

privind aprobarea Studiului de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici la obiectivul de investiții „Reabilitare sistem de iluminat public Parc Insuliță, Municipiul Târgu Jiu, județul Gorj”

Consiliul Local al Municipiului Târgu Jiu, județul Gorj;

Având în vedere:

- adresa nr. 108/23.02.2021 a S.C. ELECTRIC SPACE S.R.L. Râmnicu Vâlcea, înregistrată la Primăria Municipiului Târgu Jiu cu nr. 8807/24.02.2021;
- proiectul nr. ESP-100-2021 întocmit de S.C. ELECTRIC SPACE S.R.L.;
- raportul de specialitate nr. 11966/15.03.2021 al Serviciului Investiții;
- referatul de aprobare nr. 12828/19.03.2021 al Primarului Municipiului Târgu Jiu;
- prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 a Finanțelor Publice;
- prevederile Legii nr. 15/2021 a Bugetului de Stat pe anul 2021;
- prevederile art. 129 alin. (2) lit. b) și alin. (4) lit. d) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;
- avizul comisiilor de specialitate.

În temeiul art. 139, alin. (3), lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă Studiul de Fezabilitate pentru obiectivul de investiții „Reabilitare sistem de iluminat public Parc Insuliță, Municipiul Târgu Jiu, județul Gorj”.

Art.2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Reabilitare sistem de iluminat public Parc Insuliță, Municipiul Târgu Jiu, județul Gorj”, după cum urmează:

Indicatori tehnico-economici

- | | |
|--------------------------------------|------------------------|
| 1. Valoare totală: | 644.995,26 lei; |
| Din care -construcții montaj | 546.293,30 lei. |
| 2. Capacități: | |
| - LES 0,4 KV tip ACYY 4 x 25 mm | 1255 m.; |
| - Stâlp metalic ornamental cu flanșă | 51 buc.; |
| - Lampă iluminat ornamentală 30 w | 67 buc.; |
| - Platbandă pentru împământare | 1153 m.; |
| - Punct de aprindere | 1 buc. |
| 3. Durata de execuție: | 60 zile. |

Art.3. Prevederile prezentei hotărâri vor fi duse la îndeplinire de Direcția Juridică și Administrație Publică, Direcția Economică, Direcția Tehnică și Managementul Calității și Serviciul Investiții.

Art.4. Prezenta hotărâre se comunică Direcției Juridice și Administrație Publică, Direcției Economice, Direcției Tehnice și Managementul Calității, Serviciului Investiții, Primarului Municipiului Târgu Jiu și Instituției Prefectului- Județul Gorj.

INIȚIATORUL PROIECTULUI DE HOTĂRÂRE,

PRIMAR
Marcel – Laurentiu Romanescu



AVIZAT,
SECRETAR GENERAL,
Grigore Jianu

ROMÂNIA
JUDEȚUL GORJ
MUNICIPIUL TÂRGU JIU
Nr. 12828 din 19.03.2021

REFERAT DE APROBARE,

la proiectul de hotărâre privind aprobarea Studiului de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici la obiectivul de investiții „Reabilitare sistem de iluminat public Parc Insuliță, Municipiul Târgu Jiu, județul Gorj”

Având în vedere:

- adresa nr. 108/23.02.2021 a S.C. ELECTRIC SPACE S.R.L. Râmnicu Vâlcea, înregistrată la Primăria Municipiului Târgu Jiu cu nr. 8807/24.02.2021;
- proiectul nr. ESP-100-2021 întocmit de S.C. ELECTRIC SPACE S.R.L.;
- raportul de specialitate nr. 11966/15.03.2021 al Serviciului Investiții;
- prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 a Finanțelor Publice;
- prevederile Legii nr. 15/2021 a Bugetului de Stat pe anul 2021;
- prevederile art. 129 alin. (2) lit. b), alin. (4) lit. d) și art. 139, alin. (3), lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ.

Față de cele arătate mai sus, în considerarea condițiilor de oportunitate, propun adoptarea hotărârii în conținutul și forma din proiect.

