

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1594810764208

Denumirea procedurii de achiziție: Cererea ofertelor de prețuri privind achiziționarea Materiale electrice.

№	Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8	
Lotul №1 Cabluri electrice								
1	31681410-0	1.1 Cablu PVC 3x1,5	IIBC 3x1,5 fir electric	Ucraina	OOO INTERKAB ELI KIEV	Cablu PVC 3x1,5	Cablu PVC 3x1,5	
2	31681410-0	1.2 Cablu PVC 3x1	IIBC 3x1 fir electric	Ucraina	OOO INTERKAB ELI KIEV	Cablu PVC 3x1	Cablu PVC 3x1	
3	31681410-0	1.3 Cablu AT-N05VV-U 3G1.5 RE RING NYM-J	NYM-J 3x1.5 cablu	Ucraina	OOO INTERKAB ELI KIEV	Cablu AT-N05VV-U 3G1.5 RE RING NYM-J	Cablu NYM-J 3x1.5	
4	31681410-0	1.4 Cablu AT-N05VV-U 3G2.5 RE RING NYM-J	NYM-J 3x2.5 cablu	Ucraina	OOO INTERKAB ELI KIEV	Cablu AT-N05VV-U 3G2.5 RE RING NYM-J	Cablu NYM-J 3x2.5	
5	31681410-0	1.5 Tiava din PVC d=25 mm2	Teava PVC neteda 25mm (3m) TDM	Rusia	TDM	Tiava din PVC d=25 mm2	Tiava din PVC d=25 mm2	
Lotul №2 Corpuri de iluminat și tuburi								
1	31681410-0	2.1 Tub led 9W	Tub led 9W, 5500K, 980 lm.	Republica Moldova	ECOCITY	lumina alba rece 5500k 980lum. 600mm, radiator din aluminiu 4.8cm, soclu fie rotativ cel puțin 90grade, cu termenul de garanție 36luni modulul led sa fie criptat pe bandă din aluminiu	lumina alba rece 5500k 980lum. 600mm, radiator din aluminiu 4.8cm, soclu fie rotativ cel puțin 90grade, cu termenul de garanție 36luni modulul led sa fie criptat pe bandă din aluminiu	
2	31681410-0	2.2 Tub led 18W	Tub led 18W, 5500K, 1920 lm.	Republica Moldova	ECOCITY	lumina alba rece 5500K 1920lum. 1200mm radiator din aluminiu 4,8cm, soclu să fie rotativ cel puțin 90grade, cu termenul de garanție 36 luni modulul led sa fie criptat pe bandă din aluminiu	lumina alba rece 5500K 1920lum. 1200mm radiator din aluminiu 4,8cm, soclu să fie rotativ cel puțin 90grade, cu termenul de garanție 36 luni modulul led sa fie criptat pe bandă din aluminiu	
3	31681410-0	2.3 Modul led cip SDM pentru proiector 20W	Modul led cip SDM pentru proiector 20W	Republica Moldova	ECOCITY	culoarea luminii 4500K, voltaj 30-34V, 600mA, unghi 140 ° ,2000-2200lm, dimensiuni 56mm*52mm, garanție: 36 luni.	culoarea luminii 4500K, voltaj 30-34V, 600mA, unghi 140 ° ,2000-2200lm, dimensiuni 56mm*52mm, garanție: 36 luni.	
4	31681410-0	2.4 Modul led cip SDM pentru proiector 30W	Modul led cip SDM pentru proiector 30W	Republica Moldova	ECOCITY	culoarea luminii 4500 K, voltaj 30-34V, 900mA, unghi 140 ° ,3000-3500lm, dimensiuni 56mm*52mm, garanție:36 luni.	culoarea luminii 4500 K, voltaj 30-34V, 900mA, unghi 140 ° ,3000-3500lm, dimensiuni 56mm*52mm, garanție:36 luni.	
5	31681410-0	2.5 Modul led cip SDM pentru proiector 50W	Modul led cip SDM pentru proiector 50W	Republica Moldova	ECOCITY	culoarea alba rece 4500K,voltaj 30-34V, 1500mA, unghi 140 ° ,4500-5000lm, dimensiuni 56mm*52mm garanție:36 luni.	culoarea alba rece 4500K,voltaj 30-34V, 1500mA, unghi 140 ° ,4500-5000lm, dimensiuni 56mm*52mm garanție:36 luni.	

