



---

*ADMINISTRAȚIA DOMENIULUI PUBLIC SECTOR 2*

---

**„Execuție sistem iluminat public Loc de joacă –  
Bulevardul Basarabia nr. 186”**

Cod CPV 45310000-/Lucrari de instalatii electrice (Rev.2)



**Administrația Domeniului Public Sector 2**, cod fiscal 4266260, Sos. Electronicii Nr. 44, vă invită să depuneți oferta în scopul atribuirii contractului de achiziție publică: „*Execuție sistem de iluminat public loc de joacă Bulevardul Basarabia nr. 186*”, Cod CPV 45310000-/Lucrari de instalatii electrice (Rev.2).

Vă rugăm să ne prezentați oferta dumneavoastră de preț și condițiile de efectuare a acestor lucrări, la adresa de e-mail: [office@adp2.ro](mailto:office@adp2.ro) sau la sediul Administrației Domeniului Public Sector 2 din Șos. Electronicii Nr. 44, până la data de 24.05.2021 orele 12:00, având în vedere cerințele din caietul de sarcini. Oferta va fi însoțită de următoarele documente: certificat de înregistrare și constatator emis de ONRC cu activități în domeniul supus achiziției(copie), contract de lucrări similare cu obiectul achiziției, procese verbale de recepție, recomandari sau orice alte documente care să ateste experiența similară în domeniu, informații generale (date despre operatorul economic).

**Cerintele solicitate sunt în totalitate obligatorii iar neîndeplinirea acestora va duce la neacceptarea ofertei.**

***Data adăugare:*** 19.05.2021;

***Data expirare:*** 24.05.2021;

***Mod atribuire:*** Achiziție directă;

***Valoarea estimată a achiziției:*** 524.000,00 lei T.V.A. inclus;

***Durata contractului:*** 30 zile;

***Garanția lucrărilor:*** 24 luni;

***Data limită pentru depunerea ofertelor:*** 24.05.2021, ora 12:00;

***Data de deschidere a ofertelor:*** 24.05.2021, ora 14:00;

***Criteriul de atribuire:*** Prețul cel mai scăzut;

***Documente atașate:*** Caiet de sarcini, formular ofertă, formular date operator economic.

SECȚIA Î.D.D.P

APROBAT  
DIRECTOR GENERAL  
Alin Vasilică Drugău

DIRECTOR ECONOMIC  
Marius Pătruță

## CAIET DE SARCINI

### EXECUȚIE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC – LOC DE JOACĂ BULEVARDUL BASARABIA NR. 186

#### 1. Generalități

##### 1.1 Obiect

Prezentul caiet de sarcini tratează instalațiile electrice aferente investiției : Execuție sistem de iluminat public – Loc de joacă Bulevardul Basarabia nr. 186.

În prezenta documentație este descrisă soluția adoptată pentru :

- Amplasarea de stâlpi de iluminat moderni de 3,5 – 4 ml;
- Montarea de aparate de iluminat moderne cu leduri pe stâlpi de iluminat;
- Instalații de alimentare cu energie electrică a iluminatului public din zonă.

##### 1.2 Încadrarea în norme

În elaborarea prezentului proiect s-au respectat Normele specifice de securitate și sănătate în muncă la utilizarea energiei electrice în medii normale : Legea nr. 319/2006, art 1, 3, 11, 12, 13, 16, 22, 23, 26, 27, și H.G. 300/2006, HG 971/2006, HG 1048/2006, HG1091/2006, HG 1146/2006, precum și Normele générale de prevenire și stingere a incendiilor aprobate prin Legea nr. 307/2006.

De asemenea s-au respectat :

- Normativul 17- 2011 privind proiectarea și executarea instalațiilor electrice cu tensiuni până la 1000 V curent alternativ și 1500 V curent continuu ;
- NTE 007/08/00 – Normativ pentru proiectarea și execuția rețelelor de cabluri electrice, și prevederile standardelor în vigoare ;
- NTE 009/10/00 – Regulamentul general de manevre în instalații electrice ;
- O.U.G. nr. 195/2005 – Ordonanța de urgență privind protecția mediului .

