

ROMÂNIA
JUDEȚUL IALOMIȚA
CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI ȚÂNDĂREI

HOTĂRÂRE
privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții
"Iluminat public cimitire din orașul Țândărei, județ Ialomița"

Consiliul Local al orașului Țândărei, județul Ialomița,

Având în vedere:

- raportul administratorului public cu nr.14915/16.11.2017
- avizul comisiei de urbanism, amenajarea teritoriului, protecția mediului, agricultură și turism cu nr. 14235/21.11.2017

În conformitate cu:

- Hotărârea Consiliului Local nr.43/30.03.2017 privind aprobarea „Programului de achiziții publice pentru anul 2017”
- Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, republicată
- art.36 alin.(2) lit.,b” și alin.(4) lit. „d” din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată.

În temeiul art.45 alin. (1) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată,

HOTĂRĂȘTE

Art.1. Se aprobă indicatorii tehnico-economici și documentația - faza studiu de fezabilitate-aferentă proiectului „Realizare iluminat public în cimitirele din oraș Țândărei, județul Ialomița”, după cum urmează, varianta 1, conform Anexei, parte integrată din prezenta hotărâre, respectiv total 132086,45 lei cu T.V.A. .

Art.2. Hotărâre va fi dusă la îndeplinire de Primar și compartimentele de specialitate.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
BALEA GEORGE LAURENȚIU



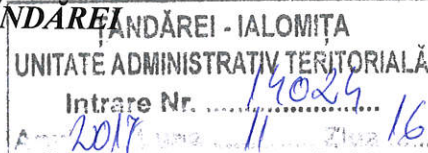
Contrasemnează
SECRETAR,
Jrs. BUCUROIU MARIAN

Adoptată la Țândărei
Astăzi: 28.11.2017
Cu nr.121



ROMÂNIA
JUDEȚUL IALOMIȚA

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI ȚÂNDĂREI



HOTĂRÂRE

privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții
"Iluminat public cimitire din orașul Țândărei, județ Ialomița"

Consiliul Local al orașului Țândărei, județul Ialomița,

Având în vedere:

-raportul administratorului public cu nr.14915/16.11.2017

În conformitate cu:

-Hotărârea Consiliului Local nr.43/30.03.2017 privind aprobarea „Programului de achiziții publice pentru anul 2017”

-Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, republicată

-art.36 alin.(2) lit.,b” și alin.(4) lit. „d” din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată.

În temeiul art.45 alin. (1) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată,

HOTĂRĂȘTE

Art.1. Se aprobă indicatorii tehnico-economici și documentația - faza studiu de fezabilitate-aferentă proiectului „Realizare iluminat public în cimitirele din oraș Țândărei, județul Ialomița”, după cum urmează, varianta....., respectiv total..... .

Art.2. Hotărâre va fi dusă la îndeplinire de Primar și compartimentele de specialitate.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
BALEA GEORGE LAURENȚIU**

Contrasemnează
/ SECRETAR,
Jrs. BUCUROIU MARIAN

**INIȚIATOR
PRIMAR,
TOMA NICOLETA**



Adoptată la Țândărei

Astăzi:

Cu nr.



ROMANIA
JUDETUL IALOMITA
UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALA - ORAS TANDAREI
Sos. Bucuresti, Nr. 190, 925200
Tel: 0243. 273529. Fax : 0243. 273 552
www.primaria-tandarei.ro
e-mail : primaria_tandarei@yahoo.com

RINA SIMTEX
ISO 9001 REGISTERED C.3450.1

Nr. 14015/16.11.2017

Raport

UAT oras Tandarei intentioneaza sa realizeze sistem de iluminat public in cimitirele apartinand domeniului public al orasului Tandarei, pentru cresterea gradului de confort si de siguranta al bunurilor si cetatenilor orasului.

In lista de investitii este suma de 75,6 mii lei fara TVA – executie, din studiul de fezabilitate au reiesit costurile de realizare a obiectivului de investitii, fiind intocmite 3 scenarii.

Astfel propun emiterea unei hotarari privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici faza studiu de fezabilitate, aferenta obiectivului de investitii, prin alegerea unei variante din studiu.

Administrator public,
Sileanu Alexandru Rares

interioare, luminanța zonei de ieșire, iluminarea medie, uniformitatea generală a iluminării, iluminarea minimă, după caz, vor avea valori cu referință la standardul SR 13433:1999.

Pentru realizarea unei uniformități satisfăcătoare a repartiției luminanței pe suprafața căii de circulație, corpurile de iluminat vor fi astfel amplasate încât să asigure parametrii lumino tehnici normați, având ca referință standardul SR 13433:1999.

