică este egală sau mai mare decât cea prevăzută la art. 55 alin. (2), perioada cuprinsă între data transmiterii anunţului de participare spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene şi data-limită de depunere a ofertelor trebuie să fie de cel puţin 52 de zile.
(2) In cazul in care autoritatea contractanta a publicat un anunt de intentie referitor la contractul de achizitie publica ce urmeaza sa fie atribuit, aceasta are dreptul de a reduce perioada prevazuta la alin. (1) pana la 36 de zile.
(3) Reducerea prevazuta la alin. (2) este permisa in cazul in care anuntul de intentie a continut toate informatiile care sunt prevazute pentru anuntul de participare - in masura in care acestea sunt cunoscute la data publicarii anuntului de intentie - si a fost transmis spre publicare cu cel mult 12 luni si cu cel putin 52 de zile inainte de data transmiterii spre publicare a anuntului de participare.
(4) In cazul in care anuntul de participare este transmis, in format electronic, spre publicare in Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, perioada prevazuta la alin. (1) sau, dupa caz, la alin. (2) se poate reduce cu 7 zile.
(5) In cazul in care autoritatea contractanta publica in SEAP intreaga documentatie de atribuire si permite, incepand cu data publicarii anuntului de participare, accesul direct si nerestrictionat al operatorilor economici la aceasta documentatie, atunci aceasta are dreptul de a reduce perioada prevazuta la alin. (1), precum si cele rezultate in urma aplicarii prevederilor alin. (4) cu 5 zile.
(6) Reducerea prevazuta la alin. (5) este permisa numai in cazul in care anuntul de participare contine precizari privind adresa de Internet la care documentatia de atribuire este disponibila.
ART. 76
(1) Fără a aduce atingere prevederilor art. 71, în cazul în care valoarea estimată a contractului de achiziţie publică este mai mică decât cea prevăzută la art. 55 alin. (2), autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite anunţul de participare spre publicare în SEAP cu cel puţin 20 de zile înainte de data-limită de depunere a ofertelor.
(2) In cazul in care autoritatea contractanta publica in SEAP intreaga documentatie de atribuire si permite, incepand cu data publicarii anuntului de participare, accesul direct si nerestrictionat al operatorilor economici la aceasta documentatie, atunci aceasta are dreptul de a reduce perioada prevazuta la alin. (1) cu 5 zile.
(3) Reducerea prevazuta la alin. (2) este permisa numai in cazul in care anuntul de participare contine precizari privind adresa de Internet la care documentatia de atribuire este disponibila.
ART. 77
(1) Orice operator economic interesat are dreptul de a solicita si de a obtine documentatia de atribuire.
(2) În cazul prevăzut la art. 40 alin. (2), autoritatea contractantă are obligaţia de a pune documentaţia de atribuire la dispoziţia operatorului economic cât mai repede posibil, într-o perioadă care nu trebuie să depăşească 4 zile de la primirea unei solicitări din partea acestuia.

(3) Operatorul economic interesat are obligatia de a intreprinde diligentele necesare astfel incat respectarea de catre autoritatea contractanta a perioadei prevazute la alin. (2) sa nu conduca la situatia in care documentatia de atribuire sa fie pusa la dispozitia sa cu mai putin de doua zile inainte de data limita de depunere a ofertei.
ART. 78
(1) Orice operator economic interesat are dreptul de a solicita clarificari privind documentatia de atribuire.
(2) Autoritatea contractanta are obligatia de a raspunde, in mod clar, complet si fara ambiguitati, cat mai repede posibil, la orice clarificare solicitata, intr-o perioada care nu trebuie sa depaseasca, de regula, 3 zile lucratoare de la primirea unei astfel de solicitari din partea operatorului economic.
(3) Autoritatea contractanta are obligatia de a transmite raspunsurile - insotite de intrebarile aferente - catre toti operatorii economici care au obtinut, in conditiile prezentei ordonante de urgenta, documentatia de atribuire, luand masuri pentru a nu dezvalui identitatea celui care a solicitat clarificarile respective.
ART. 79
(1) Fără a aduce atingere prevederilor art. 78 alin. (2), în măsura în care clarificările sunt solicitate în timp util, răspunsul autorităţii contractante la aceste solicitări trebuie să fie publicat/transmis nu mai târziu de 6 zile înainte de data-limită stabilită pentru depunerea ofertelor.
(2) În cazul în care operatorul economic nu a transmis solicitarea de clarificare în timp util, punând astfel autoritatea contractantă în imposibilitate de a respecta termenul prevăzut la alin. (1), aceasta din urmă răspunde la solicitarea de clarificare în măsura în care se respectă, în mod cumulativ, următoarele:
a) perioada necesară pentru elaborarea şi transmiterea răspunsului face posibilă primirea acestuia de către operatorii economici înainte de data-limită de depunere a ofertelor;
b) răspunsul nu modifică informaţiile deja publicate, nu afectează modul de elaborare a ofertelor şi nici nu devine necesară publicarea unei erate.
(3) Reprezintă abateri grave de la prevederile legislative în sensul art. 209 alin. (1) lit. c) următoarele:
a) cazul în care operatorul economic nu a transmis solicitarea de clarificare în timp util, punând astfel autoritatea contractantă în imposibilitate de a respecta termenul prevăzut la alin. (1), şi prin răspunsul la solicitarea de clarificare se modifică informaţiile deja publicate, se afectează modul de elaborare a ofertelor şi devine necesară publicarea unei erate;
b) cazul în care autoritatea contractantă constată din oficiu că sunt necesare clarificări cu privire la documentaţia de atribuire, fiind pusă în imposibilitate de a respecta termenul prevăzut la alin. (1), şi prin clarificarea adusă se modifică informaţiile deja publicate, se afectează modul de elaborare a ofertelor şi devine necesară publicarea unei erate.
ART. 80
Autoritatea contractantă deschide ofertele la data, ora şi adresa indicate în anunţul de participare sau în erată, dacă este cazul, cu excepţia situaţiei în care termenul de depunere a ofertelor a fost decalat în urma suspendării procedurii.
ART. 80^1
Prin excepţie de la prevederile art. 200 în cadrul procedurilor având ca obiect atribuirea contractelor de concesiune de servicii, a contractelor de concesiune de lucrări ori a parteneriatelor public-privat, comisia de evaluare are obligaţia de a finaliza etapa de evaluare a ofertelor în termen de 35 de zile de la deschiderea ofertelor.

SECTIUNEA a 3-a
Licitatia restransa
ART. 81
(1) Procedura de licitatie restransa se desfasoara, de regula, in doua etape:
a) etapa de selectare a candidatilor, prin aplicarea criteriilor de selectie;
b) etapa de evaluare a ofertelor depuse de candidatii selectati, prin aplicarea criteriului de atribuire.
(2) Autoritatea contractanta are dreptul de a decide organizarea unei etape suplimentare de licitatie electronica, caz in care are obligatia de a anunta aceasta decizie in anuntul de participare si in documentatia de atribuire.
ART. 82

Licitatia restransa se initiaza prin transmiterea spre publicare, in conformitate cu prevederile art. 55, a unui anunt de participare prin care se solicita operatorilor economici interesati depunerea de candidaturi.

ART. 83

(1) Fără a aduce atingere prevederilor art. 71, în cazul în care valoarea estimată a contractului de achiziţie publică este egală sau mai mare decât cea prevăzută la art. 55 alin. (2), perioada cuprinsă între data transmiterii anunţului de participare spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene şi data-limită de depunere a candidaturilor trebuie să fie de cel puţin 37 de zile.

(2) In cazul in care, din motive de urgenta, nu poate fi respectat numarul de zile prevazut la alin. (1), autoritatea contractanta are dreptul de a accelera aplicarea procedurii prin reducerea perioadei prevazute la alin. (1), dar nu la mai putin de 15 zile.

(3) In cazul in care anuntul de participare este transmis, in format electronic, spre publicare in Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, perioada prevazuta la alin. (1) se poate reduce cu 7 zile si perioada prevazuta la alin. (2) se poate reduce cu 5 zile.

ART. 84

Fără a aduce atingere prevederilor art. 71, în cazul în care valoarea estimată a contractului de achiziţie publică este mai mică decât cea prevăzută la art. 55 alin. (2), autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite anunţul de participare spre publicare în SEAP cu cel puţin 10 zile înainte de data-limită de depunere a candidaturilor.

ART. 84^1

În cazul în care autoritatea contractantă publică în SEAP întreaga documentaţie de atribuire, este asigurat accesul direct, complet şi nerestricţionat al operatorilor economici la această documentaţie începând cu data publicării anunţului de participare.

ART. 85

(1) Orice operator economic are dreptul de a-si depune candidatura pentru prima etapa a procedurii de licitatie restransa.

(2) În etapa prevăzută la art. 81 alin. (1) lit. a), autoritatea contractantă are dreptul de a limita numărul de candidaţi care vor fi selectaţi pentru a depune oferte, cu condiţia să existe un număr suficient de candidaţi disponibili. Atunci când selectează candidaţii, autoritatea contractantă are obligaţia de a aplica criterii obiective şi nediscriminatorii, utilizând în acest scop numai criteriile de selecţie prevăzute în anunţul de participare.

(3) Autoritatea contractanta are obligatia de a indica in anuntul de participare criteriile de selectie si regulile aplicabile, numarul minim al candidatilor pe care intentioneaza sa-i selecteze si, daca este cazul, numarul maxim al acestora.

(4) Numărul minim al candidaţilor, indicat în anunţul de participare prevăzut la alin. (3), trebuie să fie suficient pentru a asigura o concurenţă reală şi, în orice situaţie, nu poate fi mai mic de 5.

(5) Prevederile art. 78 şi 79 se aplică în mod corespunzător, raportându-se la data-limită de depunere a candidaturilor.

ART. 86

(1) Numarul de candidati selectati dupa prima etapa a licitatiei restranse trebuie sa fie cel putin egal cu numarul minim indicat in anuntul de participare.

(2) In cazul in care numarul candidatilor care indeplinesc criteriile de selectie este mai mic decat numarul minim indicat in anuntul de participare, autoritatea contractanta are dreptul:

a) fie de a anula procedura de licitatie restransa;

b) fie de a continua procedura de licitaţie restrânsă numai cu acel/acei candidat/candidaţi care îndeplineşte/îndeplinesc criteriile solicitate.

ART. 86^1

În cadrul procedurilor având ca obiect atribuirea contractelor de concesiune de servicii, a contractelor de concesiune de lucrări ori a parteneriatelor public-privat, comisia de evaluare are obligaţia de a finaliza etapa de selectare a candidaţilor în termen de 15 zile de la data-limită de depunere a candidaturilor.

ART. 87

(1) Autoritatea contractanta are obligatia de a transmite concomitent o invitatie de participare la etapa a doua a procedurii de licitatie restransa tuturor candidatilor selectati.
(2) Este interzisa invitarea la etapa a doua a licitatiei restranse a unui operator economic care nu a depus candidatura in prima etapa sau care nu a indeplinit criteriile de selectie.
ART. 88
(1) Invitaţia de participare trebuie să cuprindă cel puţin următoarele informaţii:
a) referinţe privind anunţul de participare publicat;
b) data şi ora limită stabilite pentru depunerea ofertelor;
c) adresa la care se transmit ofertele;
d) limba sau limbile în care trebuie elaborată oferta;
e) adresa, data şi ora deschiderii ofertelor;
f) dacă este cazul, precizări referitoare la documentele suplimentare pe care operatorii economici trebuie să le prezinte în scopul verificării declaraţiilor sau completării documentelor, prezentate în prima etapă pentru demonstrarea capacităţii tehnice şi economico-financiare.
(2) În cazul în care documentaţia de atribuire este accesibilă direct prin mijloace electronice în SEAP, autoritatea contractantă are obligaţia de a include şi în invitaţia de participare informaţii privind modul de accesare a documentaţiei respective.
(3) În cazul în care ataşarea documentaţiei de atribuire în SEAP nu este posibilă din motive tehnice, autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite invitaţia de participare însoţită de un exemplar al documentaţiei de atribuire tuturor candidaţilor selectaţi.
ART. 89
(1) Fără a aduce atingere prevederilor art. 71, în cazul în care valoarea estimată a contractului de achiziţie publică este egală sau mai mare decât cea prevăzută la art. 55 alin. (2), autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite invitaţia de participare cu cel puţin 40 de zile înainte de datalimită de depunere a ofertelor.
(2) In cazul in care autoritatea contractanta a publicat un anunt de intentie referitor la contractul de achizitie publica ce urmeaza sa fie atribuit, aceasta are dreptul de a reduce perioada prevazuta la alin. (1) pana la 36 de zile, de regula, si in nici un caz pana la mai putin de 22 de zile.
(3) Reducerea prevazuta la alin. (2) este permisa in cazul in care anuntul de intentie a continut toate informatiile care sunt prevazute pentru anuntul de participare - in masura in care acestea sunt cunoscute la data publicarii anuntului de intentie - si a fost transmis spre publicare cu cel mult 12 luni si cu cel putin 52 de zile inainte de data transmiterii spre publicare a anuntului de participare.
(4) In cazul in care autoritatea contractanta publica in SEAP intreaga documentatie de atribuire si permite, incepand cu data publicarii anuntului de participare, accesul direct si nerestrictionat al operatorilor economici la aceasta documentatie, atunci aceasta are dreptul de a reduce perioada prevazuta la alin. (1) cu 5 zile.
(5) Reducerea prevazuta la alin. (4) este permisa numai in cazul in care anuntul de participare contine precizari privind adresa de Internet la care documentatia de atribuire este disponibila.
(6) În cazul în care, din motive de urgenţă, nu pot fi respectate numărul de zile prevăzut la alin. (1) şi (2), precum şi cel rezultat în urma aplicării prevederilor alin. (4), autoritatea contractantă are dreptul de a accelera aplicarea procedurii prin reducerea perioadei respective, dar nu la mai puţin de 10 zile.
ART. 90
(1) Fără a aduce atingere prevederilor art. 71, în cazul în care valoarea estimată a contractului de achiziţie publică este mai mică decât cea prevăzută la art. 55 alin. (2), autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite invitaţia de participare cu cel puţin 15 zile înainte de data-limită de depunere a ofertelor.
(2) In cazul in care autoritatea contractanta publica in SEAP intreaga documentatie de atribuire si permite, incepand cu data publicarii anuntului de participare, accesul direct si nerestrictionat al operatorilor economici la aceasta documentatie, atunci aceasta are dreptul de a reduce perioada prevazuta la alin. (1) cu inca 5 zile.
(3) Reducerea prevazuta la alin. (2) este permisa numai in cazul in care anuntul de participare contine precizari privind adresa de Internet la care documentatia de atribuire este disponibila.
ART. 91
(1) Orice candidat selectat are dreptul de a solicita clarificari privind documentatia de atribuire.

(2) Autoritatea contractanta are obligatia de a raspunde, in mod clar, complet si fara ambiguitati, cat mai repede posibil, la orice clarificare solicitata, intr-o perioada care nu trebuie sa depaseasca, de regula, 3 zile lucratoare de la primirea unei astfel de solicitari din partea operatorului economic.
(3) Autoritatea contractanta are obligatia de a transmite raspunsurile - insotite de intrebarile aferente - catre toti candidatii selectati, luand masuri pentru a nu dezvalui identitatea celui care a solicitat clarificarile respective.
ART. 92
(1) Fără a aduce atingere prevederilor art. 91 alin. (2), în măsura în care clarificările sunt solicitate în timp util, răspunsul autorităţii contractante la aceste solicitări trebuie să fie transmis nu mai târziu de 6 zile înainte de data-limită stabilită pentru depunerea ofertelor. În cazul accelerării procedurii de licitaţie restrânsă, răspunsul autorităţii contractante trebuie să fie transmis nu mai târziu de 4 zile înainte de data-limită stabilită pentru depunerea ofertelor.
(2) În cazul în care operatorul economic nu a transmis solicitarea de clarificare în timp util, punând astfel autoritatea contractantă în imposibilitatea de a respecta termenul prevăzut la alin. (1), aceasta din urmă va răspunde la solicitarea de clarificare în măsura în care se respectă, în mod cumulativ, următoarele:
a) perioada necesară pentru elaborarea şi transmiterea răspunsului face posibilă primirea acestuia de către operatorii economici înainte de data-limită de depunere a ofertelor;
b) răspunsul nu modifică informaţiile deja publicate/ transmise, nu afectează modul de elaborare a ofertelor şi nici nu devine necesară publicarea unei erate.
(3) Reprezintă abateri grave de la prevederile legislative în sensul art. 209 alin. (1) lit. c) următoarele:
a) cazul în care operatorul economic nu a transmis solicitarea de clarificare în timp util, punând astfel autoritatea contractantă în imposibilitate de a respecta termenul prevăzut la alin. (1), şi prin răspunsul la solicitarea de clarificare se modifică informaţiile deja publicate, se afectează modul de elaborare a ofertelor şi devine necesară publicarea unei erate;
b) cazul în care autoritatea contractantă constată din oficiu că sunt necesare clarificări cu privire la documentaţia de atribuire, fiind pusă în imposibilitate de a respecta termenul prevăzut la alin. (1), şi prin clarificarea adusă se modifică informaţiile deja publicate, se afectează modul de elaborare a ofertelor şi devine necesară publicarea unei erate.
ART. 93
Autoritatea contractantă are obligaţia de a deschide ofertele la data, ora şi adresa indicate în invitaţia de participare, în măsura în care nu a devenit incidentă obligaţia privind decalarea termenului de depunere a ofertelor, conform prevederilor art. 72 sau ca urmare a depunerii unei contestaţii.
ART. 93^1
Prin excepţie de la prevederile art. 200 în cadrul procedurilor având ca obiect atribuirea contractelor de concesiune de servicii, a contractelor de concesiune de lucrări ori a parteneriatelor public-privat, comisia de evaluare are obligaţia de a finaliza etapa de evaluare a ofertelor în termen de 35 de zile de la deschiderea ofertelor.

SECTIUNEA a 5-a
Negocierea cu publicarea prealabila a unui anunt de participare
ART. 110
(1) Autoritatea contractanta are dreptul de a aplica procedura de negociere, cu publicarea prealabila a unui anunt de participare, in urmatoarele cazuri:
a) atunci când, în urma aplicării licitaţiei deschise, licitaţiei restrânse, dialogului competitiv sau a cererii de oferte, nu a fost depusă nicio ofertă sau au fost depuse numai oferte inacceptabile ori neconforme. Aplicarea procedurii de negociere în acest caz este posibilă numai după anularea procedurii iniţiale de licitaţie deschisă, licitaţie restrânsă, dialog competitiv sau cerere de oferte şi numai dacă cerinţele iniţiale prevăzute în documentaţia de atribuire nu sunt modificate substanţial;
b) in situatii exceptionale, temeinic motivate, atunci cand natura lucrarilor/produselor/serviciilor sau riscurile implicate de executarea/livrarea/prestarea acestora nu permit o estimare initiala globala a pretului viitorului contract de achizitie publica;

c) atunci cand serviciile care urmeaza sa fie achizitionate, indeosebi serviciile financiare, astfel cum sunt acestea prevazute in categoria 6 din anexa nr. 2A, sau serviciile intelectuale, cum ar fi cele care implica proiectarea lucrarilor, sunt de asa natura incat caietul de sarcini nu poate fi elaborat cu precizia pe care o impune atribuirea unui contract de achizitie publica prin aplicarea licitatiei deschise sau licitatiei restranse;
d) atunci cand lucrarile ce urmeaza a fi executate sunt necesare exclusiv in scopul cercetarii stiintifice, experimentarii sau dezvoltarii tehnologice, si numai daca acestea nu se realizeaza pentru obtinerea unui profit si nici nu urmaresc acoperirea costurilor aferente.
(2) In cazurile prevazute la alin. (1) lit. a), autoritatea contractanta are dreptul de a nu transmite spre publicare anuntul de participare daca invita la negocieri numai si pe toti acei ofertanti care au indeplinit criteriile de calificare si selectie in cadrul procedurii anterioare si care au depus oferte conform regulilor formale prevazute in documentatia de atribuire.

ART. 111

In cazul prevazut la art. 110 alin. (1) lit. a), autoritatea contractanta are dreptul de a decide organizarea unei etape finale de licitatie electronica, caz in care are obligatia de a anunta aceasta decizie in anuntul de participare si in documentatia descriptiva.

ART. 112

Negocierea cu publicarea prealabila a unui anunt de participare se initiaza prin transmiterea spre publicare, in conformitate cu prevederile art. 55, a unui anunt de participare, prin care se solicita operatorilor economici interesati depunerea de candidaturi.

ART. 113

(1) Fără a aduce atingere prevederilor art. 71, în cazul în care valoarea estimată a contractului de achiziţie publică este egală sau mai mare decât cea prevăzută la art. 55 alin. (2), perioada cuprinsă între data transmiterii anunţului de participare spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene şi data-limită de depunere a candidaturilor trebuie să fie de cel puţin 37 de zile.
(2) In cazul in care, din motive de urgenta, numarul de zile prevazut la alin. (1) nu poate fi respectat, autoritatea contractanta are dreptul de a accelera aplicarea procedurii prin reducerea perioadei prevazute la alin. (1), dar nu la mai putin de 15 zile.
(3) In cazul in care anuntul de participare este transmis in format electronic spre publicare in Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, perioada prevazuta la alin. (1) se poate reduce cu 7 zile si perioada prevazuta la alin. (2) se poate reduce cu 5 zile.

ART. 114

Fără a aduce atingere prevederilor art. 71, în cazul în care valoarea estimată a contractului de achiziţie publică este mai mică decât cea prevăzută la art. 55 alin. (2), autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite anunţul de participare spre publicare în SEAP cu cel puţin 10 zile înainte de data-limită de depunere a candidaturilor.

ART. 115

(1) Orice operator economic are dreptul de a solicita si de a obtine un exemplar al documentatiei descriptive.
(2) În cazul prevăzut la art. 40 alin. (2), autoritatea contractantă are obligaţia de a pune documentaţia descriptivă la dispoziţia operatorului economic cât mai repede posibil, într-o perioadă care nu trebuie să depăşească 4 zile de la primirea unei solicitări din partea acestuia.
(3) Documentatia descriptiva trebuie sa contina o descriere a necesitatilor, obiectivelor si constrangerilor autoritatii contractante, pe baza carora se vor derula negocierile.