6	31681410-0	2.6 Draiver pentru proiector led 20W	Draiver pentru proiector led 20W	Republica Moldova	ECOCITY	voltajul să corespundă cu modulul led de 20W	voltajul să corespundă cu modulul led de 20W	
7	31681410-0	2.7 Draiver pentru proiector led 30W	Draiver pentru proiector led 30W	Republica Moldova	ECOCITY	voltajul să corespundă cu modulul ed de 30W	voltajul să corespundă cu modulul ed de 30W	
8	31681410-0	2.8 Draiver pentru proiector led 50W	Draiver pentru proiector led 50W	Republica Moldova	ECOCITY	voltajul să corespundă cu modulul led de 50W	voltajul să corespundă cu modulul led de 50W	
9	31681410-0	2.9 Corp de iluminat intern	Corp de iluminat intern 4x20W incastrabil corp il.	China	Straal	(amstong.) 600*600 4*20W	(amstong.) 600*600 4*20W	
10	31681410-0	2.10 Corp de iluminat extern	Corp de iluminat extern 4x20 W corp.il exterior p/u bec. LED	China	Straal	600*600 4*20W, schema sa fie compatibila pentru tuburi led,(fara bobina si demaror)	600*600 4*20W, schema sa fie compatibila pentru tuburi led,(fara bobina si demaror)	
11	31681410-0	2.11 Corp de iluminat led exterior Puterea 12W	Panel LED SR-170-12 12W rotund aplicabil Евросвет	China	Евросвет	culoarea lumii 6000K, fluxul luminos 900 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, Durata de viață 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoare carcasă Alb, material carcasă aluminiu, garanție 36 luni, diametru exterior 170 , înaltimea 30	culoarea lumii 6000-6500K, fluxul luminos 900 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, Durata de viață 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoare carcasă Alb, material carcasă aluminiu, garanție 36 luni, diametru exterior 170 , înaltimea 30	
12	31681410-0	2.12 Corp de iluminat led exterior Puterea 18W	Panel LED SR-225-18 18W rotund aplicabil Евросвет	China	Евросвет	culoarea lumii 6000K, fluxul luminos 1350 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, Durata de viață 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoare carcasă Alb, material carcasă aluminiu, garanție 36 luni, diametru exterior 225, înaltimea 22	culoarea lumii 6000-6500K, fluxul luminos 1350 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, Durata de viață 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoare carcasă Alb, material carcasă aluminiu, garanție 36 luni, diametru exterior 225, înaltimea 22	
13	31681410-0	2.13 Corp de iluminat led exterior Puterea 24W	Panel LED SR-300-24 24W rotund aplicabil Евросвет	China	Евросвет	culoarea lumii 6500K, fluxul luminos 2160 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viață 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoare carcasă Alb, material carcasă aluminiu, garanție 36 luni, diametru exterior 300, înaltimea 22	culoarea lumii 6000-6500K, fluxul luminos 2160 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, durata de viață 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoare carcasă Alb, material carcasă aluminiu, garanție 36 luni, diametru exterior 300, înaltimea 22	
14	31681410-0	2.14 Corp de iluminat led interior Puterea 18W	Panel LED R-225-18 18W rotund incastrabil Евросвет	China	Евросвет	culoarea lumii 6500K, fluxul luminos 1350 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, Durata de viață 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoare carcasă Alb, material carcasă aluminiu, garanție 36 luni, diametru exterior 225, diametru interior 200	culoarea lumii 6000-6500K, fluxul luminos 1350 Lm , tensiunea de lucru 85-265V, gradul de protectie IP20, Durata de viață 50000 H, unghi fascicul 120° , temperatura de lucru -20...+40 °C , culoare carcasă Alb, material carcasă aluminiu, garanție 36 luni, diametru exterior 225, diametru interior 200	
15	31681410-0	2.15 Corp iluminat exterior 2x18W	ЛПО 43 corp il. p/u LED (model 2*18) ALB	China	ALB (Световые Решения)	schema sa fie compatibila pentru tuburi led,(fara bobina si demaror)	schema sa fie compatibila pentru tuburi led (fara bobina si demaror)	