➤ Amplasarea corpurilor de iluminat se va realiza, în funcție de cerințele și condițiile în care se realizează iluminatul public, în unul dintre următoarele moduri:

- a) unilateral;
- b) bilateral alternat;
- c) bilateral față în față;
- d) axial;
- e) central;
- f) catenar.

➤ Iluminatul public al căilor de circulație va fi realizat ținându-se cont de încadrarea în clasele sistemului de iluminat, în funcție de categoria și configurația căii de circulație, de intensitatea traficului rutier și de dirijarea circulației rutiere, conform normelor în vigoare, putând fi luate în considerare și standardele naționale. ➤ Tipul corpurilor de iluminat și al armăturilor pentru iluminat se va stabili ținându-se cont ca durata de bună funcționare să fie de cel puțin 10.000 de ore, cu excepția cazurilor în care se dorește o redare foarte bună a culorilor.

Pentru fiecare scenariu/opțiune tehnico-economic(ă) se vor prezenta:

- varianta constructivă de realizare a investiției, cu justificarea alegerii acesteia;

Scenariul 1

• Cimitir strada Bucuresti

Se vor monta 10 stalpi de iluminat din beton avand inaltimea de 10 m.Montarea stalpilor se va face in fundatie burata.Stalpii vor fi amplasati de-a lungul aleii principale si de-a lungul aleilor secundare,astfel incat sa asigure un iluminat conform normativelor in vigoare enumerate mai sus.

Pe stalpi se vor monta 20 corpuri de iluminat de inalta eficienta energetica multi LED,avand o putere instalata de 20 w si o eficienta luminoasa de 130 lm/w.

Corpurile de iluminat vor fi montate pe brate de lampa tip carja avand o lungime de 1,5 m,vor fi din otel zincat avand caracteristicile enumerate mai sus.Reteaua de iluminat va fi aeriana,cu cablu TYR 2x16 mm.

- **Cimitir Pompieri**

Se vor monta 6 stalpi de iluminat din beton avand inaltimea de 10 m. Montarea stalpilor se va face in fundatie burata .Stalpii vor fi amplasati de-a lungul aleii principale si de-a lungul aleilor secundare, astfel incat sa asigure un iluminat conform normativelor in vigoare enumerate mai sus.

Pe stalpi se vor monta 12 corpuri de iluminat de inalta eficienta energetica multi LED, avand o putere instalata de 20 w si o eficienta luminoasa de 130lm/w.

Corpurile de iluminat vor fi montate pe brate de lampa tip carja avand o lungime de 1,5 m, vor fi din otel zincat avand caracteristicile enumerate mai sus. Reteaua de iluminat va fi aeriana, cu cablu TYR 2x16 mm.

- **Cimitir Strachina**

Se vor monta 6 stalpi de iluminat din beton avand inaltimea de 10 m. Montarea stalpilor se va face in fundatie burata. Stalpii vor fi amplasati de-a lungul aleii principale si de-a lungul aleilor secundare, astfel incat sa asigure un iluminat conform normativelor in vigoare enumerate mai sus.

Pe stalpi se vor monta 12 corpuri de iluminat de inalta eficienta energetica multi LED, avand o putere instalata de 20 w si o eficienta luminoasa de 130lm/w.

Corpurile de iluminat vor fi montate pe brate de lampa tip carja avand o lungime de 1,5 m, vor fi din otel zincat avand caracteristicile enumerate mai sus. Reteaua de iluminat va fi aeriana, cu cablu TYR 2x16 mm.

Cimitir Brailei

Se vor monta 4 stalpi de iluminat din beton avand inaltimea de 10m. Montarea stalpilor se va face in fundatie burata. Stalpii vor fi amplasati de-a lungul aleii principale si de-a lungul aleilor secundare, astfel incat sa asigure un iluminat conform normativelor in vigoare enumerate mai sus.

Pe stalpi se vor monta 8 corpuri de iluminat de inalta eficienta energetica multi LED, avand o putere instalata de 20 w si o eficienta luminoasa de 130lm/w.

Corpurile de iluminat vor fi montate pe brate de lampa tip carja avand o lungime de 1,5 m, vor fi din otel zincat avand caracteristicile enumerate mai sus. Reteaua de iluminat va fi aeriana, cu cablu TYR 2x16 mm

Scenariul 2

- **Cimitir strada Bucuresti**

Se vor monta 27 stalpi de iluminat din otel zincat avand inaltimea de 6 m. Montarea stalpilor se va face cu prindere de flansa si fundatie turnata din beton armat ,cu structura metalica .Stalpii vor fi amplasati de-a lungul aleii principale si de-a lungul aleilor secundare, astfel incat sa asigure un iluminat conform normativelor in vigoare enumerate mai sus.

Pe stalpi se vor monta 14 corpuri de iluminat de inalta eficienta energetica multi LED,avand o putere instalata de 20 w si o eficienta luminoasa de 110lm/w.

