



ADMINISTRAȚIA DOMENIULUI PUBLIC SECTOR 2

Extindere sistem de iluminat public
- Parc Sticlăriei -

Cod CPV 45310000-3 Lucrări de instalații electrice (Rev.2).

Administrația Domeniului Public Sector 2, cod fiscal 4266260, Șos. Electronicii Nr. 44, vă invită să depuneți oferta în scopul atribuirii contractului de achiziție publică: „Extindere sistem de iluminat public - Parc Sticlăriei” Cod CPV 45310000-3 Lucrări de instalații 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 în 25.03.2022 orele 10⁰⁰, 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).

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

„Extindere sistem de iluminat public – Parc Sticlăriei” Cod CPV 45310000-3 Lucrări de instalații electrice (Rev.2).

Data adăugare: 22.03.2022;

Data expirare: 25.03.2022;

Mod atribuire: Achiziție directă;

Valoarea estimată a achiziției: 535.000,00 lei T.V.A. inclus;

Durata contractului: 30 zile;

Garanția lucrărilor: 24 luni;

Criteriul de atribuire: Prețul cel mai scăzut

Data limită pentru depunerea ofertelor: 25.03.2022, ora 10⁰⁰;

Data de deschidere a ofertelor: 25.03.2022, ora 11⁰⁰;

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

Pentru relații suplimentare ne puteți contacta la tel: 021/252.77.12/ 021/252.77.89 sau fax: 021/252.79.77, Serviciul Achiziții Publice, Concesiuni si Fonduri Structurale.



Secția Întreținere și Dotare Domeniu Public

APROBAT
DIRECTOR ECONOMIC
MARIUS PĂTRUȚĂ

CAIET DE SARCINI EXTINDERE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC – PARC STICLĂRIEI

1. Generalități

1.1. Obiect

Prezentul caiet de sarcini tratează instalațiile electrice aferente investiției : „Extindere sistem de iluminat public – Parc Sticlăriei”.

În prezenta documentație este descrisă soluția adoptată pentru :

- a) Amplasarea de stâlpi de iluminat moderni de 4-4,5 ml ;
- b) Montarea de aparate de iluminat moderne cu leduri , pe brațe ornamentale duble ;
- c) Instalații de forță și automatizări (aferente iluminatului și utilităților parcului) ;
- d) Instalații de alimentare cu energie electrică a iluminatului public din parc ;

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

Parcul Sticlăriei are un sistem de iluminat public dar în unele zone ale parcului iluminatul este insuficient.

Se propune montarea unui număr de 20 (douăzeci) de stâlpi de iluminat pe zona insulei și pe partea din stânga a lacului , din zona podului cel nou până în zona parapetului de beton.

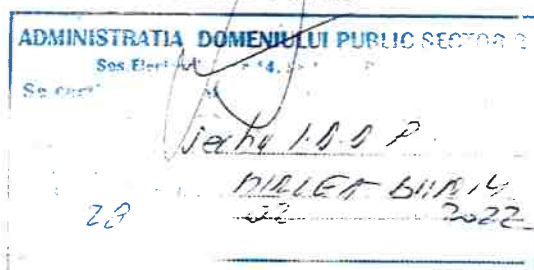
3. Descrierea lucrărilor propuse

- Executarea măsurătorilor pentru amplasarea stâlpilor de iluminat , conform proiectului pus la dispoziție de către autoritatea contractantă. Pentru realizarea unui iluminat corespunzător al zonelor descrise anterior , este necesară montarea a cel puțin 20 (douăzeci) de stâlpi de iluminat.
- 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.
- Pentru alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public de pe insula se va executa o subtraversare prin foraj orizontal dirijat (pe sub albia lacului) , în zona vechiului pod (unde luciul de apă are cea mai mică lățime).
- Cablul pentru alimentare cu energie electrică dintre stâlpi de iluminat va fi de tipul ACYABY- F 4x16 mmp.
- Realizarea fundațiilor de beton armat pentru montarea și fixarea corespunzătoare a stâlpilor de iluminat. Stâlpii vor avea înălțimea de 4-4,5 ml (cu model) , negri, cu structură metalică pentru ai conferi o rezistență mecanică adecvată la încovoiere și izolații cu o manta de spumă poliuretanică și plastic în vederea realizării unei rezistențe electrice corespunzătoare împotriva electrocutărilor.
- Pentru fiecare stâlp de iluminat se va executa o priză de pământ (împământare).
- Pe stâlpi se vor monta brațe ornamentale duble (două extensii).
- Echiparea stâlpilor de iluminat cu aparatură fiabilă și performantă:
 - Cleme de conexiune;
 - Cordon de alimentare;
 - Aparat de iluminat clasic cu leduri (tip felinar / lumânare), 35 - 55W, 3000 - 4500 lm, 230V , dimabil , destinat iluminatului pietonal – arhitectural din parc;
- 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

INSPECTOR DE SPECIALITATE
DANIEL PIFTOR



Întocmit Ref. Elena Cioc
28.02.2022 in 3 exemplare



LISTA DE CANTITĂȚI

EXTINDERE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC – PARC STICLĂRIEI

Nr. crt.	Denumire operațiune	U.M.	Cant .
1	Săpătură	mc	163
2	Spargerea și desfacerea betonului de ciment	mc	10
3	Subtraversare prin foraj Ø130 mm	ml	38
4	Pozat tub PEHD Ø63 mm	ml	38
5	Pozat cablu ACYABY 4x16 mmp	ml	640
6	Realizare fundație stâlp	buc.	20
7	Realizare priză de pământ (împământare) pentru stâlp	buc.	20
8	Montat stâlp de iluminat model clasic 4 - 4,5 ml (cu model), negru - structură metalică izolată cu spumă poliuretanică și plastic	buc.	20
9	Montat braț ornamental dublu pe stâlp (două extensii)	buc.	20
10	Montat cleme de conexiune	buc.	80
11	Montat cordon alimentare	ml	140
12	Montat aparat de iluminat clasic cu leduri (tip felinar , lumânare) 35 - 55W, 230V, dimabil, destinat iluminatului pietonal – arhitectural din parcuri	buc.	40
13	Umplutură compactată în strat de 0,2m	mc	173
14	Evacuare reziduuri	mc	10

SEF SECȚIE Î.D.D.P.
MIRCEA BUTOIU



INSPECTOR DE SPECIALITATE
DANIEL PIFTOR



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 în euro al valorii exprimate în lei se va determina corespunzător cursului mediu anual pentru anii respectivi, calculat de Banca Națională a României.

Data completării(ziua, luna anul).

Operator economic,

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