

HOTĂRÂREA nr. 44 **din 13.02.2015**

privind: aprobarea Documentației de avizare a lucrărilor de intervenții la obiectivul
Contorizare individuală energie electrică Cămine A, B, F

Inițiator: Primarul municipiului Galați, Marius Stan;

Numărul și data depunerii proiectului de hotărâre: 58/03.02.2015

Consiliul local al municipiului Galați, întrunit în ședință de îndată, în data de
13.02.2015;

Având în vedere expunerea de motive nr. 11002/27.01.2015, a inițiatorului -
Primarul municipiului Galați, Marius Stan;

Având în vedere raportul comun de specialitate nr. 11004/27.01.2015, al Direcției
Generale de Dezvoltare și al Direcției Generale Buget Finanțe;

Având în vedere raportul de avizare al Comisiei buget-finanțe, administrarea
domeniului public și privat al municipiului;

Având în vedere dispozițiile art. 3, lit. „b” din Hotărârea Guvernului nr. 28/2008
privind aprobarea conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente
investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului
general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții, coroborate cu cele ale art.
44, alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și
completările ulterioare;

Având în vedere dispozițiile art. 36, alin. (1), alin. (2), lit. „b”, alin. (4), lit. „d” din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

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

HOTĂRĂȘTE:

Art.1– Se aprobă Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții la obiectivul **Contorizare individuală energie electrică Camine A, B, F**, având caracteristicile principale și indicatorii tehnico-economici prevăzuți în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2 - Primarul municipiului Galați se împuternicește cu ducerea la îndeplinire a prevederilor acestei hotărâri.

Art.3 – Secretarul municipiului Galați va asigura transmiterea și publicitatea prezentei hotărâri.

Președinte de sesiune,
Mihail Băcaranșan



Contrasemnează,
Secretarul municipiului Galați,
Radu Octavian Kovacs

Contorizare individuală energie electrică Cămine A, B, F

Căminele A, B și F se află în incinta Colegiului tehnic Aurel Vlaicu, str. 1 Decembrie 1918, Galați, sunt formate din 96 apartamente cu o cameră și 48 apartamente cu două camere.

În prezent, alimentarea cu energie electrică a căminelor A și B se realizează din PT6/0,4KV Școala CSG, iar alimentarea cu energie electrică a Căminului F se realizează din PT 6/0,4KV Liceu Metalurgic.

Prin proiect se prevede contorizarea individuală a apartamentelor din căminele A, B și F prin realizarea următoarelor lucrări:

Cămine A și B

-montare tablou general de la parterul căminului alimentat din firida generală existentă cu cablu tip AC2XAbY 3x150+70mmp

-montare 4 firide de tip FDCP pe fiecare palier și la parter FDCP25

-pentru iluminat baie și scară : firidă tip FDCP 25, iar la etajele superioare FDCP 24

-FDCP vor fi echipate cu 2 compartimente: unul pentru sosire echipat cu separator bipolar și 25 întrerupătoare bipolare 25A prevăzute cu protecție la suprasarcină, scurtcircuit, curenți de defect și supratensiuni și unul prevăzut cu locuri pentru 25 contori electronici monofazați.

-iluminatul pe scară (incendiu și personal) și hol principal se va face din tabloul de iluminat cu plecări pentru fiecare palier și baie de pe palier. În băi se vor monta lămpi speciale întrucât au un grad mai mare de protecție .

Cămin F

-montare tablou general de la parterul căminului alimentat din firida generală existentă cu cablu tip AC2XAbY 3x150+70mmp

-montare firidă de tip FDCP 13 la parter și FDCP12 la etajele superioare

-iluminatul pe scară (incendiu și personal) și hol principal se va face din tabloul de iluminat cu plecări pentru fiecare palier și baie de pe palier. În băi se vor monta lămpi speciale întrucât au un grad mai mare de protecție.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Valoarea totală a investiției: 552.904 lei cu TVA

din care C+M: 349.296 lei cu TVA

Capacități: -montare utilaj TG și tablou iluminat -5 buc

-montare utilaj FDCP 25 -8 buc

-montare utilaj FDCP 24 -5 buc

-cabluri electrice AC2xAbY 3x150+70mmp-100 ml

-cabluri electrice AC2xAbY 3x70+35mmp-500 ml

-cabluri electrice CYY 4x4mmp-5.820 ml

-lămpi abonați- 144 buc

Durata de realizare a investiției : 6 luni.

Sursa de finanțare: bugetul local.

Anexăm Devizul General corespunzător acestui proiect.



EVALUAREA COSTURILOR INSTALATIILOR

Evaluarea lucrărilor, s-a făcut pe baza prețurilor medii pe categorii de instalații extrase din proiecte realizate în cadrul departamentului Proiectare al S.C. RBX Electric SRL (prețuri la nivel de deviz pe obiect - aferent lunii Ianuarie 2015, precum și pe baza ofertelor obținute de la producători.