Corpurile de iluminat vor fi montate pe brate de lampa tip carja avand o lungime de 0.5-1 m,vor fi din otel zincat avand caracteristicile enumerate mai sus.Reteaua de iluminat va fi subterana LES,cu cablu armat de tip cyaby 4x4 mmp si tub flexibil PVC corodat cu diametrul de 40 mm.

3.3. Costurile estimative ale investiției:

- costurile estimate pentru realizarea obiectivului de investiții, cu luarea în considerare a costurilor unor investiții similare, ori a unor standarde de cost pentru investiții similare corelativ cu caracteristicile tehnice și parametrii specifici obiectivului de investiții;

Costurile estimate pentru realizarea investitiei rezulta din evaluarea facuta ,din devizul investitiei pentru fiecare scenariu in parte si din devizul general efectuat pentru fiecare scenariu in parte.

Scenariul 1

Conform devizului general costul investitie este:

Valoarea totala: 111139,71 lei fara TVA

132086,45 lei cu TVA

Din care C+M: 81246,00 lei fara TVA

96682,74 lei cu TVA

Pe fiecare obiectiv C+M:

CIMITIR BUCURESTI

Valoare : 29227,63 lei fara TVA

34780,88 lei cu TVA

CIMITIR POMPIERI

Valoare : 16975,96 lei fara TVA

20201,39 lei cu TVA

CIMITIR STRACHINA

Valoare: 21738,87 lei fara TVA

25869,26 lei cu TVA

CIMITIR BRAILEI

Valoare: 13303,54 lei fara TVA

15831,21 lei cu TVA

PROEX INSTAL CONSULTING SRL CALARASI

STUDIU DE FEZABILITATE-ILUMINAT PUBLIC CIMITIRE ORAS TANDAREI

Devizul general cuprinde costuri cum ar fi:

1. Costuri cu obtinerea si amenajarea terenului;
2. Costuri pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii;
3. Costuri pentru proiectare si asistenta tehnica;
4. Costuri pentru investitia de baza;
5. Costuri pentru alte cheltuieli(organizare santier,comisioane cote taxe,diverse si neprevazute,informare si publicitate);

Aceste costuri sunt evidentiata in devizul general ce face parte din aceasta documentatie pentru scenariu 1.

Scenariul 2

Conform devizului general costul investitie este:

Valoarea totala:277.492,45 lei fara TVA

329.887,81 lei cu TVA

Din care C+M: 246.765,09 lei fara TVA

293.650,46 lei cu TVA

Pe fiecare obiectiv C+M:

CIMITIR BUCURESTI

Valoare :87.113,00 lei fara TVA

103.664,47 lei cu TVA

CIMITIR POMPIERI

Valoare :50.625,62 lei fara TVA

60.244,49 lei cu TVA

CIMITIR STRACHINA

Valoare:58.294,88 lei fara TVA

69.370,91 lei cu TVA

CIMITIR BRAILEI

Valoare:50.731,59 lei fara TVA

60.370,59 lei cu TVA

Costuri pentru probe tehnologice si teste;

In devizul general sunt cuprinse costuri cum ar fi :

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI ȚÂNDĂREI
COMISIA DE URBANISM, AMENAJAREA TERITORIULUI,
PROTECȚIA MEDIULUI, AGRICULTURĂ ȘI TURISM

AVIZ

Privind proiectul de hotărâre pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici
pentru obiectivul de investiții "Iluminat public circumferința
lanșul Tândărei, județ Ialomița"

Comisia de urbanism, amenajarea teritoriului, protecția mediului, agricultura și turism întrunită în
ședința legal organizată în data de 22.11.2017 a luat în discuție proiectul de hotărâre
rezultând:

stabilirea legalității

În urma analizei realizate și a dezbaterilor ce au avut loc, astfel cum au fost consemnate în procesul
verbal de ședință au rezultat următoarele:

- Proiectul de hotărâre întrunește condițiile de legalitate și/sau oportunitate fiind necesar a se
adopta pentru emiterea hotărârii

Având în vedere rezultatul dezbaterilor și a voturilor exprimate, în temeiul art.24 din O.G. nr.
35/2002, modificată și completată prin Legea nr. 673/2002, comisia de urbanism, amenajarea
teritoriului, protecția mediului, agricultura și turism

AVIZEAZĂ FAVORABIL

proiectul de hotărâre și propune Consiliului Local să adopte proiectul de hotărâre în forma și conținutul
prezentat spre avizare.

CONSILIERI LOCALI,

1. GIUȘCĂ VALENTINA

2. DINULESCU ION

3. MITREA TRAIAN

4. PETRACHE GHEORGHE

5. IORDACHE-ADAM MARIN

6. PARASCHIV VASILICĂ VALENTIN

7. CHIRIȚĂ MIHĂIȚĂ