ART. 116

(1) Orice operator economic are dreptul de a-si depune candidatura pentru a participa la procedura de negociere cu publicarea prealabila a unui anunt de participare.
(2) Atunci când preselectează candidaţii, autoritatea contractantă are obligaţia de a aplica criterii obiective şi nediscriminatorii, utilizând în acest scop numai criteriile de preselecţie prevăzute în anunţul de participare.
(3) Autoritatea contractanta are obligatia de a indica in anuntul de participare criteriile de preselectie si regulile aplicabile, numarul minim al candidatilor pe care intentioneaza sa ii preselecteze si, daca este cazul, numarul maxim al acestora.

(4) Numărul minim al candidaţilor, indicat în anunţul de participare prevăzut la alin. (3), trebuie să fie suficient pentru a asigura o concurenţă reală şi, în orice situaţie, nu poate fi mai mic de 3.
(5) Prevederile art. 78 şi 79 se aplică în mod corespunzător, raportându-se la data-limită de depunere a candidaturilor.

ART. 117

(1) Numarul de candidati preselectati trebuie sa fie cel putin egal cu numarul minim indicat in anuntul de participare.
(2) In cazul in care numarul candidatilor care indeplinesc criteriile de preselectie este mai mic decat numarul minim indicat in anuntul de participare, autoritatea contractanta are dreptul:
a) fie de a anula procedura de negociere cu publicarea prealabila a unui anunt de participare;
b) fie de a continua procedura de negociere cu publicarea prealabilă a unui anunţ de participare numai cu acel/acei candidat/candidaţi care îndeplineşte/îndeplinesc criteriile solicitate.

ART. 117^1

În cadrul procedurilor având ca obiect atribuirea contractelor de concesiune de servicii, a contractelor de concesiune de lucrări ori a parteneriatelor public-privat, comisia de evaluare are obligaţia de a finaliza etapa de preselecţie a candidaţilor în termen de 15 zile de la data-limită de depunere a candidaturilor.

ART. 118

(1) Autoritatea contractanta are obligatia de a transmite, concomitent, o invitatie de participare la etapa a doua a procedurii de negociere cu publicarea prealabila a unui anunt de participare tuturor candidatilor preselectati.
(2) Este interzisa invitarea la etapa a doua a procedurii de negociere a unui operator economic care nu a depus candidatura in prima etapa sau care nu a indeplinit criteriile de preselectie.

ART. 119

Invitatia de participare trebuie sa cuprinda cel putin urmatoarele informatii:
a) referinte privind anuntul de participare publicat;
b) adresa la care vor avea loc negocierile, precum şi data şi ora lansării acestora;
c) limba/limbile in care se vor derula negocierile;
d) daca este cazul, precizari referitoare la documentele suplimentare pe care operatorii economici trebuie sa le prezinte in scopul verificarii declaratiilor sau completarii documentelor, prezentate in prima etapa pentru demonstrarea capacitatii tehnice si economico-financiare;
e) informatii detaliate si complete privind criteriul de atribuire aplicat pentru stabilirea ofertei castigatoare, corespunzator prevederilor cap. V sectiunea a 3-a.

ART. 119^1

(1) Orice candidat selectat are dreptul de a solicita clarificări privind documentaţia descriptivă.
(2) Autoritatea contractantă are obligaţia de a răspunde, în mod clar, complet si fără ambiguităţi, cât mai repede posibil, la orice clarificare solicitată, într-o perioadă care nu trebuie să depăşească, de regulă, 3 zile lucrătoare de la primirea unei astfel de solicitări din partea operatorului economic.
(3) Autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite răspunsurile - însoţite de întrebările aferente - către toţi candidaţii selectaţi, luând măsuri pentru a nu dezvălui identitatea celui care a solicitat clarificările respective.

ART. 119^2

(1) Fără a aduce atingere prevederilor art. 119^1 alin. (2), în măsura în care clarificările sunt solicitate în timp util, răspunsul autorităţii contractante la aceste solicitări trebuie să fie transmis nu mai târziu de 6 zile înainte de data-limită stabilită pentru începerea negocierilor. În cazul accelerării procedurii de negociere, răspunsul autorităţii contractante trebuie să fie transmis nu mai târziu de 4 zile înainte de data-limită stabilită pentru începerea negocierilor.
(2) În cazul în care operatorul economic nu a transmis solicitarea de clarificare în timp util, punând astfel autoritatea contractantă în imposibilitate de a respecta termenul prevăzut la alin. (1), aceasta din urmă răspunde la solicitarea de clarificare în măsura în care se respectă, în mod cumulativ, următoarele:
a) perioada necesară pentru elaborarea şi transmiterea răspunsului face posibilă primirea acestuia de către operatorii economici înainte de data-limită de începere a negocierilor;

b) răspunsul nu modifică informaţiile deja publicate/transmise, nu afectează modul de elaborare a ofertelor şi, după caz, nici nu devine necesară publicarea unei erate.
următoarele:
a) cazul în care operatorul economic nu a transmis solicitarea de clarificare în timp util, punând astfel autoritatea contractantă în imposibilitate de a respecta termenul prevăzut la alin. (1), şi prin răspunsul la solicitarea de clarificare se modifică informaţiile deja publicate şi se afectează modul de elaborare a ofertelor şi, după caz, devine necesară publicarea unei erate;
b) cazul în care autoritatea contractantă constată din oficiu că sunt necesare clarificări cu privire la documentaţia de atribuire, fiind pusă în imposibilitate de a respecta termenul prevăzut la alin. (1), şi prin clarificarea adusă se modifică informaţiile deja publicate, se afectează modul de elaborare a ofertelor şi, după caz, devine necesară publicarea unei erate.
ART. 120
(1) Autoritatea contractanta deruleaza negocieri cu fiecare candidat preselectat in parte. In cadrul negocierilor se determina toate aspectele tehnice, financiare si juridice ale viitorului contract.
(2) Pe durata negocierilor, autoritatea contractanta are obligatia de a asigura aplicarea principiului tratamentului egal fata de toti candidatii. In acest sens, autoritatea contractanta nu are dreptul de a furniza informatii intr-o maniera discriminatorie, care ar putea crea unuia/unora dintre candidati un avantaj in raport cu ceilalti.
(3) Autoritatea contractanta are obligatia de a nu dezvalui, fara acordul candidatului in cauza, propunerea de oferta sau alte informatii confidentiale prezentate de acesta.
ART. 121
(1) Autoritatea contractanta are dreptul sa prevada in cadrul documentatiei descriptive posibilitatea de a desfasura negocierile in runde succesive, cu scopul de a reduce numarul de propuneri de oferta care intra in negociere. Reducerea succesiva a propunerilor de oferta se realizeaza numai pe baza factorilor de evaluare care au fost stabiliti in documentatia de atribuire.
(2) Autoritatea contractantă derulează negocieri până la identificarea şi stabilirea ofertei câştigătoare, având în vedere prevederile art. 200.
ART. 121^1
Prin excepţie de la prevederile art. 200 în cadrul procedurilor având ca obiect atribuirea contractelor de concesiune de servicii, a contractelor de concesiune de lucrări ori a parteneriatelor public-privat, comisia de evaluare are obligaţia de a finaliza etapa a doua a procedurii de negociere în termen de 50 de zile de la data transmiterii invitaţiei de participare.

SECTIUNEA a 2-a
Selectia si calificarea candidatilor/ofertantilor
PARAGRAFUL 1
Criterii de calificare si selectie
ART. 176
Autoritatea contractanta are dreptul de a aplica criterii de calificare si selectie referitoare numai la:
a) situatia personala a candidatului sau ofertantului;
b) capacitatea de exercitare a activitatii profesionale;
c) situatia economica si financiara;
d) capacitatea tehnica si/sau profesionala;
e) standarde de asigurare a calitatii;
f) standarde de protectie a mediului, in cazurile prevazute la art. 188 alin. (2) lit. f) si alin. (3) lit. e).
ART. 177
(1) Operatorii economici au dreptul de a prezenta certificate emise de catre o autoritate publica competenta sau de catre un organism de drept public sau privat care respecta standarde europene de certificare, pentru demonstrarea indeplinirii unor criterii de calificare si selectie formulate in conformitate cu prevederile art. 176.

(2) Autoritatea contractanta nu are dreptul de a impune candidatilor/ofertantilor obligativitatea prezentarii unei certificari specifice, acestia din urma avand dreptul de a prezenta, in scopul demonstrarii indeplinirii anumitor cerinte, orice alte documente echivalente cu o astfel de certificare sau care probeaza, in mod concludent, indeplinirea respectivelor cerinte. Autoritatea contractanta are dreptul de a solicita, daca se considera necesar, clarificari sau completari ale documentelor prezentate.
(3) Guvernul are dreptul de a stabili, prin hotarare, modalitati de certificare sau includere pe liste oficiale, la nivel national, a operatorilor economici care opteaza pentru un astfel de sistem de certificare. In acest caz, Autoritatea Nationala pentru Reglementarea si Monitorizarea Achizitiilor Publice are obligatia de a informa Comisia Europeana cu privire la coordonatele si modul de functionare a sistemului.
(4) In cazul utilizarii listelor oficiale ale operatorilor economici desemnati, autoritatile contractante vor solicita adeverinte suplimentare, care sa ateste indeplinirea obligatiilor de plata a impozitelor, taxelor si contributiilor de asigurari sociale, in conformitate cu prevederile legale in vigoare.
ART. 178
(1) În cazul în care, pentru criteriile de natura celor prevăzute la art. 176 lit. c) şi d), autoritatea contractantă consideră că se justifică impunerea anumitor cerinţe minime pe care ofertanţii/candidaţii trebuie să le îndeplinească pentru a fi consideraţi calificaţi, atunci aceste cerinţe trebuie să fie precizate, conform principiului transparenţei, în cadrul invitaţiei/anunţului de participare.
(2) Autoritatea contractanta nu are dreptul de a solicita indeplinirea unor cerinte minime referitoare la situatia economica si financiara si/sau la capacitatea tehnica si profesionala, care ar conduce la restrictionarea participarii la procedura de atribuire.
ART. 179
(1) Criteriile de calificare şi selecţie stabilite de către autoritatea contractantă trebuie să aibă o legătură evidentă cu obiectul contractului ce urmează să fie atribuit.
(2) Autoritatea contractantă are obligaţia de a respecta principiul proporţionalităţii atunci când stabileşte criteriile de calificare şi selecţie, precum şi nivelul cerinţelor minime pe care ofertanţii/candidaţii trebuie să le îndeplinească.
(3) Criteriile de calificare şi selecţie precizate în cadrul invitaţiei/anunţului de participare trebuie să fie aceleaşi cu cele precizate în cadrul documentaţiei de atribuire.
(4) Orice modificare şi/sau completare a criteriilor de calificare şi selecţie precizate potrivit alin. (3) conduce/conduc la anularea procedurii de atribuire, cu excepţia:
a) modificărilor dispuse prin decizia Consiliului;
b) modificărilor dispuse prin hotărâri ale instanţelor judecătoreşti;
c) măsurilor de remediere dispuse de autoritatea contractantă în temeiul art. 256^1 alin. (3) şi art. 256^3 alin. (1).
(5) Orice modificare de natura celor permise potrivit prevederilor alin. (4) se realizează cu prelungirea perioadei de depunere a candidaturilor/ofertelor, astfel încât operatorii economici să beneficieze de un interval de timp suficient pentru pregătirea documentelor de calificare şi/sau selecţie, respectiv, după caz, pentru elaborarea ofertelor.
PARAGRAFUL 2
Situatia personala a candidatului sau a ofertantului
ART. 180
Autoritatea contractanta are obligatia de a exclude din procedura aplicata pentru atribuirea contractului de achizitie publica orice ofertant/candidat despre care are cunostinta ca, in ultimii 5 ani, a fost condamnat prin hotararea definitiva a unei instante judecatoresti, pentru participare la activitati ale unei organizatii criminale, pentru coruptie, pentru frauda si/sau pentru spalare de bani.
ART. 181
Autoritatea contractanta are dreptul de a exclude dintr-o procedura pentru atribuirea contractului de achizitie publica orice ofertant/candidat care se afla in oricare dintre urmatoarele situatii:
a) a intrat în faliment ca urmare a hotărârii pronunţate de judecătorul-sindic;

c) nu si-a indeplinit obligatiile de plata a impozitelor, taxelor si contributiilor de asigurari sociale catre bugetele componente ale bugetului general consolidat, in conformitate cu prevederile legale in vigoare in Romania sau in tara in care este stabilit;
c^1) în ultimii 2 ani nu şi-a îndeplinit sau şi-a îndeplinit în mod defectuos obligaţiile contractuale, din motive imputabile ofertantului în cauză, fapt care a produs sau este de natură să producă grave prejudicii beneficiarilor acestuia;
d) a fost condamnat, in ultimii trei ani, prin hotararea definitiva a unei instante judecatoresti, pentru o fapta care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greseli in materie profesionala;
e) prezintă informaţii false sau nu prezintă informaţiile solicitate de către autoritatea contractantă, în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare şi selecţie.
ART. 182
(1) Autoritatea contractanta are obligatia de a accepta ca fiind suficient si relevant pentru demonstrarea faptului ca ofertantul/candidatul nu se incadreaza in una dintre situatiile prevazute la art. 180 si 181 orice document considerat edificator, din acest punct de vedere, in tara de origine sau in tara in care ofertantul/candidatul este stabilit, cum ar fi certificate, caziere judiciare sau alte documente echivalente emise de autoritati competente din tara respectiva.
(2) În cazul în care există incertitudini în ceea ce priveşte situaţia personală a respectivilor candidaţi/ofertanţi, autoritatea contractantă are dreptul de a solicita în mod direct informaţii de la autorităţile competente care emit documente de natura celor prevăzute la alin. (1). În ceea ce priveşte cazurile menţionate la art. 180, în conformitate cu legislaţia internă a statului în care sunt stabiliţi candidaţii sau ofertanţii, aceste solicitări se referă la persoane fizice şi persoane juridice, inclusiv, după caz, la directori de companii sau la orice persoană cu putere de reprezentare, de decizie ori de control în ceea ce priveşte candidatul sau ofertantul.
(3) In cazul in care in tara de origine sau in tara in care este stabilit ofertantul/candidatul nu se emit documente de natura celor prevazute la alin. (1) sau respectivele documente nu vizeaza toate situatiile prevazute la art. 180 si 181, autoritatea contractanta are obligatia de a accepta o declaratie pe propria raspundere sau, daca in tara respectiva nu exista prevederi legale referitoare la declaratia pe propria raspundere, o declaratie autentica data in fata unui notar, a unei autoritati administrative sau judiciare sau a unei asociatii profesionale care are competente in acest sens.
PARAGRAFUL 3
Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale
ART. 183
Autoritatea contractanta are dreptul de a solicita oricarui operator economic sa prezinte documente edificatoare care sa dovedeasca forma de inregistrare ca persoana fizica sau juridica si, dupa caz, de atestare ori apartenenta din punct de vedere profesional, in conformitate cu prevederile din tara in care ofertantul/candidatul este stabilit.
PARAGRAFUL 4
Situatia economica si financiara
ART. 184
(1) Autoritatea contractanta are dreptul de a solicita ca operatorul economic care participa la procedura de atribuire a contractului de achizitie publica sa faca dovada situatiei sale economice si financiare.
(2) In cazul in care autoritatea contractanta solicita demonstrarea situatiei economice si financiare, atunci aceasta are obligatia de a indica in documentatia de atribuire si informatiile pe care operatorii economici urmeaza sa le prezinte in acest scop.
ART. 185
(1) Demonstrarea situatiei economice si financiare se realizeaza, dupa caz, prin prezentarea unuia sau mai multor documente relevante, cum ar fi:
a) declaratii bancare corespunzatoare sau, dupa caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional;
b) bilantul contabil sau extrase de bilant, in cazul in care publicarea acestor bilanturi este prevazuta de legislatia tarii in care este stabilit ofertantul/candidatul;
c) declaratii privind cifra de afaceri globala sau, daca este cazul, privind cifra de afaceri in domeniul de activitate aferent obiectului contractului intr-o perioada anterioara, care vizeaza activitatea din cel mult ultimii

trei ani, in masura in care informatiile respective sunt disponibile; in acest ultim caz autoritatea contractanta are obligatia de a lua in considerare si data la care operatorul economic a fost infiintat sau si-a inceput activitatea comerciala.
(2) In cazul in care, din motive obiective, justificate corespunzator, operatorul economic nu are posibilitatea de a prezenta documentele solicitate de autoritatea contractanta, acesta are dreptul de a-si demonstra situatia economica si financiara si prin prezentarea altor documente pe care autoritatea contractanta le poate considera edificatoare, in masura in care acestea reflecta o imagine fidela a situatiei economice si financiare a candidatului/ofertantului.
ART. 186
(1) Capacitatea economica si financiara a ofertantului/candidatului poate fi sustinuta, pentru indeplinirea unui contract, si de o alta persoana, indiferent de natura relatiilor juridice existente intre ofertant/candidat si persoana respectiva.
(2) În cazul în care ofertantul/candidatul îşi demonstrează situaţia economică şi financiară invocând şi susţinerea acordată, în conformitate cu prevederile alin. (1), de către o altă persoană, atunci acesta are obligaţia de a dovedi susţinerea de care beneficiază, de regulă, prin prezentarea unui angajament ferm al persoanei respective, prin care aceasta confirmă faptul că va pune la dispoziţia ofertantului/candidatului resursele financiare invocate. Persoana care asigură susţinerea financiară nu trebuie să se afle în situaţia care determină excluderea din procedura de atribuire, conform prevederilor art. 180 şi ale art. 181 lit. a), c^1) şi d).
(3) Atunci cand un grup de operatori economici depune oferta/candidatura comuna, situatia economica si financiara se demonstreaza prin luarea in considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. In cazul in care grupul beneficiaza de sustinerea financiara a unei/unor terte persoane, situatia economica si financiara se demonstreaza in conditiile prevazute la alin. (2).
PARAGRAFUL 5
Capacitatea tehnica si/sau profesionala
ART. 187
(1) Autoritatea contractanta are dreptul de a solicita ca operatorul economic care participa la procedura de atribuire a contractului de achizitie publica sa faca dovada capacitatii sale tehnice si/sau profesionale.
(2) In cazul in care autoritatea contractanta solicita demonstrarea capacitatii tehnice si/sau profesionale, atunci aceasta are obligatia de a indica in documentatia de atribuire si informatiile pe care operatorii economici urmeaza sa le prezinte in acest scop.
(3) Capacitatea tehnica si/sau profesionala a unui ofertant/candidat se apreciaza in functie de experienta, aptitudinile, eficienta si eficacitatea acestuia, rezultate in urma analizarii informatiilor prezentate pe parcursul procedurii de atribuire.
ART. 188
(1) In cazul aplicarii unei proceduri pentru atribuirea unui contract de furnizare, in scopul verificarii capacitatii tehnice si/sau profesionale a ofertantilor/candidatilor, autoritatea contractanta are dreptul de a le solicita acestora, in functie de specificul, de cantitatea si de complexitatea produselor ce urmeaza sa fie furnizate si numai in masura in care aceste informatii sunt relevante pentru indeplinirea contractului, urmatoarele:
a) o lista a principalelor livrari de produse efectuate in ultimii 3 ani, continand valori, perioade de livrare, beneficiari, indiferent daca acestia din urma sunt autoritati contractante sau clienti privati. Livrarile de produse se confirma prin prezentarea unor certificate/documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul beneficiar. In cazul in care beneficiarul este un client privat si, din motive obiective, operatorul economic nu are posibilitatea obtinerii unei certificari/confirmari din partea acestuia, demonstrarea livrarilor de produse se realizeaza printr-o declaratie a operatorului economic;
b) o declaratie referitoare la echipamentele tehnice si la masurile aplicate in vederea asigurarii calitatii, precum si, daca este cazul, la resursele de studiu si cercetare;
c) informatii referitoare la personalul/organismul tehnic de specialitate de care dispune sau al carui angajament de participare a fost obtinut de catre candidat/ofertant, in special pentru asigurarea controlului calitatii;
d) certificate sau alte documente emise de organisme abilitate in acest sens, care sa ateste conformitatea produselor, identificata clar prin referire la specificatii sau standarde relevante;

e) mostre, descrieri si/sau fotografii a caror autenticitate trebuie sa poata fi demonstrata in cazul in care autoritatea contractanta solicita acest lucru. e) mostre, descrieri si/sau fotografii a caror autenticitate trebuie sa poata fi demonstrata in cazul in care autoritatea contractanta solicita acest lucru.
(2) In cazul aplicarii unei proceduri pentru atribuirea unui contract de servicii, in scopul verificarii capacitatii tehnice si/sau profesionale a ofertantilor/candidatilor, autoritatea contractanta are dreptul de a le solicita acestora, in functie de specificul, de volumul si de complexitatea serviciilor ce urmeaza sa fie prestate si numai in masura in care aceste informatii sunt relevante pentru indeplinirea contractului, urmatoarele:
a) o lista a principalelor servicii prestate in ultimii 3 ani, continand valori, perioade de prestare, beneficiari, indiferent daca acestia din urma sunt autoritati contractante sau clienti privati. Prestarile de servicii se confirma prin prezentarea unor certificate/documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul privat beneficiar. In cazul in care beneficiarul este un client privat si, din motive obiective, operatorul economic nu are posibilitatea obtinerii unei certificari/confirmari din partea acestuia, demonstrarea prestarilor de servicii se realizeaza printr-o declaratie a operatorului economic;
b) o declaratie referitoare la echipamentele tehnice si la masurile aplicate in vederea asigurarii calitatii, precum si, daca este cazul, la resursele de studiu si cercetare;
c) informatii referitoare la personalul/organismul tehnic de specialitate de care dispune sau al carui angajament de participare a fost obtinut de catre candidat/ofertant, in special pentru asigurarea controlului calitatii;
d) informatii referitoare la studiile, pregatirea profesionala si calificarea personalului de conducere, precum si ale persoanelor responsabile pentru indeplinirea contractului de servicii;
e) o declaratie referitoare la efectivele medii anuale ale personalului angajat si al cadrelor de conducere in ultimii 3 ani;
f) daca este cazul, informatii privind masurile de protectie a mediului pe care operatorul economic le poate aplica in timpul indeplinirii contractului de servicii;
g) informatii referitoare la utilajele, instalatiile, echipamentele tehnice de care poate dispune operatorul economic pentru indeplinirea corespunzatoare a contractului de servicii;
h) informaţii privind partea din contract pe care operatorul economic are, eventual, intenţia să o subcontracteze.
(3) In cazul aplicarii unei proceduri pentru atribuirea unui contract de lucrari, in scopul verificarii capacitatii tehnice si/sau profesionale a ofertantilor/candidatilor, autoritatea contractanta are dreptul de a le solicita acestora, in functie de specificul, de volumul si de complexitatea lucrarilor ce urmeaza sa fie executate si numai in masura in care aceste informatii sunt relevante pentru indeplinirea contractului, urmatoarele:
a) o listă a lucrărilor executate în ultimii 5 ani, însoţită de certificări de bună execuţie pentru cele mai importante lucrări. Respectivele certificări indică beneficiarii, indiferent dacă aceştia sunt autorităţi contractante sau clienţi privaţi, valoarea, perioada şi locul execuţiei lucrărilor şi precizează dacă au fost efectuate în conformitate cu normele profesionale din domeniu şi dacă au fost duse la bun sfârşit;
b) informatii referitoare la personalul/organismul tehnic de specialitate de care dispune sau al carui angajament de participare a fost obtinut de catre candidat/ofertant, in special pentru asigurarea controlului calitatii;
c) informatii referitoare la studiile, pregatirea profesionala si calificarea personalului de conducere, precum si ale persoanelor responsabile pentru executia lucrarilor;
d) o declaratie referitoare la efectivele medii anuale ale personalului angajat si al cadrelor de conducere in ultimii 3 ani;
e) daca este cazul, informatii privind masurile de protectie a mediului pe care operatorul economic le poate aplica in timpul indeplinirii contractului de lucrari;
f) o declaratie referitoare la utilajele, instalatiile, echipamentele tehnice de care poate dispune operatorul economic pentru indeplinirea corespunzatoare a contractului de lucrari.
g) informaţii privind partea din contract pe care operatorul economic are, eventual, intenţia să o subcontracteze.
ART. 189
(1) In cazul in care produsele care urmeaza sa fie furnizate sau serviciile care urmeaza sa fie prestate au un caracter complex sau sunt destinate unui scop specific, autoritatea contractanta are dreptul de a

verifica/controla - direct sau prin intermediul unei autoritati competente apartinand statului in care operatorul economic este stabilit si cu conditia acordului acestei autoritati - capacitatile de productie ale furnizorului sau capacitatea tehnica a prestatorului, metodele de studiu si cercetare utilizate, precum si masurile aplicate pentru controlul calitatii.

