



## MUNICIPIUL ZALĂU PRIMAR

450016 - Zalău, Piața Iuliu Maniu nr.3, Județul Sălaj  
Telefon: (40)260.610550 Fax: (40)260.661869  
http://www.zalausj.ro e-mail: primaria@zalausj.ro

**DIRECȚIA TEHNICĂ  
SERVICIUL M.S.C.U.P.**

**Nr. 84642/ 26.10.2023**

**APROBAT  
PRIMAR  
IONEL CIUNT**

### **CAIET DE SARCINI pentru inchirierea unor instalatii de iluminat ornamental festiv, inclusiv montarea si demontarea acestora, pentru sărbătorile de iarnă 2023-2024**

#### **1. AUTORITATEA CONTRACTANTĂ**

1.1. **MUNICIPIUL ZALĂU**, cu sediul în municipiul Zalău, Piața Iuliu Maniu, nr. 3, Jud. Sălaj, cod poștal 450016, având Codul de Înregistrare Fiscală 4291786, telefon 0260-610550; fax: 0260-661869, e-mail: primaria@zalausj.ro, reprezentată legal prin **IONEL CIUNT**, Primar, **ec. MARIANA CUIBUȘ**, Director executiv economic,

#### **2. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI**

2.1. Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile tehnice și calitative necesare închirierii unor instalații de iluminat ornamental festiv, inclusiv montarea/demontarea acestora și funcționării în condiții de eficiență și siguranță a acestora.

2.2. Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația necesară desfășurării activităților de furnizare prin închiriere (inclusiv montarea/conectarea – deconectarea/demontarea) produselor pentru iluminatul festiv și constituie ansamblul cerințelor tehnice pe baza cărora se elaborează, de către fiecare ofertant, propunerea tehnică și financiară.

2.3 Caietul de sarcini conține cerințele minime impuse pentru atribuirea contractului. Oferta ce va cuprinde caracteristicile tehnice sau categorii de produse care nu respectă aceste cerințe va fi respinsă ca neconformă.

#### **3. NECESITATE ȘI OPORTUNITATE**

3.1. **Având în vedere** etapa finală de implementare a proiectului "Pietonizare str Unirii", prin care s-a transformat str. Unirii într-o zonă pietonală și s-au modernizat cele două piețe- Piața 1 Decembrie 1918 (platoul de marmură) și Piața Iuliu Maniu (inclusiv zona din fata Primăriei Municipiului Zalău), precum și curtea Colegiului Național Silvania, accesul spre scoala Simion Bărnuțiu și pasajul pietonal între Bulevardul Mihai Viteazul și str. Unirii, **este necesară**

asigurarea unor instalații de iluminat festiv, care sa puna in valoare investitia nou creata pe per oada sarbatorilor de iarna si sa ofere o atmosfera de sarbatoare pentru locuitorii municipiului Zalau.

### 3.2 Tinand cont de faptul ca:

- o parte din instalațiile de iluminat ornamental festiv existente au fost casate (instalații vechi/defecte), iar cele existente sunt insuficiente pentru a asigura un iluminat ornamental festiv corespunzător;
- înlocuirea sistemului de iluminat public cu un sistem nou pe care pot fi instalate anumite tipuri de instalații de iluminat festiv;

Au fost estimate tipul de instalații si cantitățile necesare, adecvate, luand in considerare amenajarile realizate in cadrul proiectului *"Pietonizare str Unirii"*.

## 4. TIPUL ȘI CANTITĂȚILE PRODUSELOR SOLICITATE

4.1 Tipul și cantitățile produselor de iluminat ornamental festiv necesar a fi închiriate, respectiv locația unde vor fi amplasate, sunt specificate în tabelul de mai jos:

Nr. Crt.	Locația unde vor fi amplasate instalațiile de iluminat ornamental festiv	Denumire produs/Tipul instalației	Cantitate necesara buc
1	Pietonală str. Unirii	Figurină luminoasă de dimensiuni mari amplasată pe sol sub forma de stea cu trecere, LED alb rece, alb cald (dimensiuni 470 x H390x20)	8
		Figurină luminoasă destinată montării pe stalpi sub forma de fulgi de zapada, LED alb cald (100 x 60)	31
		Perdele luminoase destinate montarii pe copaci, LED alb cald (2x3 m)	10
		Perdele luminoase destinate montarii pe copaci, LED alb cald (2x6 m)	10
2	Intrare Colegiul Național Silvania	Figurină luminoasă de dimensiuni mari amplasată pe sol sub forma de con, LED alb rece (H=3m)	1
		Figurina luminoasa sub forma de semiglob, amplasata pe sol, rosu-gold (H=1,5 m)	1
		Figurina luminoasa sub forma de sferă 3D, amplasata pe sol, LED alb cald, (Ø80)	1
		Figurină luminoasă 2D destinată montării pe stalpi, LED alb cald (220x76/300x90)	5
3	Pasaj	Figurina luminoasa sub forma de semiglob, amplasata pe sol, LED alb cald (H=1,5 m)	2
		Figurina luminoasa sub forma de cadou	2

		3D, amplasata pe sol, carpeta rosie si funda aurie (100x100x100 cm)	
		Siruri luminoase, LED alb-cald, pentru imbracarea a 2 copaci, la intrarea in pasaj	110
4	Platou Piața 1 Decembrie 1918	Brad mare 20 m (impodobit cu siruri luminoase, globuri, figurine luminoase sub forma de stea 2D, fulg de zapada 2D și turturi sub forma de stele cazatoare)	52-sir
			10 fulgi 2D
			115 stele cazatoare
			40 stele 2D
			25 stele cristal
		Figurina de dimensiuni mari, amplasata pe sol sub forma de tepi de gheata, LED alb rece, (ansamblu din 3 componente - 1 buc de 1m, 1 buc de 2m si 1 buc de 3m)	4
		Figurină luminoasă 2D destinată montării pe stalpi, LED alb cald (220x76/300x90)	11
		Figurine luminoase 3D de dimensiuni mari sub forma de sanie cu 2 reni, LED alb cald (1 sanie 175x210x110 cm + 2 reni 200x300x160 cm)	1
		Figurină luminoasă 3D de dimensiuni mari sub forma de om de zapadă (210 x H244x150 cm)	1
		Figurina luminoasa sub forma de cadou 3D, amplasata pe sol, carpeta verde, funda orange (100x100x100 cm)	2
		Figurina luminoasa sub forma de sferă 3D, LED alb cald amplasata pe sol (Ø80)	2
5	Scoala Simion Bărnuțiu	Figurină luminoasă de dimensiuni mari amplasată pe sol sub forma de con, LED alb rece (H=3m)	1
		Figurină luminoasă 3D de dimensiuni mari sub forma de Urs, LED alb-cald, rosu, albastru ( H180 cm)	1
		Figurina luminoasa sub forma de semiglob, amplasata pe sol, rosu-gold (H=1,5 m)	1
6	Piata Iuliu Maniu (Lupoaică)	Impodobire brad din fata Primariei (impodobit cu siruri luminoase, globuri si figurine luminoase sub forma de stea 2D, fulg de zapada 2D si turturi sub forma de stele cazatoare)	53-sir
			400-globuri
		Figurină luminoasă de dimensiuni mari amplasată pe sol sub forma de con, LED alb rece (H=3m)	2
		Figurina luminoasa sub forma de sferă	2

7	Piata Iuliu Maniu (Wesselenyi)	3D, amplasata pe sol, LED alb cald (Ø80)	
		Figurina luminoasa sub forma de semiglob, amplasata pe sol, roșu-gold (H=1,5 m)	1
		Figurină luminoasă 2D destinată montării pe stalpi (220x76/300x90), alb rece, alb cald	12
		Figurină luminoasă 2D destinată montării pe stalpi sub forma de fulgi de zapada, LED alb cald (100 x 60)	14
		Figurina luminoasa 3D amplasata pe sol grup an 2024, LED alb cald (4 buc x 1,5x2,5M)	1
		Figurină luminoasă 3D de dimensiuni mari, amplasată pe sol sub forma de Scaun Mos Craciun, LED alb cald (175x210x110 cm)	1
		Figurină luminoasă 3D de dimensiuni mari sub forma de Mos Craciun, ampasată pe sol, alb și rosu (H=250 cm)	1
		Figurină luminoasă de dimensiuni mari amplasată pe sol sub forma de con, LED alb rece (H=3m)	1