##### 1.3 Exigente de calitate

Proiectul asigură realizarea unor instalații electrice de calitate corespunzătoare, urmărind satisfacerea exigentelor esențiale de calitate ca :

- Siguranță în exploatare ;
- Siguranță la foc ;
- Sănătatea oamenilor ;
- Protecția mediului ;
- Protecția împotriva electrocutării ;

- Economia de energie ;
- Protecția împotriva zgomotului, precum și a reglementărilor tehnice în vigoare privind calitatea în construcții.

## 2. Situația existentă

Locurile de joacă localizate în Bulevardul Basarabia nr. 186-200 nu au sistem de iluminat public. De aici dorința beneficiarului ( Administrația Domeniului Public Sector 2 ) exprimată prin Caietul de sarcini pentru ofertarea execuției lucrării.

## 3. Descrierea lucrărilor propuse

- Executarea măsurătorilor pentru amplasarea stâlpilor de iluminat, conform proiectului pus la dispoziție de către autoritatea contractantă. Pentru realizarea unui iluminat corespunzător, este necesară montarea a cel puțin 27 ( douăzeci și șapte ) stâlpi de iluminat. De asemenea, pentru a crea o imagine unitară a zonei, cei 6 (șase) stâlpi de iluminat aflați în spațiul verde din grădina blocurilor vor fi înlocuiți cu noul model de stâlp iar lămpile vechi vor fi înlocuite cu noile aparate de iluminat pe led.
- Decopertarea căilor de circulație cu beton.
- Execuția săpăturii pentru realizarea șanțului în vederea pozării cablului de alimentare cu energie electrică. Șanțul va avea o adâncime de 80 cm și lat de 40 cm pe toată lungimea traseului de cablu.
- În dreptul aleilor, trotuarelor și a zonelor de tartan se vor realiza subtraversări prin forare orizontală pentru a nu fi afectată infrastructura locală.
- Cablul pentru alimentarea cu energie electrică dintre stâlpi de iluminat va fi de tipul ACYABY 4x16 mmp.
- Realizarea bransamentului la rețeaua de iluminat public.
- Realizarea fundațiilor de beton armat pentru montarea și fixarea corespunzătoare a stâlpilor de iluminat. Stâlpii vor avea înălțimea de 3,5-4 ml, vor fi de culoare neagră, cu structură metalică pentru ai conferi o rezistență mecanică la înconvoiere corespunzătoare și izolații cu o manta de spumă poliuretanică și plastic în vederea realizării unei rezistențe electrice corespunzătoare împotriva electrocutărilor.
- Echiparea stâlpilor de iluminat cu aparatură fiabilă și performantă :
  - Cleme de conexiune;
  - Cordoane de alimentare ;
  - Aparate de iluminat cu leduri 40-55W, 5000-5500 lm, 230V, negre, destinate iluminatului pietonal – arhitectural din parcuri și scuaruri.
- Evacuarea reziduurilor după terminarea lucrărilor.

Toate legăturile electrice, ca de altfel, și punerea sub tensiune a instalației electrice va fi făcută cu personal calificat și autorizat.

ȘEF SECȚIA Î.D.D.P.

Mircea Budoiu

ADMINISTRAȚIA DOMENIULUI PUBLIC SECTOR 2	
Sos. Electronicii, nr.44, Sector 2, Bucuresti	
Se certifica realitatea, necesitatea, oportunitatea, regularitatea și legalitatea operațiunilor	
Compartimentul	Secția I. D. D. P.
Sef compartiment	MIRCEA BUDOIU
Data: Zi	17
Luna	05
An	2021
Semnatura	