16	31681410-0	2.16 Corp iluminat exterior 2x36W	ЛПО 43 corp il. p/u LED (model 2*36) ALB	China	ALB (Световые Решения)	schema sa fie compatibila pentru tuburi led,(fara bobina si demaror)	schema sa fie compatibila pentru tuburi led,(fara bobina si demaror)	
17	31681410-0	2.17 Corp iluminat exterior 2x18W, Ip65	ЛСП 41 corp il. p/u LED (model 2*18) IP65 ALB	China	ALB (Световые Решения)	schema sa fie compatibila pentru tuburi led,(fara bobina si demaror)	schema sa fie compatibila pentru tuburi led,(fara bobina si demaror)	
18	31681410-0	2.18 Bec led 11W,	Bec led, 10-11W, E27, 6000K	China	OSRAM	E27, 6000K, A60, tensiunea de lucru 180-240V, unghi de reflectie=270, flux luminos: 1078 lumen, temperatura de lucru -20...+40 °C ,umeditatea 30-80 %, durata de viata: 30000 ore, garantie 36 luni.	E27, 6000-6500K, tensiunea de lucru 180-240V, unghi de reflectie=270, flux luminos: 1078 lumen, temperatura de lucru -20...+40 °C ,umeditatea 30-80 %, d, garantie 36 luni.	
19	31681410-0	2.19 Bec led 14W	Bec led, 13-14W, E27, 6000K	China	OSRAM	, E27, 6000K, A60, tensiunea de lucru 180-240V, unghi de reflectie=270, flux luminos: 1521 lumen, temperatura de lucru -20...+40 °C ,umeditatea 30-80 %, durata de viata: 30000 ore, garantie 36 luni.	E27, 6000-6500K, tensiunea de lucru 180-240V, unghi de reflectie=270, flux luminos: 1521 lumen, temperatura de lucru -20...+40 °C ,umeditatea 30-80 %, d, garantie 36 luni.	
20	31681410-0	2.20 Corp de iluminat Led stradal	Corp de iluminat Led stradal	Republica Moldova	ECOCITY	3COB 150W, 3 COB - varianta cu 3 module LED cu un consum – 150 W, flux luminos 12000 Lm, culoarea luminii 4000K, timpul de funcționare 50 000, garanție cel puțin 36 luni	Corp de iluminat Led stradal 100-150W, flux luminos 12000 Lm, culoarea luminii 4000K, timpul de funcționare 50 000, garanție - 36 luni	
21	31681410-0	2.21 Corp iluminat cu capac	Corp iluminat cu capac, 180W, 4000K, 13500 lm.	Republica Moldova	ECOCITY	tip LED, aplicabil pe tavan, linear, putere 180W, 4000K, 13500Lm, 85-265V, carcasa aluminiu 2mm care sa indeplineasca si functia de radiator 1,5mm, IP20, marime 3000*100*70 mm. Transformator IP67 inclus in set. Garantie: 60luni	tip LED, aplicabil pe tavan, linear, putere 180W, 4000K, 13500Lm, 85-265V, carcasa aluminiu 2mm care sa indeplineasca si functia de radiator 1,5mm, IP20, marime 3000*100*70 mm. Transformator IP67 inclus in set. Garantie: 60luni	
22	31681410-0	2.22 Corp de iluminat LED , putere 150W, culoarea luminii 6000K	Corp de iluminat LED ,150W, 6000K, 20000 lm.	Republica Moldova	ECOCITY	cristal-Cree, durata de viata min 50 000 ore, temperatura de lucru -40 +55 grade Celsius, luminozitate minimum 20 000 lm, grad de protectie IP 65, unghi de reflectie 90 grade, garantie minimum 60 luni, metal aluminiu turnat sub presiune(rezistent la lovituri)	cristal-Cree, durata de viata min 50 000 ore, temperatura de lucru -40 +55 grade Celsius, luminozitate minimum 20 000 lm, grad de protectie IP 65, unghi de reflectie 90 grade, garantie 60 luni, metal aluminiu turnat sub presiune(rezistent la lovituri)	