## 5. CARACTERISTICI MINIME OBLIGATORII

5.1 Instalațiile de iluminat ornamental festiv, vor avea următoarele specificații tehnice:

Caracteristici minime solicitate		
Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	
1	Parametrii tehnici si functionali	<p>Toate produsele utilizate în iluminatul festiv vor fi echipate cu surse de lumină de tip LED eficiente energetic de putere redusă cu un consum mic de energie electrică.</p> <p>Instalațiile de iluminat ornamental festiv trebuie să fie interconectabile și destinate pentru utilizarea la exterior.</p> <p>Produsele vor fi instalate cu respectarea normelor de siguranță și securitate în exploatare.</p>
2	Conditii privind conformitatea cu standarde relevante	<p>LEGEA serviciului de iluminat public – 230/2006</p> <p>LEGEA privind eficiența energetică – 121/2014</p> <p>Conform standardelor si normelor serviciului de iluminat public în vigoare.</p>
3	Conditii de garantie	<p>-Perioada de garanție este până la încheierea Procesului verbal privind deconectarea și demontarea produselor;</p> <p>-Furnizorul are obligația să asigure funcționarea tuturor instalațiilor închiriate pe toată perioada derulării contractului, în caz de defecțiuni, instalațiile de iluminat ornamental festiv închiriate, vor fi înlocuite în termen de 48 de ore.</p>

5.2 Deoarece unele produse vor fi instalate pe elemente ale sistemului de iluminat public nou care încă nu a fost recepționat, montarea acestora se va face astfel încât să nu fie afectat în nici un fel sistemul de iluminat public existent. Orice afectare va fi remediată de prestator pe cheltuiala lui.

5.3 De asemenea, produsele care vor fi amplasate pe sol, pe arbori, sau alte elemente ale spațiului public amenajat în cadrul proiectului "Pietonizare str Unirii", vor fi amplasate astfel încât să nu fie afectate investițiile existente. Orice afectare va fi remediată de prestator pe cheltuiala lui.

5.4 Mufele pentru conectare a elementelor de iluminat festiv care vor fi montate pe stâlpii existenți, vor rămâne pe aceștia la încheierea contractului.

5.5 Prezentăm câteva repere pentru design-ul **instalațiilor de iluminat ornamental festiv încurcate:**

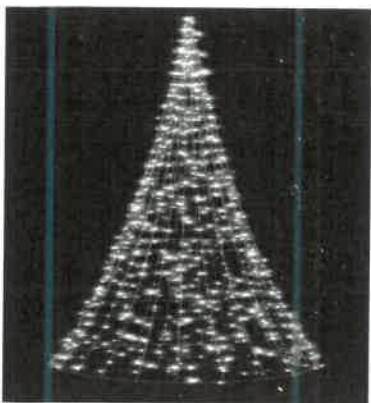
1. Figurină luminoasă ce dimensiuni mari amplasată pe sol sub forma de stea cu trecere, LED alb cald, (dimensiuni 470 x H390x20)



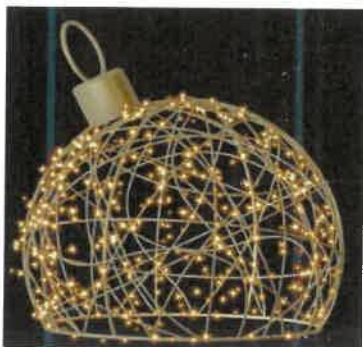
2. Figurină luminoasă destinată montării pe stalpi sub forma de fulgi de zapada, LED alb cald (100 x 60):



