



ADMINISTRAȚIA DOMENIULUI PUBLIC SECTOR 2

**„Extindere sistem iluminat public –
Șoseaua Iancului nr. 57”**

Cod CPV 45310000-3/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: „*Extindere sistem de iluminat public – Șoseaua Iancului nr. 57*”, Cod CPV 45310000-3/*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 sau la sediul Administrației Domeniului Public Sector 2 din Șos. Electronicii nr. 44, până la data de 05.07.2021 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 nêndeplinirea acestora va duce la neacceptarea ofertei.

Data adăugare: 30.06.2021;

Data expirare: 05.07.2021;

Mod atribuire: Achiziție directă;

Valoarea estimată a achiziției: 166.000,00 lei T.V.A. inclus;

Durata contractului: 30 zile;

Garanția lucrărilor: 24 luni;

Data limită pentru depunerea ofertelor: 05.07.2021, ora 12:00;

Data de deschidere a ofertelor: 06.07.2021, ora 14:00;

Criteriul de atribuire: Prețul cel mai scăzut;

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



Secția Întreținere și Dotare Domeniu Public

Nr. Înreg. ADP S2 /2021

DIRECTOR GENERAL
ALIN VASILICĂ DRUGĂU

DIRECTOR ECONOMIC
MARIUS PĂTRUȚĂ

CAIET DE SARCINI

EXTINDERE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC – ȘOSEAUA IANULUI NR.57

1. Generalități

1.1. Obiect

Prezentul caiet de sarcini tratează instalațiile electrice aferente investiției : „Extindere sistem de iluminat public – Șoseaua Ianului nr.57”.

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 stâlpii 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 HG 300/2006 , HG 971/2006 , HG 1048/2006, HG 1091/2006 , HG 1146/2006 , precum și Normele generale de prevenire și stingere a incendiilor aprobate prin Legea nr.307/2006.

De asemenea s-au respectat :

- Normativul I7-2011 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. Exigențe de calitate

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

- Siguranță în exploatare;
- Siguranța 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

Locul de joacă situat pe Șoseaua Iancului nr.57 are un sistem de iluminat public format din 2 (doi) stâlpi de iluminat prevăzuți cu aparate de iluminat cu vapori de sodiu de înaltă presiune.

Stâlpi de iluminat existenți prezintă deteriorări la nivelul structurii exterioare fiind necesară înlocuirea lor.

Locul de recreere situat în fața locului de joacă nu are un 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

- a) 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 6 (șase) stâlpi de iluminat, după cum urmează : la locul de joacă sistemul de iluminat va fi suplimentat cu 2 (doi) stâlpi de iluminat iar la locul de recreere vor fi montați 4 (patru) stâlpi de iluminat. Cei 2 (doi) stâlpi de iluminat aflați în locul de joacă vor fi înlocuiți cu noul model de stâlp iar lămpile vechi vor fi înlocuite cu noile aparate de iluminat pe led.
- b) 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.
- c) În dreptul aleilor , trotuarelor și a zonelor de tartan se vor realiza subtraversări prin forare orizontală pentru a nu fi afectată infrastructura locală.
- d) Cablul pentru alimentare cu energie electrică dintre stâlpi de iluminat va fi de tipul ACYABY 4x16 mmp .
- e) 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 încovoiere corespunzătoare și izolații cu o manta de spumă poliuretanică și plastic în vederea realizării unei rezistențe electrice corespunzătoare împotriva electrocutărilor.
- f) 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;
- g) 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.

SEF SECȚIE Î.D.D.P.
MIRCEA BUTOIU

SEF ATELIER EXPL. DOM. PUBLIC
RADU STOIAN



LISTA DE CANTITĂȚI

EXTINDERE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC – ȘOSEAUA IANCUȘII NR.57

Nr. crt.	Denumire operațiune	U.M.	Cant .
1	Săpătură	mc	17
2	Subtraversare prin foraj Ø130 mm	ml	62
3	Pozat tub PEHD Ø63 mm	ml	62
4	Pozat cablu tip ACYABY 4x16 mmp	ml	135
5	Montat cleme de conexiune	buc.	32
6	Montat cordon alimentare	ml	32
7	Realizare fundație stâlp	buc.	6
8	Montat confecție metalică de fixare a noului model de stâlp (pe fundații existente)	buc.	2
9	Montat stâlp de iluminat modern 3,5-4 ml (cu model) , negru - structură metalică izolată cu spumă poliuretanică și plastic	buc.	8
10	Montat aparat de iluminat modern cu leduri 40 - 55W, 5000 - 5500 lm, 230V, negru, destinat iluminatului pietonal – arhitectural din parcuri	buc.	8
11	Umplutură compactată în strat de 0,2m	mc	17
12	Evacuare rezidouri	mc	3

SEF SECȚIE Î.D.D.P.
MIRCEA BUTOIU

SEF ATELIER EXPL. DOM. PUBLIC
RADU STOIAN

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 (ziua/luna/anul) și ea va rămâne obligatorie pentru noi 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 contractului de prestari servicii 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)

(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)