ART. 190

(1) Capacitatea tehnica si profesionala a ofertantului/candidatului poate fi sustinuta, pentru indeplinirea unui contract, si de o alta persoana, indiferent de natura relatiilor juridice existente intre ofertant/candidat si persoana respectiva.

(2) În cazul în care ofertantul/candidatul îşi demonstrează capacitatea tehnică şi profesională invocând şi susţinerea acordată, în conformitate cu prevederile alin. (1), de către o altă persoană, atunci acesta are obligaţia de a dovedi susţinerea de care beneficiază, de regulă, prin prezentarea unui angajament ferm al persoanei respective, prin care aceasta confirmă faptul că va pune la dispoziţia candidatului/ofertantului resursele tehnice şi profesionale invocate. Persoana care asigură susţinerea tehnică şi profesională nu trebuie să se afle în situaţia care determină excluderea din procedura de atribuire, conform prevederilor art. 180 şi ale art. 181 lit. a), c^1) şi d).

(3) Atunci cand un grup de operatori economici depune oferta/candidatura comuna, capacitatea tehnica si profesionala se demonstreaza prin luarea in considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. In cazul in care grupul beneficiaza de sustinerea tehnica si profesionala a unei/unor terte persoane, capacitatea tehnica si profesionala se demonstreaza in conditiile prevazute la alin. (2).

PARAGRAFUL 6

Standarde de asigurare a calitatii

ART. 191

In cazul in care solicita prezentarea unor certificate, emise de organisme independente, prin care se atesta faptul ca operatorul economic respecta anumite standarde de asigurare a calitatii, autoritatea contractanta trebuie sa se raporteze la sistemele de asigurare a calitatii bazate pe seriile de standarde europene relevante, certificate de organisme conforme cu seriile de standarde europene privind certificarea.

ART. 192

In conformitate cu principiul recunoasterii reciproce, autoritatea contractanta are obligatia de a accepta certificate echivalente emise de organisme stabilite in alte state ale Uniunii Europene.

ART. 193

In cazul in care operatorul economic nu detine un certificat de calitate astfel cum este solicitat de autoritatea contractanta, aceasta din urma are obligatia de a accepta orice alte probe sau dovezi prezentate de operatorul economic respectiv, in masura in care probele/dovezile prezentate confirma asigurarea unui nivel corespunzator al calitatii.

ART. 193^1

Certificarea respectării standardelor de asigurare a calităţii nu poate face obiectul susţinerii acordate de către o altă persoană.

PARAGRAFUL 7

Standarde de protectie a mediului

ART. 194

In cazul in care solicita ca demonstrarea masurilor prevazute la art. 188 alin. (2) lit. f) si alin. (3) lit. e) sa se realizeze prin prezentarea unor certificate, emise de organisme independente, prin care se atesta faptul ca operatorul economic respecta anumite standarde de protectie a mediului, atunci autoritatea contractanta trebuie sa se raporteze:

a) fie la Sistemul Comunitar de Management Ecologic si Audit (EMAS);

b) fie la standarde de gestiune ecologica bazate pe seriile de standarde europene sau internationale in domeniu, certificate de organisme conforme cu legislatia comunitara ori cu standardele europene sau internationale privind certificarea.

ART. 195

In conformitate cu principiul recunoasterii reciproce, autoritatea contractanta are obligatia de a accepta certificate echivalente emise de organisme stabilite in alte state ale Uniunii Europene.

ART. 196
In cazul in care operatorul economic nu detine un certificat de mediu astfel cum este solicitat de autoritatea contractanta, aceasta din urma are obligatia de a accepta orice alte probe sau dovezi prezentate de operatorul economic respectiv, in masura in care probele/dovezile prezentate confirma asigurarea unui nivel corespunzator al protectiei mediului.
ART. 196^1
Certificarea respectării standardelor de protecţie a mediului nu poate face obiectul susţinerii acordate de către o altă persoană.
SECTIUNEA a 3-a
Criterii de atribuire a contractului de achizitie publica
ART. 197
Autoritatea contractanta are obligatia de a preciza in anuntul de participare criteriul de atribuire a contractului de achizitie publica, care, odata stabilit, nu poate fi schimbat pe toata durata de aplicare a procedurii de atribuire.
ART. 198
(1) Fara a aduce atingere dispozitiilor legislative sau administrative privind remunerarea anumitor servicii, criteriul de atribuire a contractului de achizitie publica poate fi numai:
a) fie oferta cea mai avantajoasa din punct de vedere economic;
b) fie, in mod exclusiv, pretul cel mai scazut.
(2) In cazul in care atribuirea contractului de achizitie publica se realizeaza prin aplicarea procedurii de dialog competitiv, criteriul de atribuire utilizat trebuie sa fie numai oferta cea mai avantajoasa din punct de vedere economic.
ART. 199
(1) În cazul aplicării criteriului «oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic», oferta stabilită ca fiind câştigătoare este oferta care întruneşte punctajul cel mai mare rezultat din aplicarea unui sistem de factori de evaluare pentru care se stabilesc ponderi relative. În cazul în care, din motive obiective, pe care autoritatea contractantă le poate justifica temeinic, este imposibilă stabilirea exactă a ponderilor relative pentru fiecare factor de evaluare, autoritatea contractantă are obligaţia de a indica în anunţul de participare şi în documentaţia de atribuire cel puţin ordinea descrescătoare a importanţei factorilor de evaluare care urmează să fie utilizaţi.
(2) Factorii de evaluare a ofertei, prevazuti la alin. (1), pot fi, alaturi de pret: caracteristici privind nivelul calitativ, tehnic sau functional, caracteristici de mediu, costuri de functionare, raportul cost/eficienta, servicii post-vanzare si asistenta tehnica, termen de livrare sau de executie, alte elemente considerate semnificative pentru evaluarea ofertelor.
(3) Autoritatea contractantă are obligaţia de a preciza, în mod clar, în invitaţia/anunţul de participare, precum şi în documentaţia de atribuire, factorii de evaluare a ofertei cu ponderile relative ale acestora.
(4) Autoritatea contractantă are obligaţia de a preciza în documentaţia de atribuire algoritmul de calcul sau metodologia concretă de punctare a avantajelor care vor rezulta din propunerile tehnice şi financiare prezentate de ofertanţi.
(5) Orice modificare şi/sau completare a factorilor de evaluare precizaţi conform alin. (3) conduce la anularea procedurii de atribuire.
SECTIUNEA a 4-a
Stabilirea ofertei castigatoare
ART. 200
(1) În termen de 25 de zile de la data deschiderii ofertelor, autoritatea contractantă stabileşte oferta câştigătoare, pe baza criteriului de atribuire precizat în invitaţia de participare/anunţul de participare şi în documentaţia de atribuire, dacă oferta respectivă îndeplineşte toate condiţiile de admisibilitate care rezultă din documentaţia de atribuire şi actele anexate.
(2) În cazuri temeinic motivate, autoritatea contractantă poate prelungi o singură dată perioada de evaluare, cu excepţia situaţiilor în care autoritatea contractantă reevaluează ofertele ca urmare a unei decizii a Consiliului, a

unei hotărâri judecătoreşti sau a recomandărilor observatorilor Unităţii pentru Coordonarea şi Verificarea Achiziţiilor Publice.
(3) Motivele temeinice se prezintă într-o notă justificativă, aprobată de conducătorul autorităţii contractante care este parte a dosarului achiziţiei publice.
(4) Prelungirea perioadei de evaluare se aduce la cunoştinţa operatorilor economici implicaţi, în termen de maximum două zile de la expirarea termenului prevăzut la alin. (1).
ART. 201
(1) Pe parcursul aplicarii procedurii de atribuire, autoritatea contractanta are dreptul de a solicita clarificari si, dupa caz, completari ale documentelor prezentate de ofertanti/candidati pentru demonstrarea indeplinirii cerintelor stabilite prin criteriile de calificare si selectie sau pentru demonstrarea conformitatii ofertei cu cerintele solicitate.
(2) Autoritatea contractanta nu are dreptul ca prin clarificarile/completarile solicitate sa determine aparitia unui avantaj evident in favoarea unui ofertant/candidat.
ART. 202
(1) In cazul unei oferte care are un pret aparent neobisnuit de scazut in raport cu ceea ce urmeaza a fi furnizat, executat sau prestat, autoritatea contractanta are obligatia de a solicita ofertantului, in scris si inainte de a lua o decizie de respingere a acelei oferte, detalii si precizari pe care le considera semnificative cu privire la oferta, precum si de a verifica raspunsurile care justifica pretul respectiv.
(1^1) O ofertă prezintă un preţ aparent neobişnuit de scăzut în raport cu ceea ce urmează a fi furnizat, executat sau prestat, atunci când preţul ofertat, fără T.V.A., reprezintă mai puţin de 80% din valoarea estimată a contractului respectiv.
(2) Autoritatea contractanta are obligatia de a lua in considerare justificarile primite de la ofertant, in conditiile alin. (1), indeosebi cele care se refera la:
a) fundamentarea economica a modului de formare a pretului, aferent metodelor de executie utilizate, procesului de productie sau serviciilor prestate;
b) solutiile tehnice adoptate si/sau orice conditii deosebit de favorabile de care beneficiaza ofertantul pentru executarea lucrarilor, pentru furnizarea produselor sau prestarea serviciilor;
c) originalitatea ofertei din punct de vedere al indeplinirii tuturor cerintelor prevazute in caietul de sarcini;
d) respectarea dispozitiilor privind protectia muncii si conditiile de lucru aplicabile pentru executarea lucrarii, prestarea serviciului sau furnizarea produselor;
e) posibilitatea ca ofertantul sa beneficieze de un ajutor de stat.
ART. 203
(1) Atunci când autoritatea contractantă constată că o ofertă are un preţ aparent neobişnuit de scăzut deoarece ofertantul beneficiază de un ajutor de stat, oferta respectivă poate fi respinsă pe acest temei numai dacă, în urma clarificărilor solicitate, ofertantul este în imposibilitate de a demonstra, într-o perioadă de timp stabilită de autoritatea contractantă şi care nu poate fi mai scurtă de 3 zile, că ajutorul de stat a fost acordat în mod legal.
(2) Atunci cand autoritatea contractanta respinge o oferta in circumstantele prevazute la alin. (1), aceasta are obligatia de a transmite o notificare in acest sens Autoritatii Nationale pentru Reglementarea si Monitorizarea Achizitiilor Publice.
ART. 204
(1) Autoritatea contractanta are obligatia de a incheia contractul de achizitie publica cu ofertantul a carui oferta a fost stabilita ca fiind castigatoare, pe baza propunerilor tehnice si financiare cuprinse in respectiva oferta.
(1^1) În cazul în care autoritatea contractantă nu poate încheia contractul cu ofertantul a cărui ofertă a fost stabilită ca fiind câştigătoare, datorită faptului că ofertantul în cauză se află într-o situaţie de forţă majoră sau în imposibilitatea fortuită de a executa contractul, atunci aceasta are dreptul să declare câştigătoare oferta clasată pe locul doi, în condiţiile în care aceasta există şi este admisibilă. În caz contrar, se anulează aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului de achiziţie publică.
(2) Autoritatea contractantă are obligaţia de a asigura obţinerea şi păstrarea documentelor justificative care dovedesc efectuarea oricărei proceduri de atribuire prevăzute la art. 18.

ART. 204^1
Într-un contract de achiziţie publică este permisă doar cesiunea creanţelor născute din acel contract, obligaţiile născute rămânând în sarcina părţilor contractante, astfel cum au fost stipulate şi asumate iniţial.
ART. 205
(1) Contractele care intră în sfera de aplicare a prezentei ordonanţe de urgenţă pot fi încheiate numai după împlinirea termenelor de aşteptare de:
a) 11 zile de la data transmiterii comunicării privind rezultatul aplicării procedurii, în cazul în care valoarea estimată, conform prevederilor art. 23 şi ale cap. II secţiunea a 2-a, a contractului respectiv este egală sau mai mare decât pragurile valorice prevăzute la art. 55 alin. (2);
b) 6 zile de la data transmiterii comunicării privind rezultatul aplicării procedurii, în cazul în care valoarea estimată, conform prevederilor art. 23 şi ale cap. II secţiunea a 2-a, a contractului respectiv este mai mică decât pragurile valorice prevăzute la art. 55 alin. (2).
(1^1) Prin excepţie de la prevederile alin. (1), în cazurile prevăzute la art. 27 alin. (5), art. 28 alin. (3), respectiv art. 29 alin. (3), termenele de aşteptare se raportează la valoarea estimată a fiecărui lot, publicată în invitaţia de participare/anunţul de participare.
(2) Contractele/acordurile-cadru care intră în sfera de aplicare a prezentei ordonanţe de urgenţe, încheiate înainte de împlinirea termenelor prevăzute la alin. (1), sunt lovite de nulitate.
(3) Respectarea termenelor prevăzute la alin. (1) este facultativă în următoarele cazuri:
a) atunci când prezenta ordonanţă de urgenţă nu prevede obligativitatea publicării unui anunţ sau a unei invitaţii de participare;
b) atunci când contractul/acordul-cadru respectiv urmează să fie încheiat cu un operator economic care a fost singurul ofertant la respectiva procedură de atribuire şi nu există alţi operatori economici implicaţi în procedura de atribuire;
c) atunci când este atribuit un contract subsecvent unui acord-cadru sau ca urmare a utilizării unui sistem dinamic de achiziţie.
SECTIUNEA a 5-a
Informarea candidatilor si a ofertantilor
ART. 206
(1) Autoritatea contractantă are obligaţia de a informa operatorii economici implicaţi în procedura de atribuire despre deciziile referitoare la rezultatul selecţiei, la rezultatul procedurii de atribuire a contractului de achiziţie publică sau de încheiere a acordului-cadru, la admiterea într-un sistem de achiziţie dinamic, la rezultatul concursului de soluţii ori, după caz, la anularea
procedurii de atribuire şi eventuala iniţiere ulterioară a unei noi proceduri, în scris şi cât mai curând posibil, dar nu mai târziu de 3 zile lucrătoare de la emiterea acestora, înăuntrul termenului prevăzut la art. 200.
(1^1) În sensul prevederilor alin. (1), se consideră operator economic implicat în procedura de atribuire orice candidat/ofertant pe care autoritatea contractantă nu l-a informat încă despre decizii care îi vizează direct candidatura/oferta proprie sau orice candidat/ofertant a cărui candidatură/ofertă nu a fost încă respinsă definitiv de autoritatea contractantă. O respingere este considerată definitivă dacă a fost comunicată operatorului economic în cauză şi fie a fost considerată legală de către Consiliul Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor sesizat în legătură cu acest aspect, fie nu a făcut ori nu mai poate face obiectul unei căi de atac.
(2) Comunicarea prin care se transmite informarea prevazuta la alin. (1) se transmite si prin fax sau prin mijloace electronice.
(3) În cazul în care autoritatea contractantă nu transmite comunicarea privind rezultatul aplicării procedurii şi prin fax sau prin mijloace electronice, atunci termenele prevăzute la art. 205 alin. (1) se majorează cu 5 zile.
ART. 207
(1) In cadrul comunicarii prevazute la art. 206 alin. (2), autoritatea contractanta are obligatia de a informa ofertantul/ofertantii castigator/castigatori cu privire la acceptarea ofertei/ofertelor prezentate.
(2) In cadrul comunicarii prevazute la art. 206 alin. (2), autoritatea contractanta are obligatia de a informa ofertantii/candidatii care au fost respinsi sau a caror oferta nu a fost declarata castigatoare asupra motivelor care au stat la baza deciziei respective, dupa cum urmeaza:
a) fiecarui candidat respins, motivele concrete care au stat la baza deciziei de respingere a candidaturii sale;

b) pentru fiecare ofertă respinsă, motivele concrete care au stat la baza deciziei de respingere, detaliindu-se argumentele în temeiul cărora oferta a fost considerată inacceptabilă şi/sau neconformă, îndeosebi elementele ofertei care nu au corespuns cerinţelor de funcţionare şi performanţă prevăzute în caietul de sarcini;
c) fiecărui ofertant care a prezentat o ofertă acceptabilă şi conformă, prin urmare admisibilă, dar care nu a fost declarată câştigătoare, caracteristicile şi avantajele relative ale ofertei/ofertelor câştigătoare în raport cu oferta sa, numele ofertantului căruia urmează să i se atribuie contractul de achiziţie publică sau, după caz, ale ofertanţilor cu care urmează să se încheie un acord-cadru.
d) fiecărui operator economic dintre cei prevăzuţi la lit. a)-c), data-limită până la care au dreptul de a depune contestaţie, avându-se în vedere prevederile art. 256^2 alin. (1).
ART. 208
Autoritatea contractanta are dreptul de a nu comunica anumite informatii din cele prevazute la art. 207 alin. (2) lit. c), dar numai in situatia in care divulgarea acestora:
a) ar conduce la neaplicarea unei prevederi legale, ar constitui un obstacol in aplicarea unei prevederi legale sau ar fi contrara interesului public;
b) ar prejudicia interesele comerciale legitime ale operatorilor economici, publici sau privati, sau ar prejudicia concurenta loiala dintre acestia.
SECTIUNEA a 6-a
Anularea aplicarii procedurii de atribuire a contractului de achizitie publica
ART. 209
(1) Autoritatea contractantă are obligaţia de a anula aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului de achiziţie publică în următoarele cazuri:
a) dacă au fost depuse numai oferte inacceptabile şi/sau neconforme;
b) dacă nu a fost depusă nicio ofertă sau dacă au fost depuse oferte care, deşi pot fi luate în considerare, nu pot fi comparate din cauza modului neuniform de abordare a soluţiilor tehnice şi/ori financiare;
c) dacă abateri grave de la prevederile legislative afectează procedura de atribuire sau dacă este imposibilă încheierea contractului.
(2) Prin excepţie de la prevederile art. 204, autoritatea contractantă are dreptul de a anula aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului de achiziţie publică, dacă ia această decizie înainte de data încheierii contractului, numai în următoarele cazuri:
a) dacă autoritatea contractantă se află în una dintre situaţiile prevăzute la art. 86 alin. (2) lit. a), art. 102 alin. (2) lit. a), art. 117 alin. (2) lit. a) sau art. 148^1 lit. a);
b) ca urmare a deciziei pronunţate de Consiliul Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor, prin care se dispune eliminarea oricăror specificaţii tehnice din caietul de sarcini ori din alte documente emise în legătură cu procedura de atribuire.
(3) Dispoziţiile alin. (2) nu pot aduce atingere obligaţiei autorităţii contractante de a anula o procedură de atribuire în urma unei hotărâri judecătoreşti sau a unei decizii în acest sens a Consiliului Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor.
(4) În sensul prevederilor alin. (1) lit. c), prin abateri grave de la prevederile legislative se înţelege:
a) criteriile de calificare şi selecţie şi/sau criteriul de atribuire sau factorii de evaluare prevăzuţi în cadrul invitaţiei de participare/anunţului de participare, precum şi în documentaţia de atribuire au fost modificate/modificaţi, cu excepţia situaţiilor prevăzute la art. 179 alin. (4);
b) pe parcursul analizei, evaluării şi/sau finalizării procedurii de atribuire se constată erori sau omisiuni, iar autoritatea contractantă se află în imposibilitatea de a adopta măsuri corective fără ca acestea să conducă la încălcarea principiilor prevăzute la art. 2 alin. (2) lit. a)-f).
c) deciziile luate de autoritatea contractantă în procesul de evaluare a ofertelor au la bază cerinţe/criterii de calificare şi/sau selecţie ce nu se regăsesc în fişa de date/invitaţia de participare/anunţul de participare;
d) orice situaţie reglementată expres de prezenta ordonanţă de urgenţă.
ART. 210
Autoritatea contractantă are obligaţia de a comunica în scris tuturor participanţilor la procedura de atribuire, în cel mult 3 zile lucrătoare de la data anulării, atât încetarea obligaţiilor pe care aceştia şi le-au creat prin

depunerea de oferte, cât şi motivul concret care a determinat decizia de anulare, înăuntrul termenului prevăzut la art. 200.

ART. 210^1

Cu excepţia negocierii fără publicarea prealabilă a unui anunţ de participare, în cel mult 48 de zile de la anularea procedurii de atribuire, autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite în SEAP informaţii referitoare la motivele anulării.

