

PROCES-VERBAL DE RECEPȚIE FINALĂ

Nr. 02 din „06” decembrie 2018

Privind lucrările executate la obiectul: „Modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat stradal din orașul Cantemir”, etapa II” și executate în cadrul Contractului nr. GLM04/18/Cantemir din 27 iulie 2018, încheiat între Asociația Obștească ”Alianta pentru Eficiență Energetică și Regenerabile”(AEER), Primaria orasului Cantemir și SRL „GALICUS”, pentru executarea lucrărilor de reabilitare și instalare a rețelelor de iluminat stradal din orasul Cantemir, în cadrul proiectului de grant finanțat de Uniunea Europeană (UE) în Republica Moldova.

1. Lucrările au fost executate în baza Autorizației de Construcții nr. 10 din 14.08.2018, eliberată de APL oraș Cantemir valabilă pînă la 14.02.2019.,

2. **Comisia de recepție finală și-a desfășurat activitatea la „06” decembrie 2018**

3. **Comisia de recepție finală fiind formată din:**

Președintele Comisiei:

Roman CIUBACIU

- Primarul orașului Cantemir;

Membrii Comisiei:

Irina PLIS

- Manager de proiect AEER;

Alexandr MATROHIN

- Expert tehnic AEER;

Igor NEAGA

- Responsabil tehnic, SRL ”Mavlalux Electric”;

Vladimir GUDUMAC

- Reprezentant primăria orașului Cantemir;

Eugen COZMULICI

- Reprezentant Fondul pentru Eficienta Energetică (FEE)

4. **Au mai participat la recepție:**

Jan WAANDERS

- lider echipei CoMDeP;

Ruslan SOLOMAKHA

- expert tehnic CoMDeP;

Petr COMAROV

- reprezentant Fondului pentru Eficienta Energetică;

Iurie CASAP

- Director SRL „GALICUS” ;

5. **Comisia de recepție finală, în urma examinării și analizei lucrărilor efectuate și a documentelor cuprinse în Cartea tehnică a construcției, a constatat următoarele:**

1) lucrările pe specialități au fost executate și recepționate conform listei-anexă nr. 1;

2) lucrările au fost complet terminate la data de 30.11.2018;

3) Cartea tehnică a construcției și fișa sintetică a obiectului au fost completate;

4) instrucțiunile de exploatare și urmărire a comportării în timp a obiectului sunt în posesia utilizatorului (Nu), (Da);

5) construcția **s-a comportat** (nu s –a comportat) corespunzător în perioada de la terminarea pînă la moment;

6) valoarea obiectului este de **138 613,37 Euro**, conform listei-anexă nr. 1

6. **În baza constatărilor făcute, comisia de recepție finală propune:**

În conformitate cu HG nr. 285 din 23.05.1996, Anexa 1, Regulamentul de Recepție a Construcțiilor și Instalațiilor Aferente propune recepția finală a obiectului „Modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat stradal din orașul Cantemir”, etapa II”.

7. **Comisia de recepție finală motivează propunerea făcută prin:**

Obiectul corespunde cerințelor NCM și legislației în vigoare.

8. **Comisia de recepție finală recomandă următoarele:**

În conformitate cu HG nr. 285 din 23.05.1996, Anexa 1, Regulamentul de Recepție a Construcțiilor și Instalațiilor Aferente, recomandă recepția finală a obiectului „Modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat stradal din orașul Cantemir”, etapa II”.

Prezentul proces verbal, conținând 2 file și 1 anexe numerotate, cu un total de 5 file, a fost încheiat astăzi la „ 06” decembrie 2018 în 5 exemplare.

Președintele Comisiei:

Roman CIUBACIUC _____ - Primarul orașului Cantemir;

Membrii Comisiei:

Irina PLIS _____ - Manager de proiect AEER Moldova;

Alexandr MATROHIN _____ - Expert tehnic AEER Moldova;

Igor NEAGA _____ - Responsabil tehnic, SRL ”Mavlux Electric”;

Vladimir GUDUMAC _____ - reprezentant primăria orașului Cantemir;

Eugen COZMULICI _____ - reprezentant Fondul pentru Eficienta Energetică (FEE)

9. Concluzia Agenției pentru Supraveghere Tehnică:

(numele, prenumele, funcția)

(semnătura)

L.Ș.

« _____ » _____ 2018

TRANSMISĂ:

(executantul)

„ 06 ” decembrie 2018

PRIMITĂ:

(investitorul)

„ 06 ” decembrie 2018

Iurie CASAP _____
Director SRL ”GALICUS”

L.Ș.



Irina PLIS _____
Manager de proiect AEER Moldova

L.Ș.