PRIMAR,
Marcel Laurentiu Romanescu



RAPORT DE SPECIALITATE
privind aprobarea Studiului de Fezabilitate și a indicatorilor
tehnic-economici pentru obiectivul de investiții
„Reabilitare sistem de iluminat public Parc Insuliță, municipiul Târgu Jiu, județul Gorj”

Denumirea obiectivului de investiții: Reabilitare sistem de iluminat public Parc Insuliță, municipiul Târgu Jiu, județul Gorj

Elaboratorul documentației: ELECTRIC SPACE S.R.L. Râmnicu Vâlcea

Situația existentă a obiectivului de investiții

1.1. Starea tehnică

În prezent iluminatul din Parcul Insuliță este realizat din 51 stâlpi metalici echipați cu globuri rotunde din plastic, cu trei, patru și cinci brațe.

Sistemul de iluminat se prezintă într-o stare de degradare ridicată: stâlpi ruginiți, înclinați, conexiunile electrice de la baza stâlpului pline de pământ, corpuri defecte, globuri lipsă, punct de aprindere deteriorat.

Linia electrică de alimentare de joasă tensiune este nefuncțională din cauza apariției mai multor scurtcircuite pe cablul subteran, cauzate în mare parte din cauza pătrunderii pământului și a apei în cutiile de conexiuni de la baza stâlpului, cât și a fundației realizate la o cotă prea joasă.

1.2. Oportunitatea investiției :

Reabilitarea sistemului de iluminat public se va executa astfel încât să se asigure satisfacerea unor cerințe și nevoi de utilitate publică ale comunității locale și anume:

- asigurarea unui iluminat arhitectural modern;
- obținerea unui sistem de iluminat cu consum redus de energie;
- obținerea unui sistem de iluminat în care costurile de întreținere să fie semnificativ reduse și durata de viață mai mare;
- ridicarea gradului de civilizație, a confortului și calității vieții;
- creșterea gradului de securitate individuală și colectivă a cetățenilor;
- prin alegerea surselor de iluminat cu LED se urmărește și implementarea Directivelor Europene.

2. Soluțiile tehnico - economice recomandate în studiu :

Pentru realizarea investiției s-au analizat două scenarii:

Scenariul nr.1 - Recondiționare sistem de iluminat existent

Scenariul nr.2 - Realizare sistem de iluminat nou

Se recomandă Scenariul nr.2 care asigură un sistem de iluminat modern, cu eficiență luminoasă și consum redus de energie, cu durată de viață mare, cu cheltuieli de întreținere și exploatare reduse.

Se vor executa următoarele lucrări:

- Înlocuirea stâlpilor existenți degradați cu stâlpi metalici zincăți având înălțimea de 4m și care se vor echipa cu cutii de conexiuni și unul sau două corpuri de iluminat tip lampadar cu LED având o putere de 30W.
 - Stâlpii fixați în fundație de beton se vor amplasa atât în trotuar cât și pe spațiul verde la o distanță de aproximativ 20-25 m și vor fi prevăzuți cu priză de pământ.
 - Alimentarea cu energie electrică a rețelei de iluminat propusă se realizează cu cablu ACYY 4*25mm montat subteran la o adâncime de 0,8 m.
 - Se vor executa 3 circuite de alimentare a stâlpilor.
 - Se va înlocui punctul de aprindere existent cu unul nou.
- Dupa finalizarea lucrărilor, terenul se va aduce la starea inițială.

Având în vedere cele de mai sus, propunem spre aprobare Studiul de Fezabilitate și principalii indicatori tehnico – economici, după cum urmează:

3. Indicatori tehnico - conomici:

Valoare totală: **644.995,26 lei**
Din care - construcții montaj 546.293,30 lei

Capacități:

- | | |
|--------------------------------------|-----------|
| - LES 0,4 KV tip ACYY 4 x 25mm | - 1255 m; |
| - Stâlp metalic ornamental cu flanșă | - 51 buc; |
| - Lampă iluminat ornamentală 30W | - 67 buc; |
| - Platbandă pt.împământare | - 1153 m; |
| - Punct de aprindere | - 1 buc. |

4. Durată de execuție : **60 zile .**

În conformitate cu Legea 273/2006 a Finanțelor publice locale, O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ și Legea Bugetului de Stat nr.15 /2021, documentațiile tehnico - economice sunt aprobate de către Consiliul Local al Municipiului Târgu Jiu.

Viceprimar,
Ion-Bogdan Bejinaru

Director Executiv,
Marius - Valentin Ionescu

Director Executiv,
Narcisa-Virginia Cristea

Director Executiv Adj,
Raul Chiriac

Întocmit,
Corina Fierăscu