CAP. VI

Dosarul achizitiei publice

ART. 211

Autoritatea contractanta are obligatia de a intocmi dosarul achizitiei publice pentru fiecare contract atribuit sau acord-cadru incheiat, precum si pentru fiecare lansare a unui sistem de achizitie dinamic.

ART. 212

Dosarul achiziţiei publice, precum şi ofertele însoţite de documentele de calificare şi selecţie se păstrează de către autoritatea contractantă atât timp cât contractul de achiziţie publică/acordul-cadru produce efecte juridice, dar nu mai puţin de 5 ani de la data finalizării contractului respectiv. În cazul anulării procedurii de atribuire, dosarul se păstrează cel puţin 5 ani de la data anulării respectivei proceduri.

ART. 213

(1) Dosarul achiziţiei publice trebuie să cuprindă documentele întocmite/primite de autoritatea contractantă în cadrul procedurii de atribuire, cum ar fi, dar fără a se limita la următoarele:

a) nota privind determinarea valorii estimate;

b) anunţul de intenţie şi dovada transmiterii acestuia spre publicare, dacă este cazul;

c) anunţul de participare şi dovada transmiterii acestuia spre publicare şi/sau, după caz, invitaţia de participare;

c^1) erata, dacă este cazul;

d) documentaţia de atribuire;

e) nota justificativă privind alegerea procedurii de atribuire, în cazul în care procedura aplicată a fost alta decât licitaţia deschisă sau licitaţia restrânsă;

f) nota justificativă privind accelerarea procedurii de atribuire, dacă este cazul;

g) procesul-verbal al şedinţei de deschidere a ofertelor;

h) formularele de ofertă depuse în cadrul procedurii de atribuire;

i) solicitările de clarificări, precum şi clarificările transmise/primite de autoritatea contractantă;

j) raportul procedurii de atribuire;

k) dovada comunicărilor privind rezultatul procedurii;

l) contractul de achiziţie publică/acordul-cadru, semnate;

m) anunţul de atribuire şi dovada transmiterii acestuia spre publicare;

n) dacă este cazul, contestaţiile formulate în cadrul procedurii de atribuire, însoţite de deciziile motivate pronunţate de Consiliul Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor;

o) documentele referitoare la funcţia de verificare a aspectelor procedurale aferente procesului de atribuire a contractelor de achiziţie publică, dacă este cazul;

p) documentul constatator care conţine informaţii referitoare la îndeplinirea obligaţiilor contractuale de către contractant.

(2) Raportul procedurii de atribuire prevăzut la alin. (1) lit. j) se elaborează înainte de încheierea contractului de achiziţie publică/acordului-cadru/sistemului de achiziţie dinamic şi cuprinde cel puţin următoarele elemente:

a) denumirea si sediul autoritatii contractante;

b) obiectul contractului de achizitie publica/acordului-cadru sau sistemului de achizitie dinamic;

c) daca este cazul, denumirea/numele candidatilor participanti la procedura;

d) daca este cazul, denumirea/numele candidatilor selectati si neselectati, precum si motivele care au stat la baza selectarii sau neselectarii respectivilor candidati;

e) denumirea/numele ofertantilor participanti la procedura;

f) denumirea/numele ofertantilor respinsi si motivele care au stat la baza acestei decizii;

g) daca este cazul, motivele concrete pentru care una sau mai multe dintre oferte au fost respinse ca urmare a considerarii preturilor prezentate ca fiind neobisnuit de scazute;
h) denumirea/numele ofertantului/ofertantilor a carui/caror oferta a fost declarata castigatoare si motivele care au stat la baza acestei decizii;
i) in cazul ofertantului/ofertantilor castigatori, partea din contract pe care acesta/acestia au declarat ca o subcontracteaza, impreuna cu denumirea/numele subcontractantilor;
j) daca este cazul, justificarea hotararii de anulare a procedurii de atribuire.
(3) În cazul în care atribuirea contractului de achiziţie publică se face pe loturi, raportul procedurii de atribuire poate fi elaborat şi pentru fiecare lot în parte.
ART. 214
Prevederile art. 213 alin. (1) se aplica in mod corespunzator si in cazul atribuirii contractelor prevazute la cap. VII.
ART. 215
(1) Dosarul achiziţiei publice are caracter de document public, în forma în care se află la momentul solicitării accesului la informaţiile din cuprinsul acestuia. Accesul persoanelor la aceste informaţii se realizează cu respectarea termenelor şi procedurilor prevăzute de reglementările legale privind liberul acces la informaţiile de interes public şi nu poate fi restricţionat decât în măsura în care aceste informaţii sunt confidenţiale, clasificate sau protejate de un drept de proprietate intelectuală, potrivit legii.

CAP. VII
Contractele de concesiune
SECTIUNEA 1
Principii si reguli generale de atribuire a contractului de concesiune
ART. 217
Principiile care stau la baza atribuirii contractului de concesiune sunt cele prevazute la art. 2 alin. (2).
ART. 218
(1) Autoritatea contractanta are obligatia de a atribui contractul de concesiune potrivit prevederilor prezentei sectiuni.
(2) Modul de fundamentare a deciziei de realizare a proiectului, modul de transfer si de recuperare a obiectului concesiunii, modul de pregatire a documentatiei de atribuire si de aplicare a procedurilor prevazute de prezenta ordonanta de urgenta se stabilesc prin hotarare a Guvernului.
ART. 218^1
Autoritatea contractantă are dreptul de a atribui contractul de concesiune de lucrări publice sau contractul de concesiune de servicii prin aplicarea uneia dintre procedurile prevăzute la art. 18 alin. (1) lit. a)-c), precum şi a negocierii cu publicarea prealabilă a unui anunţ de participare în situaţiile prevăzute la art. 110 sau în cele prevăzute la art. 251 alin. (1).
ART. 219
(1) Regulile de estimare prevazute la cap. II sectiunea a 2-a se aplica in mod corespunzator pentru determinarea valorii estimate a contractului de concesiune.
(2) Modul de solutionare a contestatiilor depuse pe parcursul aplicarii procedurii de atribuire a contractului de concesiune este cel prevazut la cap. IX.
ART. 220
Prezenta ordonanta de urgenta nu se aplica in cazul in care contractul de concesiune:
a) este atribuit intr-una dintre situatiile prevazute la art. 12-14;
b) se atribuie de catre o autoritate contractanta ce desfasoara intre activitatile sale una sau mai multe dintre activitatile relevante prevazute la art. 232-241, in cazul in care contractul de concesiune are ca obiect efectuarea respectivelor activitati; sau
c) are ca scop concesionarea bunurilor publice, dar numai in cazul in care, prin obiectul respectivului contract, autoritatea contractanta nu urmareste dobandirea executiei unei lucrari sau a unui serviciu, fapt care ar incadra contractul respectiv fie in categoria contractelor de achizitie publica, fie in categoria contractelor de concesiune a caror atribuire este reglementata de prezenta ordonanta de urgenta.

ART. 221
Prezenta ordonanta de urgenta nu se aplica atunci cand este necesara achizitionarea unor lucrari sau servicii suplimentare/aditionale care nu au fost incluse in contractul de concesiune initial, dar care datorita unor circumstante neprevazute au devenit necesare pentru indeplinirea contractului in cauza, daca se respecta, in mod cumulativ, urmatoarele conditii:
a) atribuirea sa fie facuta contractantului initial;
b) lucrarile sau serviciile suplimentare/aditionale nu pot fi, din punct de vedere tehnic si economic, separate de contractul initial fara aparitia unor inconveniente majore pentru autoritatea contractanta sau, desi separabile de contractul initial, sunt strict necesare in vederea indeplinirii acestuia;
c) valoarea cumulata a contractelor atribuite pentru lucrari si servicii suplimentare/aditionale nu depaseste 50% din valoarea contractului initial.
ART. 222
(1) Autoritatea contractanta are obligatia de a asigura transparenta atribuirii contractelor de concesiune.
(2) Procedura de atribuire a unui contract de concesiune se initiaza prin publicarea unui anunt de participare.
(3) Autoritatea contractanta are obligatia de a include in anuntul prevazut la alin. (2) cel putin informatiile cuprinse in anexa nr. 3B si, daca este necesar, alte informatii considerate utile de catre autoritatea contractanta, in conformitate cu formularul standard adoptat de Comisia Europeana.
(4) In cazul anunturilor de participare pentru care, in conformitate cu prevederile prezentei ordonante de urgenta, nu este obligatorie transmiterea spre publicare catre Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, continutul acestora se stabileste prin hotarare a Guvernului.
(5) Prevederile art. 48-50 şi ale art. 56 se aplică în mod corespunzător.
ART. 223
(1) Anunţul de participare se publică în SEAP şi, după caz, în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, precum şi, opţional, în Monitorul Oficial al României, Partea a VI-a, Achiziţii publice.
(2) Publicarea în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene este obligatorie pentru contractul de concesiune de lucrări publice, în situaţiile în care valoarea estimată a acestuia este egală sau mai mare decât echivalentul în lei al sumei de 5.000.000 euro.
ART. 224
(1) Autoritatea contractanta are obligatia de a stabili numarul de zile dintre data publicarii anuntului de participare si data depunerii aplicatiilor, astfel incat operatorii economici sa beneficieze de o perioada adecvata si suficienta pentru elaborarea aplicatiilor.
(2) Indiferent de procedura aplicata si fara a aduce atingere prevederilor alin. (1), autoritatea contractanta are obligatia de a transmite spre publicare anuntul de participare cu cel putin 52 de zile inainte de data limita de depunere a aplicatiilor.
(3) In cazul in care anuntul de participare este transmis, in format electronic, spre publicare in Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, perioada prevazuta la alin. (2) se poate reduce cu 7 zile.
(4) Prevederile art. 72 se aplica in mod corespunzator.
ART. 225
Atunci cand atribuie un contract de concesiune de lucrari publice, autoritatea contractanta are dreptul de a solicita:
a) concesionarul sa atribuie contracte unor terte parti, intr-un procent de minimum 30% din valoarea totala a lucrarilor care fac obiectul concesiunii, lasand candidatilor posibilitatea de a majora partea/partile din contract pe care urmeaza sa le subcontracteze;
b) candidatilor sa precizeze, in cadrul aplicatiei depuse, valoarea lucrarilor din cadrul contractului de concesiune pe care acestia intentioneaza sa le atribuie unor terte parti.
CAP. IX
Solutionarea contestaţiilor
SECTIUNEA 1
Dispozitii generale
ART. 255

(1) Orice persoană care se consideră vătămată într-un drept ori într-un interes legitim printr-un act al autorităţii contractante, prin încălcarea dispoziţiilor legale în materia achiziţiilor publice, poate solicita, prin contestaţie, anularea actului, obligarea autorităţii contractante de a emite un act, recunoaşterea dreptului pretins sau a interesului legitim pe cale administrativ-jurisdicţională, în condiţiile prezentei ordonanţe de urgenţă.
(2) În sensul prevederilor alin. (1), prin persoană vătămată se înţelege orice operator economic care:
a) are sau a avut un interes legitim în legătură cu respectiva procedură de atribuire;
b) a suferit, suferă sau riscă să sufere un prejudiciu ca o consecinţă a unui act al autorităţii contractante, de natură să producă efecte juridice, ori ca urmare a nesoluţionării în termenul legal a unei cereri privind respectiva procedura de atribuire.
(3) În sensul prevederilor alin. (1), prin act al autorităţii contractante se înţelege orice act administrativ, orice altă operaţiune administrativă care produce sau poate produce efecte juridice, neîndeplinirea în termenul legal a unei obligaţii prevăzute de prezenta ordonanţă de urgenţă, omisiunea ori refuzul de a emite un act sau de a efectua o anumită operaţiune, în legătură cu sau în cadrul procedurii de atribuire.
(4) Orice referire, pe parcursul prezentului capitol, la aplicarea procedurii de atribuire include toate cazurile menţionate la art. 9, precum şi orice alte contracte sau proceduri care intră în sfera de aplicare a dispoziţiilor prezentei ordonanţe de urgenţă.
(5) Soluţionarea contestaţiilor privind atribuirea contractelor de delegare a gestiunii unui serviciu comunitar de utilităţi publice pentru care legislaţia specifică face trimitere la aplicarea prezentei ordonanţe de urgenţă se realizează conform prezentului capitol.
ART. 256
(1) În vederea soluţionării contestaţiilor pe cale administrativ-jurisdicţională, partea care se consideră vătămată are dreptul să se adreseze Consiliului Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor, cu respectarea prevederilor art. 256^2 şi 270-271.
ART. 256^1
(1) Înainte de a se adresa Consiliului Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor, persoana vătămată notifică autoritatea contractantă cu privire la pretinsa încălcare a dispoziţiilor legale în materia achiziţiilor publice şi la intenţia de a sesiza Consiliul Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor. Dispoziţiile art. 205 şi 256^2 rămân aplicabile.
(2) Lipsa notificării prevăzute la alin. (1) nu împiedică introducerea cererii în faţa Consiliului Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor.
(3) Notificarea prevăzută la alin. (1) nu are ca efect suspendarea de drept a procedurii de atribuire. După primirea notificării, autoritatea contractantă poate adopta orice măsuri pe care le consideră necesare pentru remedierea pretinsei încălcări, inclusiv suspendarea procedurii de atribuire sau revocarea unui act emis în cadrul respectivei proceduri.
(4) Măsurile adoptate potrivit alin. (3) se comunică în termen de o zi lucrătoare atât persoanei care a notificat autoritatea contractantă, cât şi celorlalţi operatori economici implicaţi.
(5) Persoana vătămată care a notificat autoritatea contractantă potrivit dispoziţiilor alin. (1) se poate adresa de îndată Consiliului Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor, fără a fi obligată să aştepte comunicarea măsurilor luate de autoritatea contractantă potrivit alin. (3).
(6) Persoana vătămată care, primind comunicarea prevăzută la alin. (4), consideră că măsurile adoptate sunt suficiente pentru remedierea pretinsei încălcări va transmite autorităţii contractante o notificare de renunţare la dreptul de a formula contestaţie în faţa Consiliului Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor sau, după caz, o cerere de renunţare la judecarea contestaţiei.
ART. 256^2
(1) Persoana vătămată poate sesiza Consiliul Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor în vederea anulării actului şi/sau recunoaşterii dreptului pretins ori a interesului legitim, în termen de:
a) 10 zile începând cu ziua următoare luării la cunoştinţă, în condiţiile prezentei ordonanţe de urgenţă, despre un act al autorităţii contractante considerat nelegal, în cazul în care valoarea contractului care urmează să fie atribuit, estimată conform prevederilor art. 23 şi ale cap. II secţiunea a 2-a, este egală sau mai mare decât pragurile valorice prevăzute la art. 55 alin. (2);

b) 5 zile începând cu ziua următoare luării la cunoştinţă, în condiţiile prezentei ordonanţe de urgenţă, despre un act al autorităţii contractante considerat nelegal, în cazul în care valoarea contractului care urmează să fie atribuit, estimată conform prevederilor art. 23 şi ale cap. II secţiunea a 2-a, este mai mică decât pragurile valorice prevăzute la art. 55 alin. (2).
(1^1) Prin excepţie de la prevederile alin. (1), în cazurile prevăzute la art. 27 alin. (5), art. 28 alin. (3), respectiv art. 29 alin. (3), termenele prevăzute la alin. (1) se raportează la valoarea estimată a fiecărui lot, publicată în invitaţia de participare/anunţul de participare.
(2) În cazul în care cererea prevăzută la alin. (1) priveşte conţinutul documentaţiei de atribuire, publicată în SEAP în condiţiile art. 75 alin. (5), art. 89 alin. (4) şi art. 127 alin. (2), data luării la cunoştinţă este data publicării documentaţiei de atribuire.
ART. 256^3
(1) După primirea unei contestaţii, autoritatea contractantă are dreptul de a adopta măsurile de remediere pe care le consideră necesare ca urmare a contestaţiei respective. Orice astfel de măsuri trebuie comunicate contestatorului, celorlalţi operatori economici implicaţi în procedura de atribuire, precum şi Consiliului Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor, nu mai târziu de o zi lucrătoare de la data adoptării acestora.
(2) În situaţia în care contestatorul consideră că măsurile adoptate sunt suficiente pentru remedierea actelor invocate ca fiind nelegale, acesta va trimite Consiliului Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor şi autorităţii contractante o notificare de renunţare la contestaţie. În acest caz, autoritatea contractantă nu mai are obligaţia de a comunica punctul său de vedere potrivit dispoziţiilor art. 274.
(3) În cazul primirii unei contestaţii de către Consiliul Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor, pentru care nu s-a luat act de renunţare conform prevederilor alin. (2), autoritatea contractantă are dreptul de a încheia contractul numai după comunicarea deciziei Consiliului Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor, în termenul prevăzut la art. 279 alin. (3), dar nu înainte de expirarea termenelor de aşteptare, inclusiv când aceste termene privesc cazurile prevăzute la art. 287^12 alin. (1) şi la art. 287^13 lit. a). Dacă decizia Consiliului Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor a fost atacată cu plângere, dispoziţiile art. 287^7 se aplică în mod corespunzător.
(4) Contractul încheiat cu nerespectarea prevederilor alin. (3) este lovit de nulitate absolută.
(5) În cazul în care, în cadrul aceleiaşi proceduri de atribuire, autoritatea contractantă achiziţionează produse, servicii sau lucrări defalcate pe loturi, prevederile alin. (3) sunt aplicabile numai asupra loturilor pentru care s-a depus contestaţie.
SECTIUNEA a 2-a
ART. 257
(1) Consiliul Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor, denumit în continuare Consiliul, este organism independent cu activitate administrativ-jurisdicţională.
(2) Consiliul funcţionează în baza unui regulament de organizare şi funcţionare care se aprobă în conformitate cu art. 291.
(3) In activitatea sa, Consiliul se supune numai legii, iar sedintele Consiliului sunt legal constituite in prezenta majoritatii membrilor acestuia.
(4) În ceea ce priveşte deciziile sale, Consiliul este independent şi nu este subordonat niciunei autorităţi sau instituţii publice.
ART. 258
(1) Consiliul este condus de un preşedinte ales dintre membrii săi.
(2) În aplicarea prevederilor alin. (1), membrii Consiliului aleg preşedintele prin vot secret, cu majoritate absolută.
(3) Preşedintele este ales pe o perioadă de 3 ani, cu posibilitatea reînnoirii o singură dată a mandatului.
(4) Atributiile presedintelui Consiliului se stabilesc prin regulamentul de organizare si functionare. In exercitarea atributiilor sale, presedintele emite ordine.
(4^1) În exercitarea atribuţiilor sale, preşedintele Consiliului este ajutat de un colegiu format din 3 membri, aleşi dintre consilierii de soluţionare a contestaţiilor în domeniul achiziţiilor publice, cu aplicarea corespunzătoare a prevederilor alin. (2).
(5) Presedintele Consiliului inainteaza primului-ministru propunerile de numire a membrilor Consiliului, pentru candidatii declarati admisi la concurs, cu exceptia situatiei prevazute la art. 290 alin. (4).

ART. 259
Presedintele Consiliului are obligatia de a intocmi un raport de activitate anual, pe care il prezinta si il sustine in fata Parlamentului pana la data de 31 martie a anului urmator.
SECTIUNEA a 3-a
Statutul personalului Consiliului National de Solutionare a Contestatiilor
ART. 260
(1) Numărul membrilor Consiliului şi numărul persoanelor cu statut de personal tehnico-administrativ se stabilesc prin hotărâre a Guvernului.
(2) Cel putin jumatate din numarul membrilor Consiliului trebuie sa fie licentiati in drept.
(3) Preşedintele Consiliului trebuie să fie licenţiat în drept.
ART. 261
(1) Membrii Consiliului sunt selectati prin concurs, fiind numiti in functie prin decizia primului-ministru, in conditiile legii.
(2) Membrii Consiliului sunt selecţionaţi pe baza aptitudinilor profesionale şi a bunei reputaţii. Candidaţii trebuie să aibă studii universitare de lungă durată, o vechime de 9 ani în domeniul juridic, economic sau tehnic, precum şi o experienţă de cel puţin 2 ani în domeniul achiziţiilor publice.
(3) Personalul tehnico-administrativ se incadreaza prin concurs, in conditiile legii.
ART. 262
(1) Membrii Consiliului sunt funcţionari publici cu statut special, denumiţi consilieri de soluţionare a contestaţiilor în domeniul achiziţiilor publice. Aceştia sunt asimilaţi din punctul de vedere al salarizării funcţiei publice de secretar general adjunct din aparatul de lucru al Guvernului.
(2^1) Preşedintele Consiliului beneficiază şi de sporul de conducere aferent funcţiei de director general.
(3) Personalul auxiliar are calitatea de personal contractual şi este asimilat din punctul de vedere al salarizării personalului contractual al Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice.
(4) Prevederile prezentei ordonante de urgenta se completeaza cu dispozitiile Legii nr. 188/1999 privind statutul functionarilor publici, republicata, cu modificarile ulterioare, precum si cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, cu modificarile si completarile ulterioare, in masura in care nu contravin prezentei reglementari.
(5) Perioada exercitării funcţiei publice de consilier de soluţionare a contestaţiilor constituie vechime în specialitatea avută în vedere la ocuparea funcţiei, respectiv juridică, economică sau tehnică.
ART. 263
(1) Membrii Consiliului au ca sarcină principală ducerea la îndeplinire a atribuţiilor date în competenţa Consiliului prin prezenta ordonanţă de urgenţă.
(2) Evaluarea activităţii Consiliului se efectuează o dată pe an de către o comisie.
(3) Comisia prevăzută la alin. (2) este alcătuită din 5 membri, după cum urmează:
a) un reprezentant al Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice;
b) 2 reprezentanţi ai Parlamentului României, respectiv un senator şi un deputat, desemnaţi de către cele două Camere ale Parlamentului;
c) un reprezentant al Agenţiei Naţionale a Funcţionarilor Publici;
d) un reprezentant al Consiliului Concurenţei.
(4) În sensul prevederilor alin. (2), comisia întocmeşte un raport de evaluare care se înaintează primului-ministru.
(5) Procedura de evaluare a activităţii Consiliului şi a preşedintelui acestuia vizează exclusiv activitatea administrativă şi organizatorică şi se stabileşte prin hotărâre a Guvernului, la propunerea Agenţiei Naţionale a Funcţionarilor Publici.
(6) Prin excepţie de la prevederile alin. (2), în cazul apariţiei unor situaţii deosebite, procedura de evaluare poate fi efectuată ori de câte ori este necesar şi înainte de acest termen.
(7) Evaluarea performanţelor individuale profesionale ale membrilor Consiliului se realizează potrivit regulamentului de organizare şi funcţionare a Consiliului, aprobat prin hotărâre a Guvernului, având la bază următoarele două criterii obligatorii de evaluare:
a) ponderea deciziilor casate;