PRIMITĂ:

(beneficiarul)

„ 06 ” decembrie 2018

Roman CIUBACIUC
Primarul orașului Cantemir



Lista lucrărilor pe specialități ce au fost executate și recepționate pe parcursul efectuării lucrărilor de modernizare și eficientizare a sistemului de iluminat stradal din orașul Cantemir, etapa II

Nr.	Denumirea lucrărilor	Nr. devizului	Suma lucrării
1.	LCM "Sistem de iluminat stradal ", orașul Cantemir: • 300 corpuri de iluminat LED: - 20 W = 46 unit. - 27 W = 81 unit. - 29 W = 102 unit. - 53 W = 71 unit. • Cablu autoportant cu conductori de conducție de fază din aluminiu, cu izolație din polietilenă reticulată, cu secțiunea 1x35mm² + 1x54,6 mm², L = 10 590 m.; • Cablu electric cu izolație din polietilenă reticulată PVC, cu secțiunea 3x4,0 mm², L = 1 153 m.; • Cablu electric cu izolație din polietilenă reticulată PVC, cu secțiunea 2x25 mm², L = 210 m.; • Panouri de evidenta a energiei electrice - 5 unit.; • Panouri de dirijare cu sistemul de iluminat stradal - 5 unit.; • Oțel rotund cu diam. 10 mm(pentru împământare), L= 938 m; • Oțel rotund cu diam. 16 mm(pentru împământare), L= 540 m; • Oțel rotund cu diam. 20 mm(pentru împământare), L= 33 m; • Sistem de control și monitorizare cu GSM modem, - 5 unit.; • Software pentru control cu Sistemele de operare și monitorizare cu GSM, - 1 soft; • Calculator personal, dotat cu toate accesoriile necesare, cel puțin următoarele: 1 mouse, 1 tastatură, 1 monitor plat (IPS sau matrice echivalentă) cu dimensiune diagonală de min. 24 inci, 1 UPS, - 1 set.		116 890,34 Euro

2.	Lucrări adiționale: Lucrări de instalare a pilonilor și materiale asociate: Lucrări de îndreptare a pilonilor – 16 unit. Lucrări de demontare a pilonilor – 6 unit. Lucrări de instalare a pilonilor cu accesorii – 6 unit. Lucrări de demontarea și instalare a cablurilor electrice -3520 m Instalarea corpurilor de iluminat – 2 unit.		3 023,42 Euro
3.	Lucrări de instalare a SIP: <u>Grădinița pentru copii nr. 1:</u> • Cablu autoportant cu conductori de conducție de fază din aluminiu SIP, cu izolație din polietilenă reticulată, cu secțiunea 2x25 mm², L = 290 m.; • Cablu electric cu izolație din polietilenă reticulată PVC, cu secțiunea 3x1,5 mm², L = 40 m.; • Instalarea corpurilor de iluminat stradal LED cu P=29 W – 4 unit. • Instalarea corpurilor de iluminat stradal LED cu P=20 W – 10 unit. • Lucrări de instalare a suporturilor pentru corpurile de iluminat -14 unit • Instalarea pilonilor din beton armat si a accesoriilor CV-9,5, CV 10,5 – 5 unit. • Instalarea pilonilor din metal – 4 unit. • Oțel rotund cu diam. 10 mm(pentru împământare), L= 27 m; • Oțel rotund cu diam. 16 mm(pentru împământare), L= 15 m;		5538,38 Euro
	Lucrări de instalare a SIP: <u>Grădinița pentru copii nr. 2:</u> • Cablu autoportant cu conductori de conducție de fază din aluminiu SIP, cu izolație din polietilenă reticulată, cu secțiunea 2x25 mm², L = 495 m.; • Cablu electric cu izolație din polietilenă reticulată PVC, cu secțiunea 3x1,5 mm², L = 35 m.; • Instalarea corpurilor de iluminat stradal LED cu P=27 W – 4 unit. • Instalarea corpurilor de iluminat stradal LED cu P=20 W – 13 unit. • Lucrări de instalare a suporturilor pentru corpurile de iluminat -17 unit • Instalarea pilonilor din beton armat si a accesoriilor CV-9,5, CV 10,5 – 6 unit.		5 663,70 Euro

	• Oțel rotund cu diam. 10 mm(pentru împământare), L= 45 m; • Oțel rotund cu diam. 16 mm(pentru împământare), L= 25 m; • Lucrări de demontare a sporturilor – 5 unit. • Lucrări de demontare a corpurilor de iluminat – 6 unit.		
	Lucrări de instalare a SIP: Gimnaziul "M. Eminescu": • Cablu autoportant cu conductori de conducție de fază din aluminiu SIP, cu izolație din polietilenă reticulată, cu secțiunea 2x25 mm², L = 515 m.; • Cablu electric cu izolație din polietilenă reticulată PVC, cu secțiunea 3x1,5 mm², L = 35 m.; • Instalarea corpurilor de iluminat stradal LED – 8 unit. • Instalarea corpurilor de iluminat stradal LED cu P=20 W – 13 unit. • Instalarea pilonilor din beton armat si a accesoriilor CV-9,5, CV 10,5 – 3 unit. • Instalarea pilonilor din metal – 7 unit. • Oțel rotund cu diam. 10 mm(pentru împământare), L= 45 m; • Oțel rotund cu diam. 16 mm(pentru împământare), L= 25 m; • Lucrări de instalare a suporturilor pentru corpurile de iluminat -17 unit. • Lucrări de demontare a sporturilor – 14 unit. • Lucrări de demontare a corpurilor de iluminat – 16 unit. • Lucrări de demontare a pilonilor – 2 unit. • Lucrări de demontare a cablurilor electrice SIP 2x16 mm² - 225 m		7497,53 Euro
	TOTAL		138 613,37 Euro

Irina PLIS

Manager de proiect AEER Moldova

Roman CIUBACIUC

Primarul orașului Cantemir

Iurie CASAP

Director SRL „GALICUS”

Igor Neaga

Responsabil tehnic