3. Figurină luminoasă ce dimensiuni mari amplasată pe sol sub forma de con, LED alb rece (H= 3m)



4. Figurina luminoasa sub forma de semiglob, amplasata pe sol, LED alb cald, roșu-gold (H=1,5m)



5. Figurina luminoasa sub forma de sferă 3D, amplasata pe sol, LED alb cald, (Ø80)



6. Figurină luminoasă 2D destinată montării pe stalpi, LED alb rece, alb cald (220x76/300x90)

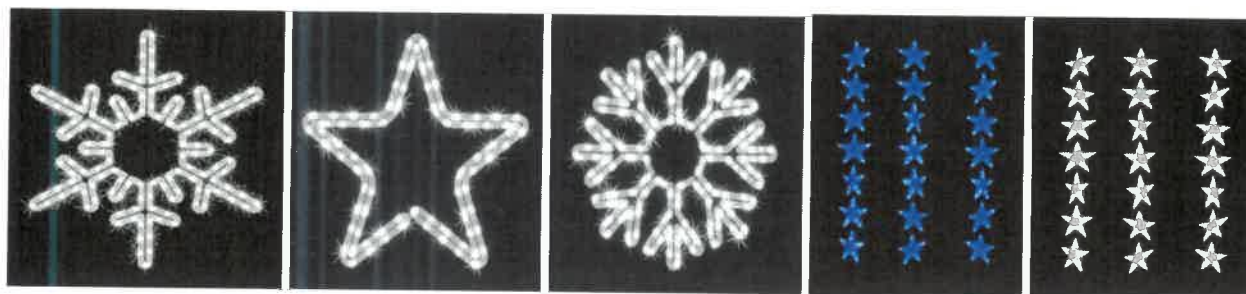




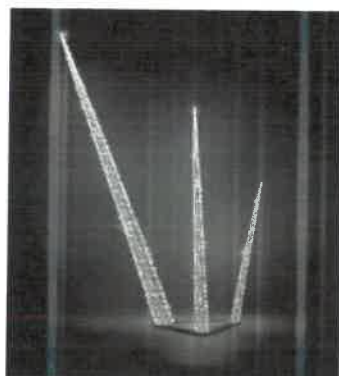
7. Figurina luminoasa sub forma de cadou 3D, amplasata pe sol, carpeta rosie si funda aurie, carpetă verde și fundă arie(100x100x100 cm)



8. Figurine luminoase destinate montarii pe brazi (globuri, figurine luminoase sub forma de stea 2D, fulg de zapada 2D, țurțuri sub forma de stele cazatoare).



9. Figurina de dimensiuni mari, amplasata pe sol sub forma de tepi de gheata , LED alb rece, (an samblu din 3 componente -1 buc de 1m, 1 buc de 2m si 1 buc de 3m)



10. Figurine luminoase 3D de dimensiuni mari sub forma de sanie cu 2 reni, LED alb cald (1 sanie 175x210x110 cm + 2 reni 200x300x160 cm)



11. Figurină luminoasă 3D de dimensiuni mari sub forma de om de zapadă (210 x H244x150 cm)



12. Figurină luminoasă 3D de dimensiuni mari sub forma de Urs, LED alb-cald, rosu, albastru (H180 cm)



13. Figurina luminoasa 3D amplasata pe sol grup an 2024, LED alb cald (4 buc x 1,5x2,5M)



14. Figurină luminoasă 3D de dimensiuni mari, amplasată pe sol sub forma de Scaun Mos Craciun, LED alb cald (175x210x110 cm)





15. Figurină luminoasă 3D de dimensiuni mari sub forma de Mos Craciun, ampasată pe sol, alb și roșu (H=250 cm)



## 6. Durata contractului.

6.1 Durata închirierii este de la data de **05.12.2023** (data la care instalațiile vor fi puse în funcțiune), până la data de **10.01.2024** (data la care instalațiile vor fi scoase din funcțiune și demontate).

## 7. Verificări, recepții

7.1. După execuția fiecărei etape (montarea și punerea în funcțiune, respectiv scoaterea din funcțiune și demontarea) se va întocmi un Proces verbal de recepție, semnat de către ambele părți.

Valoarea estimată a achiziției este de **269.950 lei (fara TVA)**, respectiv **321.240,50 lei (inclusiv TVA)**.

Director executiv,  
Ing. Cureau Danut Cosmin

Sef Serviciu,  
Ing. Rodica Ciurte

DT/MSUCUP-RC-SM-2 ex.