b) consecvenţa în aplicarea unitară a dispoziţiilor în materia achiziţiilor publice.
ART. 264
(1) Membrilor Consiliului le este interzis:
a) sa desfasoare activitati comerciale, direct sau prin persoane interpuse;
b) sa detina calitatea de asociat sau de membru in organele de conducere, administrare sau control la societati civile, societati comerciale, inclusiv banci sau alte institutii de credit, societati de asigurare sau financiare, companii nationale, societati nationale sau regii autonome;
c) sa detina calitatea de membru al unui grup de interes economic;
d) sa detina calitatea de membru al unui partid politic si sa desfasoare sau sa participe la activitati cu caracter politic;
e) sa exercite orice functie publica sau privata, cu exceptia functiilor sau activitatii in domeniul didactic, al cercetarii stiintifice si al creatiei literar-artistice;
f) sa exercite oricare alte activitati profesionale sau de consultanta.
(2) Membrii Consiliului au obligatia sa depuna declaratiile de avere si de interese, in conformitate cu dispozitiile Legii nr. 161/2003 privind unele masuri pentru asigurarea transparentei in exercitarea demnitatilor publice, a functiilor publice si in mediul de afaceri, prevenirea si sanctionarea coruptiei, cu modificarile si completarile ulterioare.
(3) Membrii Consiliului nu au dreptul de a participa la solutionarea unei contestatii daca se afla in una dintre situatiile prevazute mai jos, sub sanctiunea nulitatii deciziei pronuntate:
a) daca acestia, sotul sau ascendentii ori descendentii lor au vreun interes in solutionarea contestatiei sau cand sunt soti, rude sau afini pana la al patrulea grad inclusiv cu vreuna dintre parti;
b) daca intre acestia si una dintre parti a fost un proces penal cu pana la 5 ani inaintea solutionarii cauzei;
c) daca s-au pronuntat public in legatura cu contestatia pe care o solutioneaza;
c^1) dacă în cadrul aceleiaşi proceduri de atribuire au soluţionat o altă contestaţie;
d) daca se constata ca au primit de la una dintre parti bunuri materiale sau promisiuni de bunuri materiale ori altfel de avantaje.
ART. 265
(1) Constatarea abaterilor disciplinare revine Comisiei de disciplina care se constituie in cadrul Consiliului.
(2) Comisia de disciplina are un numar de 5 membri, dintre care 2 sunt numiti de presedintele Consiliului si 3 sunt alesi de membrii Consiliului, cu majoritate simpla.
SECTIUNEA a 4-a
Procedura de solutionare a contestatiilor in fata Consiliului National de Solutionare a Contestatiilor
ART. 266
(1) Consiliul este competent să soluţioneze contestaţiile cu privire la procedura de atribuire, prin complete specializate, constituite potrivit Regulamentului de organizare şi funcţionare a Consiliului, aprobat potrivit art. 291.
(2) In exercitarea atributiilor sale, Consiliul adopta decizii.
ART. 267
(1) Contestatia se solutioneaza de un complet format din 3 membri ai Consiliului, dintre care unul are calitatea de presedinte de complet.
(2) In cadrul fiecarui complet cel putin presedintele acestuia trebuie sa fie licentiat in drept.
Art. 268
Cauzele se distribuie completelor in mod aleatoriu.
ART. 269
Procedura de solutionare a contestatiilor se desfasoara cu respectarea principiilor legalitatii, celeritatii, contradictorialitatii si a dreptului la aparare.
d) obiectul contestaţiei;
e) motivarea in fapt si in drept a cererii;
f) mijloacele de proba pe care se sprijina contestatia, in masura in care este posibil;
g) semnatura partii sau a reprezentantului persoanei juridice.

(2) In situatia in care Consiliul apreciaza ca in contestatie nu sunt cuprinse toate informatiile prevazute la alin. (1), va cere contestatorului ca, in termen de 5 zile de la instiintarea prin care i se aduce la cunostinta aceasta situatie, acesta sa completeze contestatia. In cazul in care contestatorul nu se conformeaza obligatiei impuse de Consiliu, contestatia va fi respinsa.

ART. 271

(1) Sub sancţiunea respingerii contestaţiei ca tardivă, aceasta se înaintează atât Consiliului, cât şi autorităţii contractante, nu mai târziu de expirarea termenelor prevăzute la art. 256^2. Contestatorul va ataşa la contestaţie şi copia actului atacat, în cazul în care acesta a fost emis, precum şi copii ale înscrisurilor prevăzute la art. 270 alin. (1), dacă acestea sunt disponibile.

(2) În termen de o zi lucrătoare de la primirea contestaţiei, autoritatea contractantă are obligaţia să îi înştiinţeze despre aceasta şi pe ceilalţi participanţi încă implicaţi în procedura de atribuire. Înştiinţarea trebuie să conţină inclusiv o copie a contestaţiei respective.

(3) Toate notificările sau comunicările actelor procedurale se fac cu confirmare de primire. Dispoziţiile art. 60 alin. (1) se aplică în mod corespunzător.

(4) În cazul neîndeplinirii obligaţiei prevăzute la alin. (1), dispoziţiile art. 274 şi ale art. 256^3 alin. (3) nu sunt aplicabile.

ART. 273

(1) Contestaţiile formulate în cadrul aceleiaşi proceduri de atribuire vor fi conexate de către Consiliu pentru a se pronunţa o soluţie unitară.

(2) Pana la solutionarea contestatiei de catre Consiliu, participantii in cadrul aceleiasi proceduri de atribuire se pot asocia la contestatie printr-o cerere proprie care trebuie sa contina toate elementele prevazute la art. 270 alin. (1).

ART. 274

(1) În vederea soluţionării contestaţiei/ contestaţiilor, autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite Consiliului, în termen de cel mult 3 zile lucrătoare de la data expirării termenului prevăzut la art. 205 alin. (1), punctul său de vedere asupra acesteia/acestora, însoţit de orice alte documente considerate edificatoare, precum şi, sub sancţiunea amenzii prevăzute la art. 275 alin. (3), o copie a dosarului achiziţiei publice, cu excepţia anunţurilor publicate în SEAP şi a documentaţiei de atribuire, atunci când aceasta este disponibilă şi poate fi descărcată direct din SEAP. Lipsa punctului de vedere al autorităţii contractante nu împiedică soluţionarea contestaţiei/contestaţiilor, în măsura în care s-a făcut dovada comunicării acesteia/acestora.

(2) Autoritatea contractantă va notifica punctul de vedere şi contestatorului/contestatorilor, în acelaşi termen prevăzut la alin. (1).

(4) La cerere, contestatorul are acces la documentele aflate în dosarul achiziţiei publice depuse de autoritate la Consiliu, cu excepţia propunerilor tehnice ale celorlalţi ofertanţi la procedura de atribuire, acestea din urmă putând fi consultate de contestator numai cu acordul scris al respectivilor ofertanţi, acord care se anexează la cererea pe care contestatorul o adresează Consiliului.

ART. 274^1

Autoritatea contractantă are dreptul de a transmite Consiliului punctul său de vedere asupra contestaţiei/contestaţiilor, însoţit de orice alte documente considerate edificatoare, precum şi o copie a dosarului achiziţiei publice, şi înainte de expirarea termenului prevăzut la art. 205 alin. (1).

(1) În vederea soluţionării contestaţiei Consiliul are dreptul de a solicita lămuriri părţilor, de a administra probe şi de a solicita orice alte date/documente, în măsura în care acestea sunt relevante în raport cu obiectul contestaţiei. De asemenea, Consiliul are dreptul de a solicita orice date necesare pentru soluţionarea contestaţiei şi de la alte persoane fizice sau juridice.

(2) Aplicarea prevederilor alin. (1) nu trebuie să conducă la depăşirea termenului de soluţionare a contestaţiei, astfel cum este prevăzut la art. 276.

(3) Autoritatea contractantă are obligaţia de a răspunde la orice solicitare a Consiliului şi de a-i transmite acestuia orice alte documente care prezintă relevanţă pentru soluţionarea contestaţiei, într-un termen care nu poate depăşi 5 zile de la data primirii solicitării, sub sancţiunea unei amenzi în cuantum de 10.000 lei, aplicată conducătorului autorităţii contractante.

(3^1) Consiliul are obligaţia de a pronunţa decizia privind amenda cel târziu în cea de-a 5-a zi de la expirarea termenului prevăzut la alin. (3).
(3^2) Decizia Consiliului privind amenda, neatacată în termen, constituie titlu executoriu şi se execută de către organele competente, potrivit dispoziţiilor legale privind executarea silită a creanţelor fiscale şi cu procedura prevăzută de aceste dispoziţii.
(4) Consiliul va putea desemna un expert independent pentru lamurirea unor aspecte de natura tehnica sau financiara. Durata efectuarii expertizei trebuie sa se incadreze inauntrul termenului prevazut pentru solutionarea contestatiilor de catre Consiliu. Costul expertizei va fi suportat de partea care a formulat cererea de efectuare a acesteia.
(5) Procedura in fata Consiliului este scrisa, iar partile vor fi audiate numai daca acest lucru este considerat necesar de catre completul de solutionare a contestatiei.
(6) Părţile pot fi reprezentate de avocaţi sau de consilieri juridici şi pot depune concluzii scrise în cursul procedurii. De asemenea, părţile pot solicita să depună concluzii oral în faţa Consiliului, fără ca prin aceasta să fie afectate termenele prevăzute la art. 276.
ART. 275^1
(1) În cazuri temeinic justificate şi pentru prevenirea unei pagube iminente, Consiliul, până la soluţionarea fondului cauzei, poate să dispună, în termen de 3 zile, la cererea părţii interesate, prin decizie, măsura suspendării procedurii de achiziţie publică.
(2) Consiliul soluţionează cererea de suspendare luând în considerare consecinţele acestei măsuri asupra tuturor categoriilor de interese ce ar putea fi lezate, inclusiv asupra interesului public.
(3) Decizia prevăzută la alin. (1) poate fi atacată la instanţa competentă, în mod separat, în termen de 5 zile de la comunicare.
ART. 276
(1) Consiliul soluţionează pe fond contestaţia în termen de 20 de zile de la data primirii dosarului achiziţiei publice de la autoritatea contractantă, respectiv în termen de 10 zile în situaţia incidenţei unei excepţii care împiedică analiza pe fond a contestaţiei, potrivit art. 278 alin. (1). În cazuri temeinic justificate, termenul de soluţionare a contestaţiei poate fi prelungit o singură dată cu încă 10 zile.
(2) Nerespectarea termenului de soluţionare a contestaţiei prevăzut la alin. (1) constituie abatere disciplinară şi poate atrage inclusiv declanşarea procedurii de evaluare în conformitate cu prevederile art. 263 alin. (6).
SECTIUNEA a 6-a
Solutiile pe care le poate pronunta Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor
ART. 278
(1) Consiliul se pronunta mai intai asupra exceptiilor de procedura si de fond, iar cand se constata ca acestea sunt intemeiate, nu se mai procedeaza la analiza pe fond a cauzei.
(2) Consiliul examinează din punctul de vedere al legalităţii şi temeiniciei actul atacat şi poate pronunţa o decizie prin care îl anulează în parte sau în tot, obligă autoritatea contractantă să emită un act sau dispune orice altă măsură necesară pentru remedierea actelor ce afectează procedura de atribuire. În cazul în care Consiliul dispune modificarea/eliminarea oricăror specificaţii tehnice din caietul de sarcini ori din alte documente emise în legătură cu procedura de atribuire, autoritatea contractantă are dreptul de a anula aplicarea procedurii de atribuire.
(3) În situaţia în care Consiliul apreciază că, în afară de actele contestate în cadrul procedurii de atribuire, există şi alte acte care încalcă prevederile prezentei ordonanţe de urgenţă, la care nu s-a făcut referire în contestaţie, atunci acesta va sesiza atât Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice, cât şi Unitatea pentru Coordonarea şi Verificarea Achiziţiilor Publice din cadrul Ministerului Finanţelor Publice, transmiţându-le în acest sens toate datele/documentele relevante în susţinerea sesizării.
(4) În cazul în care Consiliul admite contestaţia şi dispune luarea unor măsuri de remediere a actului atacat, precizează şi termenul în care aceasta trebuie dusă la îndeplinire, care nu va fi mai scurt decât termenul de exercitare a căii de atac împotriva deciziei Consiliului, aşa cum este prevăzut la art. 281 alin. (1).

(5) Consiliul poate respinge contestatia ca fiind nefondata, tardiva, lipsita de interes, lipsita de obiect, ca fiind introdusa de o persoana fara calitate sau neimputernicita sa formuleze contestatia, precum si pe orice alta exceptie de procedura sau de fond.
(6) In functie de solutia pronuntata, Consiliul va decide asupra continuarii sau anularii procedurii de achizitie publica.
(7) Consiliul poate lua act, oricand in cursul solutionarii contestatiei, de renuntarea la aceasta de catre contestator.
(8) Consiliul poate obliga, la cerere, partea in culpa la plata cheltuielilor efectuate in cursul solutionarii contestatiei.
(9) Consiliul nu poate decide atribuirea unui contract către un anumit operator economic.
ART. 278^1
(1) În măsura în care Consiliul respinge pe fond contestaţia, autoritatea contractantă va reţine contestatorului din garanţia de participare în raport cu valoarea estimată a contractului următoarele sume:
a) peste pragul prevăzut la art. 19 şi până la 420.000 lei inclusiv - 1% din această valoare;
b) între 420.001 lei şi 4.200.000 lei inclusiv - 4.200 lei + 0,1% din ceea ce depăşeşte 420.001 lei;
c) între 4.200.001 lei şi 42.000.000 lei inclusiv - 7.980 lei + 0,01% din ceea ce depăşeşte 4.200.001 lei;
d) între 42.000.001 lei şi 420.000.000 lei inclusiv - 11.760 lei + 0,001% din ceea ce depăşeşte 42.000.001 lei;
e) între 420.000.001 lei şi 4.200.000.000 lei inclusiv - 15.540 lei + 0,0001% din ceea ce depăşeşte 420.000.001 lei;
f) peste 4.200.000.001 lei - 19.320 lei + 0,00001% din ceea ce depăşeşte 4.200.000.001 lei.
(2) Prevederile alin. (1) se aplică şi în cazul în care contestatorul renunţă la contestaţie.
(3) Măsurile prevăzute la alin. (1) nu vor fi aplicabile în măsura în care renunţarea la contestaţie a fost realizată ca urmare a adoptării de către autoritatea contractantă a măsurilor de remediere necesare, în condiţiile art. 256^3 alin. (1).
(4) În măsura în care instanţa competentă admite plângerea formulată împotriva deciziei Consiliului de respingere a contestaţiei, autoritatea contractantă are obligaţia de a returna contestatorului sumele prevăzute la alin. (1), în cel mult 5 zile de la data pronunţării deciziei instanţei de judecată.
(5) În măsura în care instanţa competentă admite plângerea formulată împotriva deciziei Consiliului prin care a fost admisă plângerea, respingând pe fond contestaţia, autoritatea contractantă va reţine sumele prevăzute la alin. (1).
ART. 279
(1) Decizia Consiliului privind modul de solutionare a contestatiei se adopta cu votul majoritatii membrilor completului, acestia neavand posibilitatea de a se abtine.
(2) Dupa luarea deciziei, completul va intocmi o minuta care se semneaza de catre toti membrii completului si se consemneaza intr-un registru special tinut de Consiliu.
(3) Decizia Consiliului, adoptată potrivit alin. (1), va fi motivată şi comunicată în scris părţilor în termen de 3 zile de la pronunţare.
(4) Decizia motivată se publică în termen de 5 zile de la pronunţare pe pagina de internet a Consiliului, în cadrul buletinului oficial, fără referire la datele de identificare a deciziei şi ale părţilor, la datele cu caracter personal, precum şi la acele informaţii pe care operatorul economic le precizează în oferta sa ca fiind confidenţiale, clasificate sau protejate de un drept de proprietate intelectuală.
(5) Decizia prin care Consiliul a dispus luarea unor măsuri de remediere va fi înaintată, în copie, în acelaşi termen prevăzut la alin. (3), către Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice, care are obligaţia de a monitoriza îndeplinirea măsurilor de remediere.
(6) Decizia motivată se publică de către autoritatea contractantă în SEAP în termen de 5 zile de la data primirii, fără referire la datele de identificare a deciziei şi ale părţilor, la datele cu caracter personal, precum şi la acele informaţii pe care operatorul economic le precizează în oferta sa ca fiind confidenţiale, clasificate sau protejate de un drept de proprietate intelectuală.
ART. 280
(1) Decizia prin care Consiliul anulează în tot sau în parte actul atacat este obligatorie pentru autoritatea contractantă.

(2) În cazul în care termenul prevăzut de art. 278 alin. (4) nu este respectat de autoritatea contractantă, se aplică conducătorului unităţii care nu a efectuat toate demersurile necesare pentru ducerea la îndeplinire a deciziei Consiliului sau persoanei obligate sancţiunea prevăzută la art. 294
(3) Decizia Consiliului este obligatorie pentru parti, contractul de achizitie publica incheiat cu nerespectarea deciziei Consiliului fiind lovit de nulitate absoluta.
(4) Abrogat.
ART. 281
(1) Deciziile Consiliului privind soluţionarea contestaţiei pot fi atacate de către autoritatea contractantă şi/sau de către orice persoană vătămată, în sensul art. 255 alin. (2), cu plângere la instanţa judecătorească prevăzută la art. 283 alin. (1), în termen de 10 zile de la comunicare, atât pentru motive de nelegalitate, cât şi de netemeinicie.
(2) Plangerea va fi formulata in scris si va fi motivata, dispozitiile art. 270 alin. (1) aplicandu-se in mod corespunzator.
(3) Persoana care formulează plângerea împotriva deciziei pronunţate de Consiliu comunică, în termenul prevăzut la alin. (1), o copie a acesteia, precum şi a înscrisurilor doveditoare, fără referire la acele informaţii pe care operatorul economic le precizează în oferta sa ca fiind confidenţiale, clasificate sau protejate de un drept de proprietate intelectuală, şi părţilor care au fost implicate în procedura de contestare în faţa Consiliului, depunând dovada de comunicare în faţa instanţei până la primul termen de judecată.
SECTIUNEA a 8-a
Cai de atac impotriva deciziilor Consiliului National de Solutionare a Contestatiilor
ART. 283
(1) Instanţa competentă să soluţioneze plângerea formulată împotriva deciziei pronunţate de Consiliu este curtea de apel, secţia de contencios-administrativ şi fiscal în a cărei rază se află sediul autorităţii contractante. Cu excepţia cazurilor în care plângerea are ca obiect contestarea amenzii, Consiliul Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor nu are calitatea de parte în proces.
(1^1) Instanţa competentă să soluţioneze plângerea formulată împotriva deciziei pronunţate de Consiliu privind procedurile de atribuire de servicii şi/sau lucrări aferente infrastructurii de transport de interes naţional, aşa cum este definită de legislaţia în vigoare, este Curtea de Apel Bucureşti, Secţia de contencios administrativ şi fiscal.
(2) Plângerea va fi soluţionată în complet format din 3 judecători.
(3) Prevederile secţiunii a 9-a se aplică în mod corespunzător.
(4) După soluţionarea plângerii de către instanţa prevăzută la alin. (1) sau (1^1), dosarul cauzei se restituie de către instanţă Consiliului.
ART. 283^1
(1) În cazuri temeinic justificate şi pentru prevenirea unei pagube iminente, preşedintele instanţei poate dispune, la cererea părţii interesate, prin încheiere dată cu citarea părţilor, suspendarea executării contractului.
(2) Instanţa soluţionează cererea de suspendare luând în considerare consecinţele probabile ale acesteia asupra tuturor categoriilor de interese ce ar putea fi lezate, inclusiv asupra interesului public. Instanţa va putea să nu dispună măsura prevăzută la alin. (1) în cazul în care consecinţele negative ale acesteia ar putea fi mai mari decât beneficiile ei. Hotărârea de a nu dispune suspendarea executării contractului nu trebuie să prejudicieze niciun alt drept al persoanei care a înaintat cererea prevăzută la alin. (1).
(3) Încheierea prevăzută la alin. (1) poate fi atacată cu recurs, în mod separat, în termen de 5 zile de la comunicare.
ART. 285
(1) Instanţa, admiţând plângerea, modifică decizia Consiliului, dispunând, după caz:
a) anularea în tot sau în parte a actului autorităţii contractante;
b) obligarea la emiterea actului de către autoritatea contractantă;
c) îndeplinirea unei obligaţii de către autoritatea contractantă, inclusiv eliminarea oricăror specificaţii tehnice, economice sau financiare discriminatorii din anunţul/invitaţia de participare, din documentaţia de atribuire sau din alte documente emise în legătură cu procedura de atribuire;
d) orice alte măsuri necesare remedierii încălcării dispoziţiilor legale în materia achiziţiilor publice.

(2) Instanţa, sesizată cu o plângere împotriva unei decizii a Consiliului Naţional de Soluţionare a Contestaţiilor, prin care acesta a soluţionat contestaţia pe excepţie, admiţând plângerea, va desfiinţa decizia respectivă şi va reţine cauza spre judecare pe fond cu luarea în considerare a motivelor care au determinat desfiinţarea deciziei.
(3) În situaţia în care instanţa admite plângerea, modifică decizia Consiliului şi constată că actul autorităţii contractante a încălcat prevederile legislaţiei în materia achiziţiilor publice, iar contractul a fost încheiat înainte de comunicarea deciziei de către Consiliu, încălcându-se astfel prevederile art. 256^3 alin. (3), dispoziţiile art. 287^10 alin. (1) lit. b), alin. (2)-(6) sau, după caz, ale art. 287^11 se aplică în mod corespunzător.
(4) Instanta poate respinge pe fond plangerea.
(5) Hotărârea prin care instanţa soluţionează plângerea este definitivă.
(6) Hotărârea motivată pronunţată de instanţă va fi înaintată, în copie, în termen de 15 zile de la data redactării, către Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice, care o publică în SEAP, fără referire la datele de identificare a deciziei şi ale părţilor, la datele cu caracter personal, precum şi la acele informaţii pe care operatorul economic le precizează ca fiind confidenţiale, clasificate sau protejate de un drept de proprietate intelectuală.
ART. 285^1
Plângerea formulată împotriva deciziei pronunţate de Consiliu se taxează cu 50% din sumele prevăzute la art. 287^17.

