

Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1769083452004
Obiectul achiziției: Aparatură de iluminat și lămpi electrice

Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Produ că torul	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
Bunuri/servicii: Aparatură de iluminat și lămpi electrice						
Lotul nr. 1 Bec specific cu lentilă E10 2.2V, 0.25A				Soclu: E10; Tip lumina: caldă; Tensiune: 2.2V, 0.25A; Destinație: pentru lampă de inspecție flexibilă, destinat iluminării și vizualizării zonelor greu accesibile.		
Lotul nr. 2 Lanterne flexibile cu bec de 2.2V, 0.25A	Analog OGLINDA P/U INSPECTIE CU LED D54mm L265-920mm YATO cod YT0663	Polonia	TOYA SA (POLONIA)	Tip: lanternă flexibilă cu bec; Tensiune alimentară: 2.2V, 0.25A; Braț: metalic flexibil; Alimentare baterii: de tip AA; Oglindă de inspecție: da; Dimensiuni oglindă: aprox. 50x20 mm, cu abatere permisă ±5mm; Lungimea brațului flexibil: 440-570 mm; Descriere: lampă de inspecție flexibilă cu oglindă, destinat iluminării și vizualizării zonelor greu accesibile.	Anexat fisa Tehnica	Conf. standartului Producatorului i
Lotul nr. 3 Lanterne (lot cu poziții)						
3.1 Lanternă LED cu zoom	LANTERNA LED ALUMINIU 1W IP44 POLYPOOL cod PP3153	Italia	SCAME RO SRL	Tip: lanternă LED cu zoom; Puterea consumată: minim 1 W; Dimensiuni: aproximativ 25 x 88 mm cu abatere permisă ±5mm; Alimentare: bateri de tip 3 x AAA; Flux luminos: minim 50 Lm; Material: aluminiu.	Tip: lanternă LED cu zoom; Puterea consumată: 1 W; Dimensiuni: aproximativ 25 x 88 mm Alimentare: bateri de tip 3 x AAA; Flux luminos: minim 80 Lm; Material: aluminiu. IP44	Conf. standartului Producatorului i
3.2 Lanternă LED multifuncțională cu mâner	LANTERNA HL337L MARADONA-2 5W POWER LED HOROS	Turcia	EKTRIK VE ELEKTRONIK TI	Tip: lanternă multifuncțională cu mâner; Puterea consumată: minim 5W; Tensiune: 220 V; Dimensiuni: aproximativ 210 x 118 mm cu abatere permisă ±10mm; Acumulator reîncărcabil: minim 450 mAh; Durata de funcționare neîntreruptă: minim 6 ore; Flux luminos: minim 200 Lm; Durata medie de viață: minim 30.000 ore; Gradul de protecție: minim IP20; Material: plastic de înaltă calitate.	Tip: lanternă multifuncțională cu mâner; Puterea consumată: 5W; Tensiune: 220 V; Dimensiuni: 210 x 118 mm Acumulator reîncărcabil: 6000 mAh; Durata de funcționare neîntreruptă: 4-16 ore; Flux luminos: 350 Lm; Durata medie de viață: 30.000 ore; Gradul de protecție: IP20; Material: plastic de înaltă calitate.	Conf. standartului Producatorului i

Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Produ că torul	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
Lotul nr.4 Panou LED	PANOU LED INT. 60X60 40W 6400K ALB IP20 HOROZ 417.002.040	Turcia	ELEKTRIK SANAYI VE TICARET	Lungimea: 594 - 602 mm; Lățimea: 594 - 602 mm; Puterea consumată: 40 - 44W; Flux luminos: minim 3200 Lm; Temperatura culoare: minim 6000K; Tensiunea de alimentare: AC 180-240V; Grad de protecție: minim IP20; Frecvența: 50/60 Hz; Temperatura de lucru: -20...+40 °C; Mod instalare: încastrat; Material carcasă: metal + plastic; Material dispersor: plastic; Culoare carcasă și dispersor: alb mat; Durata de funcționare: minim 50000 ore; Garanția: minim 24 luni.	Lungimea: 600 mm; Lățimea: 600 mm; Puterea consumată: 40W; Flux luminos: minim 3500 Lm; Temperatura culoare: 6400K; Tensiunea de alimentare: AC 165-265V; Grad de protecție: minim IP20; Frecvența: 50/60 Hz; Temperatura de lucru: -20...+40 °C; Mod instalare: încastrat; Material carcasă: metal + plastic; Material dispersor: plastic; Culoare carcasă și dispersor: alb mat; Durata de funcționare: 50000 ore; Garanția: 24 luni.	Conf. standartului Producatorului i
Lotul nr. 5 Tub LED (lot cu poziții)						
5.1 Tub LED 10-15W	TUB LED 10W T8 60CM 1000Lm 6500K MILANLUX MLNT81065	China	SHANGHAI MILANLUX LIGHTING CO	Tip: Tub LED; Puterea consumată: 10-15W; Culoare: alb; Tip formă: T8; Lungimea: 60cm; Soclu: G13; Temperatura de culoare: minim 6400K; Culoarea luminii: alb rece; Flux luminos: minim 650Lm; Tensiunea de alimentare: 220-240 V; Durata de funcționare: minim 25000 ore; Garanția: minim 12 luni.	Tip: Tub LED; Puterea consumată: 10W; Culoare: alb; Tip formă: T8; Lungimea: 60cm; Soclu: G13; Temperatura de culoare: 6500K; Culoarea luminii: alb rece; Flux luminos: 1000Lm; Tensiunea de alimentare: 220-240 V; Durata de funcționare: 25000 ore; Garanția: 12 luni.	Conf. standartului Producatorului i
5.2 Tub LED 20-25W	TUB LED 20W T8 120CM 2000Lm 6500K MILANLUX MLNT82065	China	SHANGHAI MILANLUX LIGHTING CO	Tip: Tub LED; Puterea consumată: 20-25W; Culoare: alb; Tip formă: T8; Lungimea: 60cm; Soclu: G13; Temperatura de culoare: minim 6400K; Culoarea luminii: alb rece; Flux luminos: minim 1800Lm; Tensiunea de alimentare: 220-240 V; Durata de funcționare: minim 25000 ore; Garanția: minim 12 luni.	Tip: Tub LED; Puterea consumată: 20W; Culoare: alb; Tip formă: T8; Lungimea: 60cm; Soclu: G13; Temperatura de culoare: 6500K; Culoarea luminii: alb rece; Flux luminos: 2000Lm; Tensiunea de alimentare: 220-240 V; Durata de funcționare: 25000 ore; Garanția: 12 luni.	Conf. standartului Producatorului i

Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Produ că torul	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
Lotul nr. 6 Bec LED <i>(lot cu poziții)</i>						
6.1 Bec LED 30-35W E27	BEC LED TORCH-30 30W E27 6400K HOROZ	Turcia	EKTRIK VE ELEKTRONIK TI	Puterea consumată: 30-35W; Tensiunea de alimentare: 170 - 240V; Soclul: E27; Material dispersor: plastic; Dimensiuni (mm) L x l: 171 x 100mm; <i>(Se acceptă o toleranță de ± 2mm)</i> Fluxul luminos: minim 2500 Lm; Culoarea luminozității: minim 6000K; Carcasă: plastic Protecția: minim IP20; Temperatura de lucru: - 20...+40 °C; Garanția: minim 24 luni;	Puterea consumată: 30W; Tensiunea de alimentare: 170 - 240V; Soclul: E27; Material dispersor: plastic; Dimensiuni (mm) L x l: 171 x 100mm; Fluxul luminos: minim 2700 Lm; Culoarea luminozității: 6400K; Carcasă: plastic Protecția: minim IP20; Temperatura de lucru: - 20...+40 °C; Garanția: 24 luni;	Conf. standartului Producatorulu i
6.2 Bec LED 12-15W E27	BEC LED A60 12W E27 6500K 1080Lm MILANLUX	China	MAI MILANLUX LIGHTING CO	Puterea consumată: 12-15W; Tensiunea de alimentare: 170 - 240V; Soclul: E27; Material dispersor: plastic; Dimensiuni: L x l – 112 x 60mm; <i>(Se acceptă o toleranță de ± 2mm)</i> Fluxul luminos: minim 900Lm; Culoarea luminozității: minim 6000K; Carcasă: plastic; Protecția: minim IP20; Temperatura de lucru: -20...+40 °C Garanția: minim 24luni.	Puterea consumată: 12W; Tensiunea de alimentare: 170 - 240V; Soclul: E27; Material dispersor: plastic; Dimensiuni: L x l – 112 x 60mm; Fluxul luminos: minim 1080Lm; Culoarea luminozității: 6500K; Carcasă: plastic; Protecția: minim IP20; Temperatura de lucru: -20...+40 °C Garanția: 24luni.	Conf. standartului Producatorulu i
6.3 Bec LED 40-45W E27	BEC LED TORCH-40 40W E27 6400K HOROZ	Turcia	EKTRIK VE ELEKTRONIK TI	Tip: Bec LED; Puterea consumată: 40-45W; Culoarea: alb; Soclu: E27; Temperatura de culoare: minim 6400K; Culoarea luminii: alb rece; Flux luminos: minim 3000Lm; Tensiunea de alimentare: 220-240 V; Durata de funcționare: minim 25000 ore; Garanția: minim 12 luni.	Tip: Bec LED; Puterea consumată: 40W; Culoarea: alb; Soclu: E27; Temperatura de culoare: 6400K; Culoarea luminii: alb rece; Flux luminos: minim 3150Lm; Tensiunea de alimentare: 220-240 V; Durata de funcționare: 25000 ore; Garanția: 12 luni.	Conf. standartului Producatorulu i