CAMIN "A"

Denumire capitoli lucrari	U.m	Cant.	Valoare (lei)	Observatii
0.	1.	2.	3.	4.
Lucrari C+M				
Montaj utilaj: T.G. si tablou iluminat	Buc	2	900	
Fundatie T.G.	Buc	1	2.500	
Montaj utilaj: F.D.C.P. 25	Buc	3	3.000	
Montaj utilaj: F.D.C.P. 24	Buc	1	1.000	
Realizare prize de pamant.-T.G.+FDCP-uri	Buc	1	3.500	
Pozare cabluri:				
AC2xAbY 3x150+70mmp (F.G.-T.G.)	m	50	5.500	
AC2xAbY 3x70+35mmp (TG-FDCP-uri)	Km	0,250	17.500	
CYY 4x4mmp(FDCP-tablou abonat)	Km	2,56	48.000	
Verificari si incercari			6.100	
Total 1			88.000	
Utilaje				
Tablou General(T.G.)	Buc	1	2.300	
Tablou pentru iluminat pe scara si hol	buc	1	1.000	
F.D.C.P. 24	Buc	3	21.100	
F.D.C.P. 25	Buc	1	6.900	
Tablouri abonati	Buc	96	11.520	
Total 2			42.820	

Lucrari C+M si utilaj:				
<u>Iluminat pe scara, hol si bai</u>				
Lampi pentru holuri	buc	28	1.900	
Lampi pentru casa scarii+scara de incendiu	buc	8	110	
Lampi pentru baie	buc	12	1.550	
Doze generale si doze simple	buc	44	550	
Intrerupatoare baie si iluminat	buc	8	450	
Cablu iluminat CYY 2x2,5 mmp	m	700	13.200	
Total 3			17.760	
Refacere spatii afectate			5.000	
Proiectare			9.000	
TOTAL Camin "A"			162.580	
TVA(24%)			39.019,20	
TOTAL GENERAL(cu TVA):			201599,20	

CAMIN "B"

Denumire capitol lucrari	U.m	Cant.	Valoare (lei)	Observatii
0.	1.	2.	3.	4.
Lucrari C+M				
Montaj utilaj: T.G. si tablou iluminat	Buc	2	900	
Fundatie T.G.	Buc	1	2.500	
Montaj utilaj: F.D.C.P. 25	Buc	3	3.000	
Montaj utilaj: F.D.C.P. 24	Buc	1	1.000	
Realizare prize de pamant- T.G.+FDCP-uri	Buc	1	3.500	
Pozare cabluri:				
AC2xAbY 3x150+70mmp (F.G.-T.G.)	m	50	5.500	
AC2xAbY 3x70+35mmp (TG-FDCP-uri)	Km	0,250	17.500	
CYY 4x4mmp(FDCP-tablou abonat)	Km	2,56	48.000	
Verificari si incercari			6.100	

Total 1			88.000	
Utilaje				
Tablou General(T.G.)	Buc	1	2.300	
Tablou pentru iluminat pe scara si hol	buc	1	1.000	
F.D.C.P. 24	Buc	3	21.100	
F.D.C.P. 25	Buc	1	6.900	
Tablouri abonati	Buc	96	11.520	
Total 2			42.820	
Lucrari C+M si utilaj:				
<u>Iluminat pe scara, hol si bai</u>				
Lampi pentru holuri	buc	28	1.900	
Lampi pentru casa scarii+scara de incendiu	buc	8	110	
Lampi pentru baie	buc	12	1.550	
Doze generale si doze simple	buc	44	550	
Intrerupatoare baie si iluminat	buc	8	450	
Cablu iluminat CYY 2x2,5 mmp	m	700	13.200	
Total 3			17.760	
Refacere spatii afectate			5.000	
Proiectare			9.000	
TOTAL Camin "B"			162.580	
TVA(24%)			39.019,20	
TOTAL GENERAL (cu TVA):			201599,20	

CAMIN "F"

Denumire capitol lucrari	U.m.	Cant	Valoare (lei)	Observatii
0.	1.	2.	3.	4.
Lucrari C+M				
Montaj utilaj: T.G. si tablou iluminat	Buc	1	900	
Fundatie T.G.	Buc	1	2.500	
Montaj utilaj: F.D.C.P. 12	Buc	3	3.000	
Montaj utilaj: F.D.C.P. 13	Buc	1	1.000	
Realizare prize de pamant.(T.G.+FDCP-uri)	Buc	1	3.500	
Pozare cabluri:				
AC2xAbY 3x150+70mmp (F.G.-T.G.)	m	10	5.500	
AC2xAbY 3x70+35mmp (TG-FDCP-uri)	Km	0,200	14.000	
CYY 4x4mmp(FDCP-tablou abonat)	Km	1	18.750	
Verificari si incercari			6.100	
Total 1			55.250	
Utilaje				
Tablou General(T.G.)	Buc	1	2.300	
F.D.C.P. 12	Buc	3	21.100	
F.D.C.P. 13	Buc	1	6.700	
Tablouri abonati	Buc	48	5.760	
Tablou iluminat pe scara si hol	buc	1	1.000	
Total 2			36.860	
Lucrari C+M si utilaj:				
<u>Iluminat pe scara, hol si bai</u>				
Lampi pentru holuri	buc	20	1.360	
Lampi pentru casa scarii	buc	4	60	
Lampi pentru baie	buc	16	2.070	
Doze generale si doze simple	buc	24	300	
Intrerupatoare baie si iluminat	buc	8	450	
Cablu iluminat CYY 2x2,5 mmp	m	550	10.380	

Total 3			14.620	
Refacere spatii afectate			5.000	
Proiectare			9.000	
TOTAL Camin "P"			120.730	
TVA(24%)			28.975,20	
TOTAL GENERAL(cu TVA):			149.705,20	

TOTAL CAMIN "A"+"B"+"C"(fara T.V.A.) = 445.890 lei
(cu T.V.A.) = 552.903,60 lei

ŞEF PROIECT,
ing. Nitu Oana



PROIECTANT,
ing. Ghita Doina