SECTIUNEA 9

CAP. X
Contraventii si sanctiuni
SECTIUNEA 1
Contraventii
ART. 293
Următoarele fapte constituie contravenţii, dacă nu au fost săvârşite în astfel de condiţii încât să fie considerate, potrivit legii penale, infracţiuni:
a) încălcarea prevederilor art. 23;
b) incalcarea prevederilor art. 33, precum si a regulilor de elaborare a specificatiilor tehnice;
c) încălcarea prevederilor art. 20 alin. (2), art. 142 alin. (2) şi ale art. 251 alin. (2);
d) aplicarea altor proceduri de atribuire decat a celor care sunt prevazute de prezenta ordonanta de urgenta;
e) încălcarea regulilor de publicitate prevăzute de prezenta ordonanţă de urgenţă, cu excepţia celor referitoare la anunţul de atribuire, şi/sau neîndeplinirea de către autorităţile contractante a obligaţiei de înregistrare în SEAP, astfel cum este prevăzut de legislaţia în materia achiziţiilor publice;
e^1) încălcarea regulilor de publicitate prevăzute de prezenta ordonanţă de urgenţă cu privire la anunţul de atribuire;
f) nerespectarea regulilor speciale prevazute la art. 58;
g) aplicarea incorectă a regulilor de comunicare şi transmitere a datelor, având ca efect restricţionarea accesului operatorilor economici la procedura de atribuire, încălcarea principiului tratamentului egal şi/sau încălcarea principiului transparenţei;
h) utilizarea altor criterii de calificare si selectie decat a celor prevazute in prezenta ordonanta de urgenta;
i) incalcarea principiului proportionalitatii prin utilizarea criteriilor de calificare si selectie ca mijloc de a restrictiona concurenta;
i^1) depăşirea termenelor prevăzute la art. 80^1, 86^1, 93^1, 102^1, 106^1, 109^1, 117^1 sau 121^1.
j) utilizarea altor criterii de atribuire a contractului de achiziţie publică decât a celor prevăzute la art. 198, inclusiv utilizarea criteriilor de calificare şi selecţie ca factori de evaluare a ofertelor;
j^1) schimbarea criteriului de atribuire precizat la nivelul invitaţiei/anunţului de participare şi în documentaţia de atribuire pe parcursul aplicării procedurii de atribuire;
k) aplicarea unor factori de evaluare ce nu reflectă avantaje pentru autoritatea contractantă;

l) aplicarea incorectă, în cadrul procesului de selecţie şi/sau de evaluare, a criteriilor stabilite prin documentaţia de atribuire ori aplicarea altor criterii decât a celor stabilite la nivelul invitaţiei/anunţului de participare şi prin documentaţia de atribuire;
l^1) netransmiterea notificării prevăzute la art. 19^1;
m) încălcarea dispoziţiilor art. 295 alin. (5).
m^1) netransmiterea informaţiilor referitoare la atribuirea contractelor de achiziţie publică în termen de 5 zile de la primirea solicitării scrise a Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice;
n) încălcarea obligaţiei prevăzute la art. 80, 93 şi 129;
o) anularea unei proceduri de atribuire în alte cazuri decât cele prevăzute la art. 209;
p) încălcarea prevederilor art. 204 alin. (1);
q) încălcarea prevederilor art. 204 alin. (1^1);
r) încălcarea prevederilor art. 206-207;
s) neducerea la îndeplinire a deciziei Consiliului în termenul stabilit în condiţiile prezentei ordonanţe, după data la care aceasta rămâne definitivă şi irevocabilă;
t) încălcarea prevederilor art. 211-213, referitoare la întocmirea şi/sau păstrarea dosarului achiziţiei publice;
u) neînfiinţarea compartimentului prevăzut la art. 304^1;
v) orice altă încălcare a prevederilor prezentei ordonanţe de urgenţă sau a actelor normative emise în aplicarea acesteia, având ca efect încălcarea dispoziţiilor art. 2, cu excepţia alin. (2) lit. f).
w) nesolicitarea de către autoritatea contractantă a informaţiilor necesare pentru evaluarea ofertelor care prezintă un preţ neobişnuit de scăzut în raport cu ceea ce urmează a fi furnizat/prestat/executat.
SECTIUNEA a 2-a
Sanctionarea contraventiilor
ART. 294
(1) Contravenţia prevăzută la art. 293 lit. l^1) se sancţionează cu amendă de la 2.000 lei la 5.000 lei.
(2) Contravenţiile prevăzute la art. 293 lit. f), i^1), n), u) şi v) se sancţionează cu amendă de la 20.000 lei la 40.000 lei.
(3) Contravenţiile prevăzute la art. 293 lit. c), k), m^1), q), s), t) şi w) se sancţionează cu amendă de la 40.000 lei la 80.000 lei.
(3^1) Contravenţia prevăzută la art. 293 lit. a) se sancţionează cu amendă de la 50.000 lei la 100.000 lei.
(3^2) Contravenţia prevăzută la art. 293 lit. e^1) se sancţionează cu amendă de la 20.000 lei la 100.000 lei.
(4) Contravenţiile prevăzute la art. 293 lit. b), d), e), g), h), i), j), j^1), l), m), o), p) şi r) se sancţionează cu amendă de la 80.000 lei la 100.000 lei.
(5) Amenzile pentru săvârşirea contravenţiilor de la art. 293 pot fi aplicate atât persoanelor fizice, cât şi persoanelor juridice.
(6) Contravenientul persoană fizică şi/sau juridică poate achita în termen de cel mult 48 de ore de la data încheierii procesului-verbal ori, după caz, de la data comunicării acestuia jumătate din minimul amenzilor prevăzute la art. 294 alin. (1)-(4).
(7) Prin derogare de la prevederile art. 8 alin. (4) din Ordonanţa Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravenţiilor, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările şi completările ulterioare, sumele provenite din amenzile prevăzute la art. 294 alin. (1)-(4) aplicate persoanelor fizice se fac integral venit la bugetul de stat.
(8) Pentru contractele a căror valoare estimată este mai mică decât pragurile valorice prevăzute la art. 55 alin. (2), amenda prevăzută ca sancţiune pentru săvârşirea contravenţiilor prevăzute la art. 293 reprezintă 50% din sumele prevăzute la alin. (2), (3), (3^2) şi (4). Prevederile alin. (3^1) rămân aplicabile.
(9) În cazul contractelor finanţate din fonduri europene şi/sau din fonduri publice naţionale aferente acestora, cu excepţia achiziţiilor derulate de beneficiarii Programului Naţional de Dezvoltare Rurală 2007-2013, prevederile alin. (1)-(8) se aplică doar contravenţiilor care nu constituie abatere potrivit anexei la Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 66/2011 privind prevenirea, constatarea şi sancţionarea neregulilor apărute în obţinerea şi utilizarea fondurilor europene şi/sau a fondurilor naţionale aferente acestora, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 142/2012, cu modificările şi completările ulterioare.

(10) În cazul prevăzut la alin. (9), constatările Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice, ca urmare a acţiunii de supraveghere a modului de atribuire a contractului de achiziţie publică, sunt transmise, spre valorificare, autorităţilor cu competenţe în gestionarea fondurilor europene.
Art. 294^1
Depăşirea termenelor prevăzute la art. 80^1, 86^1, 93^1, 102^1, 106^1, 109^1, 117^1 sau 121^1 constituie abatere disciplinară gravă.
ART. 295
(1) Constatarea contraventiilor si aplicarea sanctiunilor se realizeaza de catre persoane imputernicite ale Autoritatii Nationale pentru Reglementarea si Monitorizarea Achizitiilor Publice.
(2) Aplicarea sancţiunii amenzii contravenţionale se prescrie în termen de 36 de luni de la data săvârşirii faptei.
(4) Orice persoană are dreptul de a sesiza Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice cu privire la încălcarea dispoziţiilor legale în materia achiziţiilor publice. În vederea exercitării acestui drept persoanele respective vor transmite Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice împreună cu sesizarea şi datele/documentele relevante, în vederea susţinerii acesteia.
(5) Autoritatea contractantă pune la dispoziţia persoanelor precizate la alin. (1) documentele solicitate şi le permite accesul la sediul acesteia.
(6) Procedura de supraveghere prevăzută la art. 3 lit. c) din Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 74/2005 privind înfiinţarea Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice, aprobată cu modificări prin Legea nr. 111/2006, cu modificările ulterioare, se desfăşoară în conformitate cu regulamentul aprobat prin ordin al preşedintelui Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice.
ART. 296
(1) Contravenţiilor prevăzute la art. 293 le sunt aplicabile dispoziţiile Ordonanţei Guvernului nr. 2/2001, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările şi completările ulterioare.
(2) Prin derogare de la prevederile Ordonanţei Guvernului nr. 2/2001, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările şi completările ulterioare, plângerile formulate împotriva proceselor-verbale de constatare şi sancţionare a contravenţiilor încheiate de persoanele împuternicite din cadrul Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice se soluţionează de Judecătoria Sectorului 1 Bucureşti.

-HG 925-2006 (actualizat) pentru aprobarea normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de achizitie publica din OUG 34-2006 Privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de sevicii (extras)
ART. 22
(1) După data de 31 decembrie 2006, autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite spre publicare anunţurile de intenţie, de participare şi de atribuire, inclusiv pe cele de tip erată la respectivele anunţuri, către operatorul SEAP.
(2) Transmiterea spre publicare a anunţurilor către operatorul SEAP se realizează numai prin mijloace electronice, prin utilizarea aplicaţiei disponibile la adresa de internet www.e-licitaţie.ro.
ART. 23
Anunţurile pentru care ordonanţa de urgenta impune obligaţia publicării în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene se redactează de autoritatea contractantă într-o limba oficială a Uniunii Europene şi trebuie sa respecte forma adoptată prin Regulamentul Comisiei Europene nr. 1.564/2005, care stabileşte formatul standard al anunţurilor publicitare în cadrul procedurilor de atribuire prevăzute în directivele 17/2004/CE şi 18/2004/CE.
ART. 24

(1) După transmiterea anunţurilor către operatorul SEAP, Autoritatea Naţionala pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice are obligaţia de a verifica anunţurile respective din punctul de vedere al respectării regulilor formale de completare, în cel mult doua zile lucrătoare de la data primirii acestora în SEAP.
(2) Autoritatea Naţionala pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice are obligaţia ca, în termenul prevăzut mai sus, sa comunice operatorului SEAP acceptul de publicare sau respingerea publicării anunţului.
ART. 25
In cazul în care Autoritatea Naţionala pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice constata, în cursul verificării anunţului transmis de autoritatea contractantă către operatorul SEAP, ca în forma sau în conţinutul acestuia exista erori ori omisiuni, aceasta are obligaţia:
a) de a comunica operatorului SEAP respingerea publicării anunţului;
b) de a informa autoritatea contractantă asupra deciziei de respingere a publicării anunţului, motivand decizia respectiva şi indicând modul în care erorile/omisiunile pot fi remediate.
ART. 26
(1) Anunţurile transmise ulterior remedierii erorilor/omisiunilor constatate conform prevederilor art. 25 sunt considerate anunţuri noi şi fac obiectul tuturor regulilor de transmitere şi verificare prevăzute în prezenta secţiune.
(2) În cazul în care, după publicarea unui anunţ, intervin anumite modificări faţă de informaţiile deja publicate, autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite spre publicare un anunţ de tip erată la anunţul iniţial, în condiţiile prevăzute de Regulamentul Comisiei Europene nr. 1.564/2005, care stabileşte formatul standard al anunţurilor publicitare în cadrul procedurilor de atribuire prevăzute în directivele nr. 17/2004/CE şi 18/2004/CE.
ART. 27
(1) Operatorul SEAP nu are dreptul de a publica anunţul transmis de autoritatea contractantă sau de a-l transmite spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, fără obţinerea acceptului de publicare emis de Autoritatea Naţionala pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice.
(2) Operatorul SEAP are obligaţia de a asigura transmiterea anunţurilor spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, în formatul standard adoptat de Comisia Europeană şi în cel mult o zi lucrătoare de la obţinerea acceptului de publicare.
(3) Atunci când stabileşte perioadele limita pentru depunerea ofertelor, autoritatea contractantă are obligaţia de a lua în calcul şi marja de timp de 3 zile lucrătoare, necesară pentru verificarea anunţurilor de către Autoritatea Naţionala pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice şi pentru transmiterea acestora către Jurnalul Oficial al Uniunii Europene de către operatorul SEAP, astfel cum este prevăzut la art. 49 alin. (2) şi (3) din ordonanţa de urgenta.
ART. 28
Operatorul SEAP are obligaţia de a publica anunţul în SEAP, în cel mult doua zile lucrătoare de la primirea acceptului de publicare, dar în nici un caz înainte de data transmiterii acestuia spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, dacă prevederile ordonanţei de urgenta impun aceasta obligaţie.
SECŢIUNEA 1
Licitaţia deschisă
ART. 31
(1) In perioada cuprinsă între data publicării anunţului de participare şi data limita de depunere a ofertelor, autoritatea contractantă are obligaţia de a asigura oricărui operator economic posibilitatea de a obţine documentaţia de atribuire.
ART. 32
(1) In cazul în care autoritatea contractantă primeşte solicitări de clarificare cu privire la prevederile documentaţiei de atribuire, aceasta are obligaţia de a răspunde la aceste solicitări, respectând prevederile art. 78 alin. (2) şi (3) din ordonanţa de urgenta.
(2) In cazul în care documentaţia de atribuire a fost pusă la dispoziţia operatorilor economici prin asigurarea accesului direct şi nerestrictionat la fisierul electronic disponibil în SEAP, autoritatea contractantă are obligaţia, respectând prevederile art. 78 alin. (2) din ordonanţa de urgenta, de a face

cunoscute clarificările sau eventualele modificări în legătura cu documentaţia de atribuire, prin crearea unui nou fisier electronic la care se va asigura accesul direct şi nerestrictionat, în mod similar cu accesul la fisierul iniţial.

ART. 33

(1) Autoritatea contractantă are obligaţia de a deschide ofertele şi, după caz, alte documente prezentate de participanţi, la data, ora şi în locul indicate în anunţul de participare. În cazul în care devine necesară prelungirea termenului de depunere a ofertelor, autoritatea contractantă are obligaţia de a preciza această modificare printr-o erată la anunţul de participare, care trebuie însă publicată cu cel puţin 3 zile înainte de data anunţată iniţial pentru deschiderea ofertelor.

(2) Orice ofertant are dreptul de a participa la deschiderea ofertelor.

(3) În cadrul şedinţei de deschidere nu este permisă respingerea niciunei oferte, cu excepţia celor care se încadrează într-una dintre următoarele situaţii:

a) au fost depuse după data şi ora-limită de depunere sau la o altă adresă decât cele stabilite în anunţul de participare;

b) nu sunt însoţite de garanţia de participare, în cuantumul, forma şi având perioada de valabilitate solicitate în documentaţia de atribuire.

(4) Şedinţa de deschidere se finalizează printr-un proces-verbal semnat de membrii comisiei de evaluare şi de reprezentanţi ai operatorilor economici prezenţi la şedinţă, în care se consemnează modul de desfăşurare a şedinţei respective, aspectele formale constatate la deschiderea ofertelor, elementele principale ale fiecărei oferte, consemnându-se totodată lista documentelor depuse de fiecare operator economic în parte. Autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite un exemplar al procesului-verbal tuturor operatorilor economici participanţi la procedura de atribuire, în cel mult o zi lucrătoare de la deschidere, indiferent dacă aceştia au fost sau nu prezenţi la şedinţa respectivă.

(5) Prevederile alin. (4) nu sunt aplicabile în cazul prevăzut la art. 216 din ordonanţa de urgenţă, trasabilitatea acţiunilor fiind asigurată implicit de SEAP.

(6) Orice decizie cu privire la calificarea/selecţia ofertanţilor/candidaţilor sau, după caz, cu privire la evaluarea ofertelor se adopta de către comisia de evaluare în cadrul unor şedinţe ulterioare şedinţei de deschidere a ofertelor.

ART. 34

(1) In cazul în care, în cadrul documentaţiei de atribuire, a fost prevăzută obligaţia îndeplinirii unor criterii de calificare, astfel cum sunt acestea prevăzute la art. 176 din ordonanţa de urgenta, comisia de evaluare are obligaţia verificării modului de îndeplinire a acestor criterii de către fiecare ofertant în parte.

(2) Comisia de evaluare are obligaţia de a analiza şi de a verifica fiecare oferta atât din punct de vedere al elementelor tehnice propuse, cat şi din punct de vedere al aspectelor financiare pe care le implica.

(3) Propunerea tehnica trebuie sa corespundă cerinţelor minime prevăzute în caietul de sarcini.

(4) Propunerea financiară trebuie sa se încadreze în limita fondurilor care pot fi disponibilizate pentru îndeplinirea contractului de achiziţie publica respectiv.

ART. 35

Pe parcursul analizării şi verificării documentelor prezentate de ofertanţi, comisia de evaluare are dreptul de a solicita oricând clarificări sau completări ale documentelor prezentate de aceştia pentru demonstrarea îndeplinirii criteriilor de calificare, astfel cum sunt acestea prevăzute la art. 176 din ordonanţa de urgenta, sau pentru demonstrarea conformităţii ofertei cu cerinţele solicitate.

ART. 36

(1) Oferta este considerată inacceptabila în următoarele situaţii:

a) se încadrează în categoria celor prevăzute la art. 33 alin. (3);

b) a fost depusă de un ofertant care nu îndeplineşte una sau mai multe dintre cerinţele de calificare stabilite în documentaţia de atribuire sau nu a prezentat, conform prevederilor art. 11 alin. (4)-(5), documente relevante în acest sens;

c) constituie o alternativa la prevederile caietului de sarcini, alternativa care nu poate fi luată în considerare din următoarele motive:

- în anunţul de participare nu este precizată în mod explicit posibilitatea depunerii unor oferte alternative;
- respectiva oferta alternativa nu respecta cerinţele minime prevăzute în caietul de sarcini;

d) nu asigura respectarea reglementărilor obligatorii referitoare la condiţiile specifice de munca şi de protecţie a muncii, atunci când aceasta cerinţa este formulată în conformitate cu prevederile art. 34 alin. (2) din ordonanţa de urgenta;
e) preţul, fără TVA, inclus în propunerea financiară depăşeşte valoarea estimată comunicată prin anunţul/invitaţia de participare şi nu există posibilitatea disponibilizării de fonduri suplimentare pentru îndeplinirea contractului de achiziţie publică respectiv;
e^1) preţul, fără TVA, inclus în propunerea financiară depăşeşte valoarea estimată comunicată prin anunţul/invitaţia de participare şi, deşi există posibilitatea disponibilizării de fonduri suplimentare pentru îndeplinirea contractului de achiziţie publică respectiv, se constată existenţa a cel puţin uneia dintre următoarele situaţii:
- preţul este cu mai mult de 10% mai mare decât valoarea estimată prevăzută în anunţul/invitaţia de participare;
- încheierea contractului la preţul respectiv ar conduce la eludarea aplicării acelor prevederi ale ordonanţei de urgenţă care instituie obligaţii ale autorităţii contractante în raport cu anumite praguri valorice;
f) în urma verificărilor prevăzute la art. 202 şi 203 din ordonanţa de urgenţă se constată că oferta are un preţ neobişnuit de scăzut pentru ceea ce urmează a fi furnizat/prestat/executat, astfel încât nu se poate asigura îndeplinirea contractului la parametrii cantitativi şi calitativi solicitaţi prin caietul de sarcini.
g) oferta este depusă cu nerespectarea prevederilor art. 69^1 din ordonanţa de urgenţă, raportat la data-limită stabilită pentru depunerea ofertelor.
(2) Oferta este considerată neconformă în următoarele situaţii:
a) nu satisface în mod corespunzător cerinţele caietului de sarcini;
b) conţine propuneri de modificare a clauzelor contractuale pe care le-a stabilit autoritatea contractantă în cadrul documentaţiei de atribuire, care sunt în mod evident dezavantajoase pentru aceasta din urmă, iar ofertantul, deşi a fost informat cu privire la respectiva situaţie, nu acceptă renunţarea la clauzele respective;
c) conţine în cadrul propunerii financiare preţuri care nu sunt rezultatul liberei concurenţe şi care nu pot fi justificate;
d) în cadrul unei proceduri de atribuire pentru care s-a prevăzut defalcarea pe loturi, oferta este prezentată fără a se realiza distincţia pe loturile ofertate, din acest motiv devenind imposibilă aplicarea criteriului de atribuire pentru fiecare lot în parte.
ART. 36^1
(1) În sensul prevederilor art. 202 alin. (1) din ordonanţa de urgenţă, o ofertă prezintă un preţ aparent neobişnuit de scăzut în raport cu ceea ce urmează a fi furnizat, executat sau prestat atunci când preţul ofertat, fără TVA, reprezintă mai puţin de 85% din valoarea estimată a contractului respectiv sau, în cazul în care în procedura de atribuire sunt cel puţin 5 oferte care nu se află în situaţiile prevăzute la art. 36 alin. (1) lit. a)-e) şi alin. (2), atunci când preţul ofertat reprezintă mai puţin de 85% din media aritmetică a ofertelor respective.
(2) În cazul în care, pe parcursul evaluării, se constată existenţa unei oferte cu preţ aparent neobişnuit de scăzut în sensul prevederilor alin. (1), autoritatea contractantă are obligaţia de a efectua verificări detaliate în legătură cu aspectele prevăzute la art. 202 alin. (2) din ordonanţa de urgenţă.
(3) În scopul efectuării verificărilor prevăzute la alin. (2), autoritatea contractantă va solicita ofertantului inclusiv documente privind, după caz, preţurile la furnizori, situaţia stocurilor de materii prime şi materiale, modul de organizare şi metodele utilizate în cadrul procesului de lucru, nivelul de salarizare a forţei de muncă, performanţele şi costurile implicate de anumite utilaje sau echipamente de lucru.
(4) În cazul în care ofertantul nu prezintă informaţiile solicitate sau aceste informaţii nu pot justifica preţul aparent neobişnuit de scăzut, oferta intră sub incidenţa prevederilor art. 36 alin. (1) lit. f).
ART. 37
(1) Ofertele care nu se încadrează în niciuna dintre situaţiile prevăzute la art. 36 sunt singurele oferte care pot fi considerate admisibile.
(2) Oferta câştigătoare se stabileşte numai dintre ofertele admisibile şi numai pe baza criteriului de atribuire precizat în anunţul de participare şi în documentaţia de atribuire.
ART. 39
(1) După ce a finalizat evaluarea ofertelor, comisia de evaluare are obligaţia de a elabora, în conformitate cu prevederile art. 213 alin. (2) din ordonanţa de urgenţă, un raport al procedurii de atribuire, care se aprobă de către conducătorul autorităţii contractante sau de persoana desemnată în acest scop.