Lotul №3 Bandă de izolat

1	31681410-0	3.1 Bandă de izolat din PVC ignifuga	Banda izol.19*20 PVC galben-verde MegaWatt	China	MegaWatt	lățimea=19 mm, grosime 0,15mm, lungimea 20m, culoarea galben	lățimea=19 mm, grosime 0,15mm, lungimea 20m, culoarea galben-verde	
2	31681410-0	3.2 Bandă de izolat din PVC ignifuga	Banda izol.19*20 PVC alba MegaWatt	China	MegaWatt	lățimea=19mm, grosime 0,15mm, lungimea 20 m , culoarea albă	lățimea=19mm, grosime 0,15mm, lungimea 20 m , culoarea albă	
3	31681410-0	3.3 Bandă de izolat din PVC ignifuga	Banda izol.19*20 PVC rosie MegaWatt	China	MegaWatt	lățimea=19mm, grosime 0,15mm, lungimea 20 m, culoarea roșie	lățimea=19mm, grosime 0,15mm, lungimea 20 m, culoarea roșie	
4	31681410-0	3.4 Bandă de izolat din PVC ignifuga	Banda izol.19*20 PVC albastru MegaWatt	China	MegaWatt	lățimea=19mm, grosime 0,15mm, lungimea 20m, culoarea albastră	lățimea=19mm, grosime 0,15mm, lungimea 20m, culoarea albastră	
5	31681410-0	3.5 Bandă de izolat din PVC ignifuga	Banda izol.19*20 PVC galben-verde MegaWatt	China	MegaWatt	lățimea=19mm, grosime 0,15mm, lungimea 20m, culoarea galben-verde	lățimea=19mm, grosime 0,15mm, lungimea 20m, culoarea galben-verde	