ÎNTOCMIT,  
ȘEF ATELIER EXPL. DOM. PUBLIC  
Radu Cătălin Stoian



11.05.2021



LISTA DE CANTITATI

EXECUȚIE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC – LOC DE JOACĂ  
BULEVARDUL BASARABIA NR. 186

Nr. crt.	Denumire operațiune	U.M.	Cantitate
1	Săpătură	mc.	121
2	Decopertare căi de circulație cu beton	mc.	18
3	Subtraversare prin foraj Ø 130 mm	ml.	24
4	Pozat tub PEHD Ø 63 mm	ml.	24
5	Pozat cablu tip ACYABY 4x16 mmp	ml.	490
6	Montat cleme de conexiune	buc.	132
7	Montat cordon alimentare	ml.	132
8	Realizare fundație stâlp	buc.	27
9	Montat confecție metalică de fixare a noului model de stâlp (pe fundații existente)	buc.	6
10	Montat stâlp de iluminat modern 3,5-4 ml (cu model), negru – structură metalică izolată cu spumă poliuretanică și plastic	buc.	33
11	Montat aparat de iluminat modern cu leduri 40 -55 W, 5000-5500 lm, 230V, negru, destinat iluminatului pietonal – arhitectural din parcuri	buc.	33
12	Branșament sistem de iluminat public	buc.	1
13	Umplutură compactată în strat de 0,2 m.	mc.	139
14	Evacuare reziduuri	mc.	24

ȘEF SECȚIA Î.D.D.P.

Mircea Butoiu

ADMINISTRAȚIA DOMENIULUI PUBLIC SECTOR 2  
Sos. Electronicii, nr.44, Sector 2, București  
Se certifica realitatea, necesitatea, oportunitatea,  
regularitatea și legalitatea operațiilor  
Compartimentul Secția Î.D.D.P.  
Sef compartiment MIRCEA BUTOIU  
Data: Zi 11 Luna 05 An 2021  
Semnatura \_\_\_\_\_

ÎNTOCMIT,  
ȘEF ATELIER EXPL. DOM. PUBLIC  
Radu Cătălin Stoian

11.05.2021

## FORMULAR DE OFERTĂ

Către .....  
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

1. Examinând documentația de atribuire, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului .....  
..... (denumirea/numele ofertantului) ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm .....  
..... (denumirea lucrării) pentru suma de ....., (suma în litere și în cifre, precum și moneda ofertei) platibilă după recepția lucrărilor, la care se adaugă TVA în valoare de ..... (suma în litere și în cifre, precum și moneda).

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curând posibil după primirea ordinului de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție anexat, în ..... (perioada în litere și în cifre).

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

4. Am înțeles și consimțim că, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile din documentația de atribuire.

5. Precizăm că:(se bifează opțiunea corespunzătoare):

depunem ofertă alternativă, ale carei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”/”altă ofertă”.

nu depunem ofertă alternativă.

6. Până la încheierea și semnarea acordului-cadru aceasta ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este acceptată ca fiind câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

7. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice sau orice ofertă primită.

Data \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

.....  
(nume, prenume și semnătură),

L.S.

în calitate de ..... legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele  
..... (denumirea/numele operatorului economic)

OPERATOR ECONOMIC

.....  
(denumirea/numele)

INFORMAȚII GENERALE

Subsemnatul(a) .....(numele și prenumele), reprezentant împuternicit al ..... (denumirea/numele și sediul/adresa operatorului economic), declar pe propria răspundere, în numele ..... (denumirea/numele operatorului economic), sub sancțiunea excluderii din procedură a ..... (denumirea/numele operatorului economic) și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că datele prezentate mai jos sunt reale.

1. Denumirea/numele:
  2. Codul fiscal:
  3. Platitor/ Nu este platitor de T.V.A.
  4. Adresa sediului central:
  5. Adresa de corespondență la prezenta procedură de atribuire:
  6. Telefon:  
Fax:  
E-mail:
- (pentru comunicare la prezenta procedură)
7. Certificatul de înmatriculare/înregistrare .....  
(numărul, data și locul de înmatriculare/înregistrare)
  8. Cont Trezorerie ..... deschis la .....
  9. Obiectul de activitate, pe domenii: .....  
(în conformitate cu prevederile din statutul propriu)
  10. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul: .....  
(telefon/fax, certificate de înmatriculare/înregistrare)
  11. Principala piață a afacerilor:
  12. Declaram cifra de afaceri medie pe ultimii 3 ani:

Anul	Cifra de afaceri anuala la 31 decembrie (lei)	Cifra de afaceri anuala la 31 decembrie (echivalent euro)
Anul 1		
Anul 2		
Anul 3		
Media anuala		

Echivalentul in euro al valorii exprimate in lei se va determina corespunzator cursului mediu anual pentru anii respectivi, calculat de Banca Nationala a Romaniei.

Data completării .....(ziua, luna anul).

Operator economic,

.....(numele operatorului economic)

.....(numele persoanei autorizate și semnătura)