(2) Conducătorul autorităţii contractante sau persoana desemnată în acest scop are obligaţia de lua măsurile necesare pentru informarea tuturor ofertanţilor în legătură cu rezultatul aplicării procedurii de atribuire, conform prevederilor art. 206-208 din ordonanţa de urgenţă.

CAP. VI
Evaluarea ofertelor
ART. 71
(1) Autoritatea contractantă are obligaţia de a desemna, pentru atribuirea contractelor de achiziţie publică, persoanele responsabile pentru evaluarea ofertelor, care se constituie într-o comisie de evaluare.
(2) Comisia de evaluare trebuie să includă specialişti în domeniul obiectului contractului care urmează să fie atribuit şi se nominalizează din cadrul compartimentului intern specializat prevăzut la art. 3 alin. (1). În comisia de evaluare pot fi nominalizaţi şi membri aparţinând altor compartimente ale autorităţii contractante sau, în cazul în care beneficiarul final al contractului este o altă autoritate contractantă, din cadrul respectivei autorităţi contractante.
(3) Nominalizarea persoanelor responsabile pentru evaluarea ofertelor se poate realiza atât pentru atribuirea fiecărui contract în parte, cat şi pentru atribuirea mai multor contracte, în acest din urma caz atunci când contractele respective sunt de complexitate redusă.
ART. 72
(1) Autoritatea contractantă va numi o persoană responsabilă cu aplicarea procedurii de atribuire, persoană care devine, totodată, şi preşedinte al comisiei de evaluare. Preşedintele poate fi membru în cadrul comisiei de evaluare sau rolul său poate fi limitat numai la aspectele de organizare şi reprezentare, în acest din urmă caz neavând drept de vot. În orice situaţie, preşedintele comisiei de evaluare semnează raportul procedurii de atribuire.
(2) Atribuţiile comisiei de evaluare sunt următoarele:
a) deschiderea ofertelor si, după caz, a altor documente care însoţesc oferta;
b) verificarea îndeplinirii criteriilor de calificare de către ofertanţi/candidaţi, în cazul în care acestea au fost solicitate prin documentaţia de atribuire;
c) realizarea selecţiei/preselecţiei candidaţilor, dacă este cazul;
d) realizarea dialogului cu operatorii economici, în cazul aplicării procedurii de dialog competitiv;
e) realizarea negocierilor cu operatorii economici, în cazul aplicării procedurilor de negociere;
f) verificarea propunerilor tehnice prezentate de ofertanţi, din punctul de vedere al modului în care acestea corespund cerinţelor minime din caietul de sarcini sau din documentaţia descriptivă;
g) verificarea propunerilor financiare prezentate de ofertanţi, din punctul de vedere al încadrării în fondurile care pot fi disponibilizate pentru îndeplinirea contractului de achiziţie publica respectiv, precum si, dacă este cazul, din punctul de vedere al încadrării acestora în situaţia prevăzută la art. 202 din ordonanţa de urgenta;
h) stabilirea ofertelor inacceptabile sau neconforme şi a motivelor care stau la baza încadrării ofertelor respective în aceasta categorie;
i) stabilirea ofertelor admisibile;
j) aplicarea criteriului de atribuire, astfel cum a fost prevăzut în documentaţia de atribuire, şi stabilirea ofertei/ofertelor câştigătoare;
k) în cazuri justificate conform prevederilor art. 209 din ordonanţa de urgenta, elaborarea unei propuneri de anulare a procedurii de atribuire;
l) elaborarea raportului procedurii de atribuire, astfel cum este acesta prevăzut la art. 213 alin. (2) din ordonanţa de urgenta.
(3) Autoritatea contractantă are dreptul de a nominaliza membri de rezerva pentru membrii comisiei de evaluare.
(4) Autoritatea contractantă are dreptul de a înlocui un membru al comisiei de evaluare cu un membru de rezerva numai dacă persoana care urmează sa fie înlocuită nu are posibilitatea, din motive obiective, de a-si îndeplini atribuţiile care rezulta din calitatea de membru al comisiei de evaluare. După producerea înlocuirii, calitatea de membru al comisiei de evaluare este preluată de către membrul de rezerva, care îşi va exercita atribuţiile aferente pana la finalizarea procedurii de atribuire.
ART. 73
(1) Autoritatea contractantă are dreptul de a decide, cu scopul de a sprijini activităţile de evaluare, desemnarea pe lângă comisia de evaluare a unor specialişti externi, numiţi experţi cooptaţi. Experţii cooptaţi pot fi desemnaţi încă

de la începutul procesului de evaluare sau pe parcursul acestui proces, în funcţie de problemele care ar putea impune expertiza acestora.
(2) Decizia de desemnare a experţilor cooptaţi trebuie să precizeze atribuţiile şi responsabilităţile specifice ale acestora şi să justifice necesitatea participării lor la procesul de evaluare.
(3) Atribuţiile şi responsabilităţile experţilor externi cooptaţi se rezuma, după caz, numai la:
a) verificarea şi evaluarea propunerilor tehnice;
b) analiza situaţiei financiare a ofertanţilor/candidaţilor ori analiza financiară a efectelor pe care le pot determina anumite elemente ale ofertei sau clauze contractuale propuse de ofertant;
c) analiza efectelor de natura juridică pe care le pot determina anumite elemente ale ofertei sau anumite clauze contractuale propuse de ofertant.
(4) Numai membrii comisiei de evaluare au drept de vot.
(5) Experţii cooptaţi nu au drept de vot, însă au obligaţia de a elabora un raport de specialitate cu privire la aspectele tehnice, financiare sau juridice asupra cărora, pe baza expertizei pe care o deţin, îşi exprimă punctul de vedere.
(6) Raportul de specialitate prevăzut la alin. (5) este destinat sa faciliteze comisiei de evaluare adoptarea deciziilor în cadrul procesului de analiza a ofertelor şi de stabilire a ofertei/ofertelor câştigătoare. Raportul de specialitate se ataşează la raportul de atribuire şi devine parte a dosarului achiziţiei publice.
ART. 74
(1) Pe parcursul desfăşurării procesului de evaluare, comisia şi experţii cooptaţi au obligaţia de a păstra confidenţialitatea asupra conţinutului ofertelor, precum şi asupra oricăror alte informaţii prezentate de către candidaţi/ofertanţi, a căror dezvaluire ar putea aduce atingere dreptului acestora de a-si proteja proprietatea intelectuală sau secretele comerciale.
(2) Încălcarea angajamentelor referitoare la confidenţialitate se sancţionează conform legii, disciplinar sau penal.
(3) Cu excepţia şedinţei de deschidere a ofertelor, la întrunirile comisiei de evaluare au dreptul de a participa numai membrii acesteia si, după caz, experţii cooptaţi.
(4) Regulile de evitare a conflictului de interese, astfel cum au fost prevăzute la cap. II, secţiunea a 8-a din ordonanţa de urgenta, sunt egal aplicabile atât comisiei de evaluare, cat şi experţilor cooptaţi.
ART. 75
(1) Comisia de evaluare şi experţii cooptaţi semnează o declaraţie de confidenţialitate şi imparţialitate pe propria răspundere prin care se angajează să respecte prevederile art. 74 şi prin care confirmă că nu se află într-o situaţie care implică existenţa unui conflict de interese.
(2) Declaraţia prevăzută la alin. (1) trebuie semnată înainte de preluarea atribuţiilor specifice, în cadrul procesului de evaluare, şi conţine datele de identificare prevăzute la art. 2 alin. (3^2).
(3) Declaraţia prevăzută la alin. (1) este pusă la dispoziţia organismelor cu competenţe în verificarea apariţiei conflictului de interese.
(4) În îndeplinirea funcţiei de verificare, Ministerul Finanţelor Publice, prin Unitatea pentru Coordonarea şi Verificarea Achiziţiilor Publice/Compartimentele pentru verificarea achiziţiilor publice, are acces la declaraţia prevăzută la alin. (1), în vederea prevenirii apariţiei situaţiei prevăzute la art. 69 din ordonanţa de urgenţă.
(5) În cazul în care unul dintre membrii desemnaţi în comisia de evaluare sau unul dintre experţii cooptaţi constată, oricând pe parcursul exercitării atribuţiilor, că se află într-o situaţie de incompatibilitate/conflict de interese, atunci acesta solicită de îndată înlocuirea sa din componenţa comisiei respective cu o altă persoană. Situaţiile de incompatibilitate/conflict de interese pot fi sesizate autorităţii contractante şi de către terţi.
(6) În cazul situaţiilor prevăzute la alin. (5), autoritatea contractantă verifică informaţiile semnalate şi, dacă acestea se confirmă, dispune înlocuirea membrului comisiei de evaluare/expertului cooptat.
(7) Autoritatea contractantă dispune de îndată înlocuirea membrului comisiei de evaluare/expertului cooptat, dacă situaţiile prevăzute la alin. (5) sunt sesizate ca urmare a observaţiilor formulate de observatorii Ministerului Finanţelor Publice, prin Unitatea pentru Coordonarea şi Verificarea Achiziţiilor Publice/Compartimentele pentru verificarea achiziţiilor publice.
ART. 76
(1) Modul de lucru al comisiei de evaluare este stabilit de comun acord între membrii acesteia, urmând a se avea în vedere calendarul estimativ de aplicare a procedurii şi perioada solicitată pentru valabilitatea ofertelor.
(2) Membrii comisiei de evaluare au dreptul de a analiza şi evalua documentele depuse de ofertanţi/candidaţi individual şi/sau în şedinţe comune, însă orice decizie a comisiei de evaluare trebuie să întrunească votul a cel puţin

2/3 dintre membrii săi. Comisia de evaluare are obligaţia să întocmească înscrisuri prin care se formalizează deciziile adoptate în cadrul procesului de evaluare.
(3) In cazul stabilirii ofertei câştigătoare pe baza de punctaj, votul membrilor comisiei de evaluare se reflecta prin punctajul individual acordat fiecărei oferte în parte.
(4) În cazul în care se ajunge în situaţia ca prevederile alin. (2) să nu fie respectate datorită unor eventuale divergenţe de păreri între membrii comisiei de evaluare, conducătorul autorităţii contractante sau, după caz, preşedintele comisiei va solicita reanalizarea punctelor de divergenţă, în scopul finalizării în timp util a etapei de evaluare a ofertelor şi de stabilire a ofertei câştigătoare. În cazul în care comisia de evaluare nu ajunge la un acord, decizia finală se adoptă cu votul majorităţii membrilor săi.
(5) Membrii comisiei de evaluare care nu sunt de acord cu decizia adoptată au obligaţia de a-si prezenta punctul de vedere în scris, elaborand în acest sens o nota individuală care se ataşează la raportul procedurii de atribuire.
(6) În situaţia în care autoritatea contractantă aprobă raportul procedurii de atribuire fără a ţine cont de observaţiile formulate de observatorii Ministerului Finanţelor Publice, prin Unitatea pentru Coordonarea şi Verificarea Achiziţiilor Publice/Compartimentele pentru verificarea achiziţiilor publice, cu privire la situaţiile prevăzute de art. 69 şi 69^1 din ordonanţa de urgenţă, Agenţia Naţională de Integritate este sesizată pentru identificarea încălcării regimului juridic al conflictelor de interese prin raportare la dispoziţiile Legii nr. 176/2010 privind integritatea în exercitarea funcţiilor şi demnităţilor publice, pentru modificarea şi completarea Legii nr. 144/2007 privind înfiinţarea, organizarea şi funcţionarea Agenţiei Naţionale de Integritate, precum şi pentru modificarea şi completarea altor acte normative, cu modificările ulterioare, în termen de 5 zile de la semnarea raportului procedurii de atribuire. Odată cu sesizarea, Agenţiei Naţională de Integritate îi este transmisă şi documentaţia completă privind atribuirea contractului.
ART. 78
(1) Comisia de evaluare stabileşte care sunt clarificările şi completările formale sau de confirmare, necesare pentru evaluarea fiecărei oferte, precum şi perioada de timp acordată pentru transmiterea clarificărilor. Comunicarea transmisă în acest sens către ofertant trebuie să fie clară, precisă si să definească în mod explicit şi suficient de detaliat în ce constă solicitarea comisiei de evaluare.
(2) Comisia de evaluare, înainte de a lua o decizie de respingere a candidaturii/ofertei în baza art. 36 alin. (1) lit. g), solicită clarificări şi, după caz, completări ale documentelor prezentate iniţial de candidat/ofertant/subcontractant/terţ susţinător cu privire la neîncadrarea în prevederile art. 69^1 din ordonanţa de urgenţă.
ART. 79
(1) In cazul în care ofertantul nu transmite în perioada precizată de comisia de evaluare clarificările/răspunsurile solicitate sau în cazul în care explicaţiile prezentate de ofertant nu sunt concludente, oferta sa va fi considerată neconforma.
(2) În cazul în care ofertantul modifică prin răspunsurile pe care le prezintă conţinutul propunerii tehnice, oferta sa va fi considerată neconformă. Modificări ale propunerii tehnice se acceptă în măsura în care acestea:
a) pot fi încadrate în categoria viciilor de formă sau erorilor aritmetice; sau
b) reprezintă corectări ale unor abateri tehnice minore, iar o eventuală modificare a preţului, indusă de aceste corectări, nu ar fi condus la modificarea clasamentului ofertanţilor participanţi la procedura de atribuire; prevederile art. 79 alin. (3) rămân aplicabile.
(3) In cazul în care ofertantul modifica prin răspunsurile pe care le prezintă conţinutul propunerii financiare, oferta sa va fi considerată neconforma, cu excepţia situaţiei prevăzute la art. 80 alin. (2).
ART. 80
(1) Comisia de evaluare are dreptul de a corecta erorile aritmetice sau viciile de formă numai cu acceptul ofertantului. În cazul în care ofertantul nu acceptă corecţia acestor erori/vicii, oferta sa va fi considerată neconformă.
(2) Erorile aritmetice se corectează după cum urmează:
a) dacă exista o discrepanta între preţul unitar şi preţul total, trebuie luat în considerare preţul unitar, iar preţul total va fi corectat corespunzător;
b) dacă exista o discrepanta între litere şi cifre, trebuie luată în considerare valoarea exprimată în litere, iar valoarea exprimată în cifre va fi corectată corespunzător.
(3) Viciile de formă reprezintă acele erori sau omisiuni din cadrul unui document a căror corectare/completare este susţinută în mod neechivoc de sensul şi de conţinutul altor informaţii existente iniţial în alte documente prezentate

de ofertant sau a căror corectare/completare are rol de clarificare sau de confirmare, nefiind susceptibile de a produce un avantaj incorect în raport cu ceilalţi participanţi la procedura de atribuire.
ART. 81
Comisia de evaluare are obligaţia de a respinge ofertele inacceptabile şi ofertele neconforme.
ART. 82
(1) Comisia de evaluare are obligaţia de a stabili oferta câştigătoare dintre ofertele admisibile, în conformitate cu prevederile art. 200 din ordonanţa de urgenta.
(2) In cazul în care atribuirea contractului de achiziţie publica se face pe baza criteriului "oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic", evaluarea ofertelor se realizează prin acordarea, pentru fiecare oferta în parte, a unui punctaj rezultat ca urmare a aplicării algoritmului de calcul stabilit în documentaţia de atribuire.
(3) In ordinea descrescătoare a punctajului acordat, comisia de evaluare trebuie sa întocmească clasamentul pe baza căruia se stabileşte oferta câştigătoare.
(4) În cazul în care, atribuirea contractului de achiziţie publică se face pe baza criteriului «preţul cel mai scăzut», evaluarea ofertelor se realizează prin compararea preţurilor fiecărei oferte admisibile în parte şi prin întocmirea, în ordine crescătoare a preţurilor respective, a clasamentului pe baza căruia se stabileşte oferta câştigătoare.
(5) Indiferent de criteriul aplicat pentru atribuirea contractului, compararea preţurilor prevăzute în propunerile financiare ale ofertanţilor se realizează la valoarea fără TVA.
ART. 83
(1) După finalizarea evaluării ofertelor, comisia de evaluare are obligaţia de a elabora raportul procedurii de atribuire, care se semnează de către toţi membrii comisiei de evaluare, inclusiv de preşedintele acesteia.
(2) Raportul procedurii de atribuire se înaintează conducătorului autorităţii contractante spre aprobare.

SECŢIUNEA 1
Garanţia de participare
ART. 84
Garanţia de participare se constituie de către ofertant în scopul de a proteja autoritatea contractantă fata de riscul unui eventual comportament necorespunzător al acestuia pe întreaga perioada derulată pana la încheierea contractului de achiziţie publica sau a acordului-cadru.
ART. 85
Autoritatea contractantă are obligaţia de a preciza în documentaţia de atribuire dacă pentru participarea la procedura este prevăzută obligaţia ofertanţilor de a constitui o garanţie de participare. In cazul în care documentaţia de atribuire prevede o astfel de obligaţie, atunci aceasta trebuie sa conţină şi următoarele informaţii:
a) cuantumul garanţiei de participare în suma fixa, suma care nu poate depăşi 2% din valoarea estimată a contractului de achiziţie publica/acordului-cadru;
b) perioada de valabilitate a garanţiei de participare, care va fi cel puţin egală cu perioada minimă de valabilitate a ofertei, astfel cum a fost solicitată prin documentaţia de atribuire.
ART. 86
(1) Garanţia de participare se constituie prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis în condiţiile legii de o societate bancară ori de o societate de asigurări, care se prezintă în original, în cuantumul şi pentru perioada prevăzută în documentaţia de atribuire.
(2) Garanţia trebuie să fie irevocabilă.
(3) Instrumentul de garantare trebuie să prevadă dacă plata garanţiei se va executa:
a) condiţionat, respectiv după constatarea culpei persoanei garantate, în conformitate cu contractul garantat; sau
b) necondiţionat, respectiv la prima cerere a beneficiarului, pe baza declaraţiei acestuia cu privire la culpa persoanei garantate.
(4) Autoritatea contractantă nu are dreptul:
a) de a impune sau de a interzice prezentarea unui instrument de garantare emis de către o anumită societate bancară ori societate de asigurări, nominalizată în mod expres în documentaţia de atribuire;
b) de a limita posibilitatea de prezentare a instrumentelor de garantare numai la cele care sunt emise de către societăţi bancare sau numai la cele care sunt emise de către societăţi de asigurări;
c) de a impune sau de a interzice prezentarea scrisorilor de garanţie în oricare dintre formele prevăzute la alin. (3) lit. a)-b) ori de a acorda, în cadrul procesului de evaluare, un punctaj suplimentar uneia dintre formele de constituire a garanţiei.

(5) Prin excepţie de la prevederile alin. (1) şi numai dacă în documentaţia de atribuire este prevăzută această posibilitate, garanţia de participare se poate constitui şi prin depunerea la casieria autorităţii contractante:
a) a unui ordin de plată sau a unei file cec, cu condiţia confirmării acestora de către bancă până la data deschiderii ofertelor;
b) a unei sume în numerar, în cazul în care valoarea garanţiei de participare este redusă ca valoare.
(6) În orice situaţie, dovada constituirii garanţiei de participare trebuie să fie prezentată cel mai târziu la data şi ora stabilite pentru deschiderea ofertelor.
ART. 87
(1) Autoritatea contractantă are dreptul de a retine garanţia pentru participare, ofertantul pierzand astfel suma constituită, atunci când acesta din urma se afla în oricare dintre următoarele situaţii:
a) îşi retrage oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
b) oferta sa fiind stabilită câştigătoare, nu constituie garanţia de buna execuţie în perioada de valabilitate a ofertei si, oricum, nu mai târziu de 15 zile de la semnarea contractului;
c) oferta sa fiind stabilită câştigătoare, refuza sa semneze contractul de achiziţie publica/acordul-cadru în perioada de valabilitate a ofertei.
(2) In cazul încheierii unui acord-cadru, prevederea alin. (1) lit. b) nu este aplicabilă.
ART. 88
(1) Garanţia pentru participare, constituită de ofertantul a cărui oferta a fost stabilită ca fiind câştigătoare, se restituie de autoritatea contractantă în cel mult 3 zile lucrătoare de la data constituirii garanţiei de buna execuţie.
(2) Garanţia de participare, constituită de ofertanţii a căror oferta nu a fost stabilită câştigătoare, se returnează de autoritatea contractantă după semnarea contractului de achiziţie publica cu ofertantul/ofertanţii ale cărui/căror oferte au fost desemnate câştigătoare, dar nu mai târziu de 3 zile lucrătoare de la data expirării perioadei de valabilitate a ofertei.
(3) În cazul în care autoritatea contractantă se află, conform prevederilor art. 209 din ordonanţa de urgenţă, în situaţia de a anula procedura de atribuire, garanţia de participare se restituie după data expirării termenului de depunere a unei contestaţii cu privire la această decizie, dar nu mai târziu de 3 zile lucrătoare de la această dată.
(4) După primirea comunicării prevăzute la art. 206 din ordonanţa de urgenţă, ofertanţii ale căror oferte au fost declarate necâştigătoare au dreptul de a obţine eliberarea garanţiei de participare înainte de expirarea perioadei prevăzute la alin. (2) sau, după caz, la alin. (3), dacă transmit autorităţii contractante o solicitare în acest sens.

CAP. VIII
Finalizarea procedurii de atribuire
ART. 93
(1) Autoritatea contractantă are obligaţia de a finaliza procedura de atribuire prin încheierea contractului de achiziţie publică sau a acordului-cadru, cu excepţia cazurilor prevăzute la art. 209 din ordonanţa de urgenţă.
(2) Autoritatea contractantă nu are dreptul să întârzie încheierea contractului de achiziţie publică/acordului-cadru cu mai mult de 7 zile calendaristice de la expirarea termenelor prevăzute la art. 205 din ordonanţa de urgenţă din motive imputabile acesteia.
(3) Autoritatea contractantă beneficiază de termenul prevăzut la alin. (2) numai în vederea îndeplinirii condiţiilor de semnare a contractului de achiziţie publică/acordului-cadru, cu respectarea obligaţiilor prevăzute de lege.
(4) Autoritatea contractantă nu are dreptul să adopte nicio măsură cu scopul de a crea circumstanţe artificiale de anulare a procedurii.
(5) Situaţiile prevăzute la alin. (2) şi (4) constituie încălcări ale principiilor prevăzute la art. 2 alin. (2) lit. f) şi g) din ordonanţa de urgenţă şi se sancţionează în consecinţă. Ofertantul care se consideră lezat de un astfel de comportament are dreptul de a sesiza Autoritatea Naţională pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice.
(6) Autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice, prin mijloace electronice, în cel mult 48 de ore de la data încheierii contractului de achiziţie publică/acordului-cadru, o notificare cu privire la contractul de achiziţie publică/acordul-cadru încheiat. Formatul notificării se stabileşte prin ordin al preşedintelui Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice.
ART. 94

Indiferent de momentul iniţierii procedurii de atribuire, autoritatea contractantă are obligaţia de a verifica, înainte de încheierea contractului, respectarea dispoziţiilor referitoare la angajarea cheltuielilor din bugetele care intră sub incidenţa legislaţiei privind finanţele publice.