Lotul №4 Prize și întrerupătoare

1	31681410-0	4.1 Priză cu împământare euro dublă externă, IP-44 16A,220V	ИПА/ИЕКА приза 2P+E dubla IP54 alb CBIP	Belorusia	CBIP	Priză cu împământare euro dublă externă, IP-44 16A,220V	Priză cu împământare euro dublă externă, IP-54 16A,220V	
2	31681410-0	4.2 Priză cu împământare euro externă, IP-44 16A,220V	ИПА/ИЕКА приза 2P+E IP44 alb CBIP	Belorusia	CBIP	Priză cu împământare euro externă, IP-44 16A,220V	Priză cu împământare euro externă, IP-44 16A,220V	
3	31681410-0	4.3 Priză cu împământare euro internă, 16A,220V	ТАИМІР приза 2P+E alb TDM	China	TDM	Priză cu împământare euro internă, 16A,220V	Priză cu împământare euro internă, 16A,220V	
4	31681410-0	4.4 Priză cu împământare euro dublă internă, 16A,220V	ТАИМІР приза dubla 2P+E alb TDM	China	TDM	Priză cu împământare euro dublă internă, 16A,220V	Priză cu împământare euro dublă internă, 16A,220V	
5	31681410-0	4.5 Intrerupator intern cu o clapeta 220V,10 A cu indicator led	LADOGA intrerupator 1P+LED alb TDM	China	TDM	Intrerupator intern cu o clapeta 220V,10 A cu indicator led	Intrerupator cu o clapeta 220V,10 A cu indicator led	
6	31681410-0	4.6 Intrerupator intern cu o clapeta 220V,10 A cu indicator led	ТАИМІР intrerupator 1P+LED alb TDM	China	TDM	Intrerupator intern cu o clapeta 220V,10 A cu indicator led	Intrerupator intern cu o clapeta 220V,10 A cu indicator led	
7	31681410-0	4.7 Rama cu trei locuri pentru priza si intrerupator orizontala compatibile cu priza si intrerupatorul	ТАИМІР rama 3 orizontala alb TDM	China	TDM	Rama cu trei locuri pentru priza si intrerupator orizontala compatibile cu priza si intrerupatorul	Rama cu trei locuri pentru priza si intrerupator orizontala compatibile cu priza si intrerupatorul	
8	31681410-0	4.8 Programator digital zilnic 2 canale, 16A, 2M	ТЭ822-2кан-1min/7z-44on/off-16A-DIN timer electron TDM	China	TDM	Programator digital zilnic 2 canale, 16A, 2M, Frecventa 50 Hz Tensiune nominala AC 195-265 V, Puterea nominala 2300W, Gradul de protectie IP-20, Temperatura lucru -5 ... 45 °C, Precizie executare ± 1.5 s/zi, Rezerva energie baterie [ani] ~ 5 a - tip baterie: litiu 1/2 AA	Programator digital zilnic 2 canale, 16A, 2M, Frecventa 50 Hz Tensiune nominala AC 180-250 V, Puterea nominala 2300W, Gradul de protectie IP-20, Temperatura lucru -10 ... 50 °C, Precizie executare ± 1.5 s/zi, Rezerva energie baterie [ani] ~ 4 a - tip baterie: litiu CR2477 3B 1000mA/ч	
9	31681410-0	4.9 Intrerupator automat diferential AVDT 20A, 3P+N, 0,30mA	DSH 201 AC-C20/0.03A automat dif. ABB	Italy	ABB	Intrerupator automat diferential AVDT 20A, 3P+N, 0,30mA	Intrerupator automat diferential DSH 201, 20A, 3P+N, 0,30mA	

Lotul №5 Ventilatoare și senzore

1	31681410-0	5.1 Ventilator axial , tensiunea de alimentare 220V, puterea 11-15W	Ventilator d100 Mutlusan	Turcia	Mutlusan	debit aer 100m3/h, diametru 100mm	debit aer 100m3/h, diametru 100mm	
2	31681410-0	5.2 Ventilator axial , tensiunea de alimentare 220V, puterea 15-20W	Ventilator d120 Mutlusan	Turcia	Mutlusan	debit aer 150m3/h, diametru 125mm	debit aer 150m3/h, diametru 125mm	
3	31681410-0	5.3 Sensor de mișcare cu fixare pe tavan, raza de lucru 360 grade	ИИИ-01 1100W IP33 360° senzor infrarosu de miscare TDM	China	TDM	de culoare albă si cu 3 butoane de reglare, garanție minim 24 luni	de culoare albă si cu 3 butoane de reglare, garanție 24 luni	
4	31681410-0	5.4 Sensor de mișcare cu fixare pe perete, raza de lucru 180 grade	ИИИ-01 1100W IP44 180° senzor infrarosu de miscare TDM	China	TDM	de culoare albă si cu 3 butoane de reglare, garanție minim 24 luni	de culoare albă si cu 3 butoane de reglare, garanție 24 luni	

Semnat:  Numele, Prenumele: Manastirli Dmitri În calitate de: manager

Semnat: _____ Numele, Prenumele: V.V. Vasilev În calitate de: Director

Ofertantul: EUROLUMINA SRL Adresa: mun. Chisinau str. Industriala 59M