ART. 95

(1) Ca anexe ce devin parte integrantă a contractului de achiziţie publică se constituie cel puţin următoarele documente:

a) caietul de sarcini;

b) propunerea tehnică şi propunerea financiară;

c) graficul de îndeplinire a contractului;

d) graficul de plăţi;

e) garanţia de bună execuţie, dacă este cazul;

f) angajamentul ferm de susţinere din partea unui terţ, dacă este cazul.

(2) In cazul în care, pe parcursul îndeplinirii contractului, se constata faptul ca anumite elemente ale propunerii tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerinţelor prevăzute în caietul de sarcini, prevalează prevederile caietului de sarcini.

ART. 96

(1) In cazul în care părţi din contractul de achiziţie publica urmează sa se îndeplinească de unul sau mai mulţi subcontractanţi, autoritatea contractantă are obligaţia de a solicita, la încheierea contractului de achiziţie publica respectiv, prezentarea contractelor încheiate între viitorul contractant şi subcontractantii nominalizaţi în oferta. Contractele prezentate trebuie sa fie în concordanta cu oferta şi se vor constitui în anexe la contractul de achiziţie publica.

(2) Pe parcursul derulării contractului, contractantul nu are dreptul de a înlocui subcontractantii nominalizaţi în oferta fără acceptul autorităţii contractante, iar eventuala înlocuire a acestora nu trebuie sa conducă la modificarea propunerii tehnice sau financiare iniţiale.

ART. 97

(1) Preţul contractului de achiziţie publică se poate exprima în lei sau, după caz, în valută.

(2) Pe parcursul îndeplinirii contractului, preţul poate fi ajustat în următoarele situaţii:

a) au avut loc modificări legislative, modificări ale normelor tehnice sau au fost emise de către autorităţile locale acte administrative care au ca obiect instituirea, modificarea sau renunţarea la anumite taxe/impozite locale, al căror efect se reflectă în creşterea/diminuarea costurilor pe baza cărora s-a fundamentat preţul contractului;

b) pe piaţă au apărut anumite condiţii, în urma cărora s-a constatat creşterea/diminuarea indicilor de preţ pentru elemente constitutive ale ofertei, al căror efect se reflectă în creşterea/diminuarea costurilor pe baza cărora s-a fundamentat preţul contractului.

(3) Pentru a se respecta principiul transparenţei, posibilitatea de ajustare a preţului trebuie să fie precizată atât în documentaţia de atribuire, cât şi în contractul care urmează să fie încheiat, prin clauze speciale în acest sens. În cazul prevăzut la alin. (2) lit. b), autoritatea contractantă are obligaţia de a preciza totodată şi modul concret de ajustare a preţului, indicii care vor fi utilizaţi, precum şi sursa informaţiilor cu privire la evoluţia acestora, cum ar fi buletine statistice sau cotaţii ale burselor de mărfuri. Lipsa, modificarea sau completarea respectivelor informaţii/clauze determină inaplicabilitatea prevederilor referitoare la posibilitatea de ajustare a preţului contractului de achiziţie publică.

(4) Ajustarea preţului fără a fi îndeplinite condiţiile prevăzute la alin. (3) este posibilă numai în următoarele cazuri:

a) atunci când survin circumstanţe imprevizibile şi independente de voinţa părţilor, altele decât cele prevăzute la alin. (2) lit. a) şi b); sau

b) atunci când durata de aplicare a procedurii de atribuire se prelungeşte, în mod neprevăzut, peste perioada preconizată iniţial şi din motive care exclud orice culpă a ofertantului/contractantului.

(5) În orice situaţie, preţul contractului nu poate fi majorat decât în măsura strict necesară pentru acoperirea creşterii costurilor pe baza cărora s-a fundamentat preţul contractului. Modul de ajustare a preţului contractului de achiziţie publică nu trebuie să conducă în niciun caz la alterarea rezultatului procedurii de atribuire, prin anularea sau diminuarea avantajului competitiv pe baza căruia contractantul respectiv a fost declarat câştigător în urma finalizării respectivei proceduri.

(6) În cazul în care durata de îndeplinire a contractului se prelungeşte peste termenele stabilite iniţial în respectivul contract, din motive care se datorează culpei autorităţii contractante, nu este posibilă

invocarea prevederilor alin. (4), operatorul economic fiind însă îndreptăţit să solicite penalităţi şi/sau daune-interese.

ART. 97^1

(1) Autoritatea contractantă are obligaţia de a emite documente constatatoare care conţin informaţii referitoare la îndeplinirea obligaţiilor contractuale de către contractant şi, dacă este cazul, la eventualele prejudicii, după cum urmează:

a) pentru contractele de furnizare: în termen de 14 zile de la data terminării furnizării produselor care fac obiectul respectivului contract şi, suplimentar, în termen de 14 zile de la data expirării perioadei de garanţie a produselor în cauză;

b) pentru contractele de servicii, altele decât contractele de servicii de proiectare: în termen de 14 zile de la data terminării prestării serviciilor care fac obiectul respectivului contract;

c) pentru contractele de servicii de proiectare: în termen de 14 zile de la data terminării prestării serviciilor care fac obiectul respectivului contract şi, suplimentar, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepţie la terminarea lucrărilor proiectate;

d) pentru contractele de lucrări: în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepţie la terminarea lucrărilor şi, suplimentar, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepţie finală a lucrărilor întocmit la expirarea perioadei de garanţie a lucrărilor în cauză.

(2) Documentele constatatoare prevăzute la alin. (1) se întocmesc în 3 exemplare, autoritatea contractantă având următoarele obligaţii:

a) să elibereze un exemplar operatorului economic;

b) să depună un exemplar la dosarul achiziţiei publice; şi

c) să transmită un exemplar Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice, în cel mult 10 zile de la data expirării termenelor prevăzute la alin. (1).

(3) În cazul în care procedura de atribuire a avut ca scop încheierea unui acord-cadru, prevederile alin. (1)-(2) sunt aplicabile prin raportare la terminarea prestaţiilor aferente acordului-cadru respectiv, şi nu contractelor subsecvente.

(4) Preşedintele Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice are dreptul de a stabili, prin ordin, proceduri şi instrumente specifice prin care orice persoană poate beneficia de informaţiile incluse în documentele constatatoare disponibile la nivelul Autorităţii Naţionale pentru Reglementarea şi Monitorizarea Achiziţiilor Publice, aferente operatorilor economici care participă la o anumită procedură de atribuire aplicată de respectiva autoritate contractantă.

(5) Documentele constatatoare emise de către autoritatea contractantă în conformitate cu prevederile alin. (1) pot fi contestate în justiţie potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

(6) Refuzul ofertantului declarat câştigător de a semna contractul/acordul-cadru este asimilabil situaţiei prevăzute la art. 181 lit. c^1) din ordonanţa de urgenţă. Documentele constatatoare se emit în acest caz în termen de 14 zile de la data la care ar fi trebuit încheiat contractul dacă ofertantul nu ar fi refuzat semnarea acestuia.

ART. 98

(1) În termen de cel mult 48 de zile de la încheierea contractului/acordului-cadru, autoritatea contractantă are obligaţia de a transmite spre publicare, conform prevederilor art. 56 din ordonanţa de urgenţă, un anunţ de atribuire a contractului de achiziţie publică.

(2) În cazul în care procedura de atribuire a fost anulată conform prevederilor art. 209 din ordonanţa de urgenţă, autoritatea contractantă are obligaţia transmiterii spre publicare, în termen de cel mult 48 de zile de la emiterea deciziei de anulare, a unui anunţ specific în acest sens. Transmiterea spre publicare se realizează, ca şi în cazul celorlalte tipuri de anunţuri, prin utilizarea aplicaţiei disponibile la adresa de internet www.e-licitatie.ro

(3) Prevederile alin. (2) nu sunt aplicabile în cazul anulării unei proceduri de negociere fără publicarea prealabilă a unui anunţ de participare.

Legea 51-2006 (actualizata) – a serviciilor comunitare de utilitati publice

ART. 30

(1) Gestiunea delegată este modalitatea de gestiune în care autorităţile administraţiei publice locale de la nivelul unităţilor administrativ-teritoriale sau, după caz, asociaţiile de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciile de utilităţi publice, în numele şi pe seama unităţilor administrativ-teritoriale membre, atribuie unuia sau mai multor operatori toate ori numai o parte din competenţele şi a gestiunii.

(2) Delegarea gestiunii serviciilor de utilităţi publice, respectiv operarea, administrarea şi exploatarea sistemelor de utilităţi publice aferente, se poate face pentru toate sau numai responsabilităţile proprii privind furnizarea/prestarea serviciilor de utilităţi publice, precum şi concesiunea sistemelor de utilităţi publice aferente serviciilor, respectiv dreptul şi obligaţia de administrare şi de exploatare a acestora, pe baza unui contract, denumit în continuare contract de delegare pentru o parte dintre activităţile componente ale serviciilor, pe baza unor analize tehnico-economice şi de eficienţă a costurilor de operare, concretizate într-un studiu de oportunitate.
(3) Contractele de delegare a gestiunii se aprobă prin hotărâri de atribuire adoptate de autorităţile deliberative ale unităţilor administrativ-teritoriale şi se semnează de primari, de preşedinţii consiliilor judeţene sau, după caz, de preşedinţii asociaţiilor de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciile de utilităţi publice, în numele şi pe seama unităţilor administrativ-teritoriale membre, în baza mandatului acestora.
(4) Gestiunea delegată se realizează prin intermediul unor operatori sau operatori regionali de drept privat, care pot fi: a) societăţi comerciale cu capital social integral al unităţilor administrativ-teritoriale, înfiinţate de autorităţile deliberative ale acestora; b) societăţi comerciale rezultate ca urmare a reorganizării regiilor autonome de interes local sau judeţean ori a serviciilor publice de interes local sau judeţean, existente la data intrării în vigoare a prezentei legi, al căror capital social este deţinut în totalitate de unităţile administrativ-teritoriale, în calitate de asociat sau de acţionar unic; c) societăţi comerciale cu capital social privat; d) societăţi comerciale cu capital social mixt.
(5) Operatorii care îşi desfăşoară activitatea în modalitatea gestiunii delegate furnizează/prestează serviciile de utilităţi publice prin exploatarea şi administrarea infrastructurii tehnico-edilitare aferente acestora, în baza contractului de delegare a gestiunii serviciului, precum şi în baza licenţei eliberate de autoritatea de reglementare competentă. Operatorii cu statut de societăţi comerciale al căror capital social este deţinut în totalitate de unităţi administrativ-teritoriale se organizează şi îşi desfăşoară activitatea pe baza unui regulament de organizare şi funcţionare aprobat de autorităţile deliberative ale unităţilor administrativ-teritoriale sau, după caz, de adunarea generală a asociaţiei de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciile de utilităţi publice.
(6) Contractul de delegare a gestiunii este un contract încheiat în formă scrisă, prin care una sau mai multe unităţi administrativ-teritoriale, individual sau în asociere, în calitate de delegatar, atribuie, pe o perioadă determinată, unui operator licenţiat, în calitate de delegat, care acţionează pe riscul şi răspunderea sa, dreptul şi obligaţia de a furniza/presta un serviciu de utilităţi publice sau, după caz, activităţi din componenţa acelui serviciu, inclusiv dreptul şi obligaţia de a administra şi de a exploata infrastructura tehnico-edilitară aferentă serviciului/activităţilor furnizate/prestate, în schimbul unei redevenţe, după caz.
Contractul de delegare a gestiunii poate fi încheiat de asociaţia de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciile de utilităţi publice în numele şi pe seama unităţilor administrativ-teritoriale membre care au calitatea de delegatar. Contractul de delegare a gestiunii este asimilat actelor administrative şi intră sub incidenţa prevederilor , cu modificările şi completările ulterioare. (7) Contractul de delegare a gestiunii serviciilor de utilităţi publice poate fi atribuit prin una dintre procedurile prevăzute la alin. (8) ori poate fi atribuit direct, conform dispoziţiilor art. 31^1. Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004.
(8) Procedurile de atribuire a contractelor de delegare a gestiunii serviciilor de utilităţi publice sunt: a) licitaţia publică deschisă - procedura la care orice operator licenţiat interesat are dreptul de a depune ofertă; b) negocierea directă - procedura prin care unităţile administrativ-teritoriale sau, după caz, asociaţiile de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciile de utilităţi publice, în numele şi pe seama unităţilor administrativ-teritoriale membre, negociază clauzele contractuale, inclusiv redevenţa, cu unul sau mai mulţi operatori licenţiaţi interesaţi.
(9) Delegatarul are obligaţia de a atribui contractul de delegare a gestiunii prin aplicarea procedurii de licitaţie publică deschisă. Procedura de licitaţie se poate finaliza numai dacă în urma publicării anunţului de participare la licitaţie au fost depuse cel puţin 3 oferte şi cel puţin 3 ofertanţi îndeplinesc criteriile de

eligibilitate. În cazul în care, în urma publicării anunţului, nu au fost depuse cel puţin 3 oferte, sau criteriile de eligibilitate nu sunt îndeplinite de cel puţin 3 ofertanţi, delegatarul este obligat să anuleze procedura şi să organizeze o nouă licitaţie.
(10) Delegatarul are dreptul de a aplica procedura de negociere directă numai dacă, după repetarea procedurii de licitaţie conform prevederilor alin. (9), nu a fost desemnat un câştigător.
(11) Prevederile alin. (8)-(10) nu se aplică pentru delegarea gestiunii serviciilor de utilităţi publice prevăzute la art. 1 alin. (2) lit. e), f), g) şi h).
(12) În cazul serviciilor de utilităţi publice prevăzute la art. 1 alin. (2) lit. e), f) şi g), procedura de atribuire a contractelor de delegare a gestiunii se stabileşte în baza prevederilor Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziţie publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice şi a contractelor de concesiune de servicii, aprobată cu modificări şi completări delegare a gestiunii se face în baza Normelor-cadru elaborate de A.N.R.S.C. potrivit prevederilor legii speciale privind transportul public local.
(13) Contractul de delegare a gestiunii va fi însoţit în mod prin , cu modificările şi completările ulterioare. În cazul serviciului de transport public local prevăzut la art. 1 alin. (2) lit. h), atribuirea contractelor de obligatoriu de următoarele anexe: a) caietul de sarcini privind furnizarea/prestarea serviciului; b) regulamentul serviciului; c) inventarul bunurilor mobile şi imobile, proprietate publică sau privată a unităţilor administrativ-teritoriale aferente serviciului; d) procesul-verbal de predare-preluare a bunurilor prevăzute la lit. c). Legea nr. 337/2006.

SOCIETATE COMERCIALA PE ACTIUNI
ELECTROMAGNETICA
Calea Rahovei 266-268 Sector 5 Bucuresti 050912
Telefon : (021) 4042164 Fax: (021) 4042199
E-mail: iluminatstradal@electromagnetica.ro
Tel: 0745 607 889
www.electromagnetica.ro

- ECHIPAMENTE ELECTRICE SI ELECTRONICE
- SCULE SI MATRITE
- PROIECTARE
- PRODUCTIE SI FURNIZARE ENERGIE ELECTRICA
- SUBCONTRACTARE PRODUSE SI SUBANSAMBLE ELECTRONICE, MASE PLASTICE, METALICE

ANEXA – Instructiuni desfasurare procedura

ETAPE LICITATIE DESCHISA

Nr. crt.	Lista de activitati	Etapa
		Ziua 1 / Ziua 2-3 / Ziua 4-8 / Ziua 9 / Ziua 10-12 / Ziua 13-64 / Ziua 65 / Ziua 66-110 / Ziua 111 / Ziua 112-122 / Ziua 123
1	Transmiterea catre operatorul SEAP a anuntului de participare impreuna cu documentatia aferenta	
2	Verificare ANRMAP si transmitere accept/ respingere (maxim 2 zile)	
3	Remedierea eventualelor erori/omisiuni	
4	Transmiterea catre operatorul SEAP a anuntului de participare impreuna cu documentatia aferenta in care au fost remediete eventualele erori/omisiuni	
5	Publicarea de catre SEAP a anuntului de participare (max 3 zile de la postare)	
6	Solicitari de clarificari/raspunsuri la clarificari -raspunsul la clarificari se da in 3 zile lucratoare de la solicitare -nu mai tarziu inainte de 6 zile lucratoare inainte de depunerea ofertelor -depunerea ofertelor se face in minim 52 zile calendaristice	
7	Depunerea si deschiderea ofertelor	
7	Evaluarea ofertelor (max 35 zile)	
8	Desemnarea ofertantului castigator	

SOCIETATE COMERCIALA PE ACTIUNI
ELECTROMAGNETICA
Calea Rahovei 266-268 Sector 5 Bucuresti 050912
Telefon : (021) 4042164 Fax: (021) 4042199
E-mail: iluminatstradal@electromagnetica.ro
Tel: 0745 607 889
www.electromagnetica.ro

- ECHIPAMENTE ELECTRICE SI ELECTRONICE
- SCULE SI MATRITE
- PROIECTARE
- PRODUCTIE SI FURNIZARE ENERGIE ELECTRICA
- SUBCONTRACTARE PRODUSE SI SUBANSAMBLE ELECTRONICE, MASE PLASTICE, METALICE

9	Comunicarea ofertantilor respinsi a motivelor respingerii																											
10	Perioada asteptare eventuale contestatii (11 zile)																											
11	Incheierea contractului cu ofertantul castigator																											

ETAPE LICITATIE RESTRANSA

Nr. crt.	Lista de activitati	Etapa																										
		Ziua 111	Ziua 112-122	Ziua 123	Ziua 124-160				Ziua 161-175	Ziua 176	Ziua 177-216					Ziua 217	Ziua 218-253				Ziua 254	Ziua 255-265	Ziua 266
12	Anulare licitatie in conditiile in care nu se poate desemna un castigator																						
13	Organizare licitatie restaransa si intocmire anunt de participare																						
14	Publicare pe SEAP a anuntului pentru licitatia restransa																						
15	Depunerea si candidaturilor (37 zile si se poate reduce la minim 15 zile)(numarul minim de candidati trebuie sa fie 5)																						
16	Selectia candidatilor (15 zile de la depunerea candidaturilor)																						
17	Transmitere invitatii pentru etapa II																						

SOCIETATE COMERCIALA PE ACTIUNI
ELECTROMAGNETICA
Calea Rahovei 266-268 Sector 5 Bucuresti 050912
Telefon : (021) 4042164 Fax: (021) 4042199
E-mail: iluminatstradal@electromagnetica.ro
Tel: 0745 607 889
www.electromagnetica.ro

- ECHIPAMENTE ELECTRICE SI ELECTRONICE
- SCULE SI MATRITE
- PROIECTARE
- PRODUCTIE SI FURNIZARE ENERGIE ELECTRICA
- SUBCONTRACTARE PRODUSE SI SUBANSAMBLE ELECTRONICE, MASE PLASTICE, METALICE

18	Solicitari de clarificari/raspunsuri la clarificari -raspunsul la clarificari se da in 3 zile lucratoare de la solicitare -nu mai tarziu inainte de 6 zile lucratoare inainte de depunerea ofertelor -depunerea ofertelor se face in 40 zile calendaristice (reducere la 36 zile dar nu mai putin de 22 zile)																							
19	Deschiderea ofertelor																							
20	Evaluarea ofertelor (max 35 zile)																							
21	Desemnarea ofertantului castigator																							
22	Comunicarea ofertantilor respinsi a motivelor respingerii																							
23	Perioada asteptare eventuale contestatii																							
24	Incheierea contractului cu ofertantul castigator																							

ETAPE NEGOCIERE DIRECTA CU PUBLICAREA UNUI ANUNT DE PARTICIPARE

Nr. crt.	Lista de activitati	Etapa																						
		Ziua 266	Ziua 267-277	Ziua 278	Ziua 279-313				Ziua 314-328	Ziua 329	Ziua 329-379						Ziua 380	Ziua 381-391		Ziua 392				
25	Anulare licitatie restranse in conditiile in care nu se poate desemna un castigator																							

SOCIETATE COMERCIALA PE ACTIUNI
ELECTROMAGNETICA
Calea Rahovei 266-268 Sector 5 Bucuresti 050912
Telefon : (021) 4042164 Fax: (021) 4042199
E-mail: iluminatstradal@electromagnetica.ro
Tel: 0745 607 889
www.electromagnetica.ro

- ECHIPAMENTE ELECTRICE SI ELECTRONICE
- SCULE SI MATRITE
- PROIECTARE
- PRODUCTIE SI FURNIZARE ENERGIE ELECTRICA
- SUBCONTRACTARE PRODUSE SI SUBANSAMBLE ELECTRONICE, MASE PLASTICE, METALICE

26	Organizare negociere directa si intocmire anunt de participare																		
27	Publicare pe SEAP a anuntului pentru negocierea directa																		
28	Depunerea si candidaturilor (37 zile si se poate reduce la minim 15 zile)(numarul minim de candidati trebuie sa fie 3)																		
29	Selectia candidatilor (15 zile de la depunerea candidaturilor)																		
30	Transmitere invitatii participare la etapa II a candidatilor preselectati concomitent cu publicarea unui anunt																		
31	Solicitari de clarificari/raspunsuri la clarificari -raspunsul la clarificari se da in 3 zile lucratoare de la solicitare -nu mai tarziu inainte de 6 zile lucratoare inainte de depunerea ofertelor																		
32	Desfasurarea de negocieri in runde succesive (max 50 zile)																		
33	Desemnarea ofertantului castigator																		
34	Comunicarea ofertantilor respinsi a motivelor respingerii																		
35	Perioada asteptare eventuale contestatii																		
36	Incheierea contractului cu ofertantul castigator																		

ROMANIA
JUDETUL PRAHOVA
CONSILIUL LOCAL
1

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