Obiectul achiziției: Aparatură de iluminat și lămpi electrice

Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Produ că torul	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
Lotul nr. 7 Iluminator rotund aparent 2x E27 cu sensor	CORP DE ILUM. CU SENZOR PLASTIC 2X25W IP20 E27 ALB HOROZ + 2 becuri LED BEC LED A60 12W E27 6500K 1080Lm MILANLUX	Turcia	ELEKTRIK SANAYI VE TICARET	Tip: Iluminator rotund aparent 2x E27 cu sensor Puterea consumată: 12 - 14W; Flux luminos: minim 900Lm; Soclu: 2x E27; Tensiunea: 220V; Diametrul: 300 mm; Înălțimea: 90 - 100mm; Forma: rotund; Culoarea corpului: alb; Materialul corpului: plastic; Mod instalare: aparent Protecția: minim IP20. Garanția: minim 24luni;	Tip: Iluminator rotund aparent 2x E27 cu sensor Puterea consumată: 2* 12 W; Flux luminos: 1080Lm; Soclu: 2x E27; Tensiunea: 220V; Diametrul: 300 mm; Înălțimea: 100mm; Forma: rotund; Culoarea corpului: alb; Materialul corpului: plastic; Mod instalare: aparent Protecția: IP20. Garanția: 24luni;	Conf. standartului Producătorulu i
Lotul nr. 8 Corp de iluminat LED (lot cu poziții)						
8.1 Corp de iluminat LED T20, 35-40W	CORP DE IL. LED 1200*70*51MM 37W 3700LM 6500K 220V IP54 ELMOS	China	GUANGLONG LIGHTING CO	Puterea consumată: 35-40W; Lungimea: 1200 mm; Lățimea: 65 mm; Înălțimea: 50mm; (Se acceptă o toleranță de ± 2mm pentru toate dimensiunile) Flux luminos: minim 3500 Lm; Temperatura culoare: minim 6000K; Tensiunea de alimentare: AC 85-265V; Grad de protecție: minim IP20; Frecvența: 50/60 Hz; Temperatura de lucru: -20...+40 °C; Mod instalare: aparent; Material carcasă: metal + plastic; Material dispersor: plastic; Culoare carcasă și dispersor: alb mat; Durata de funcționare: minim 25000 ore; Garanția: minim 12 luni.	Puterea consumată: 37W; Lungimea: 1200 mm; Lățimea: 70 mm; Înălțimea: 51mm; Flux luminos: 3700 Lm; Temperatura culoare: 6500K; Tensiunea de alimentare: AC 85-265V; Grad de protecție: minim IP20; Frecvența: 50/60 Hz; Temperatura de lucru: -20...+40 °C; Mod instalare: aparent; Material carcasă: metal + plastic; Material dispersor: plastic; Culoare carcasă și dispersor: alb mat; Durata de funcționare: 25000 ore; Garanția: 12 luni.	Conf. standartului Producătorulu i

Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Produ că torul	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
8.2 Corp de iluminat LED T20, 71-80W	CORP DE IL. LED 2400*70*51MM 75W 7000LM 6500K 220V IP54 ELMOS	China	GUANGLONG LIGHTING CO	Lungimea: 2400 mm; Lățimea: 65 mm; Înălțimea: 50mm; <i>(Se acceptă o toleranță de ± 2mm pentru toate dimensiunile)</i> Puterea consumată: 71-80W; Flux luminos: minim 7000 Lm; Temperatura culoare: minim 6000K; Tensiunea de alimentare: AC 85-265V; Grad de protecție: minim IP20; Frecvența: 50/60 Hz; Temperatura de lucru: -20...+40 °C; Mod instalare: aparent; Material carcasă: metal + plastic; Material dispersor: plastic; Culoare carcasă și dispersor: alb mat; Durata de funcționare: minim 25000 ore; Garanția: minim 12 luni.	Lungimea: 2400 mm; Lățimea: 70 mm; Înălțimea: 51mm; Puterea consumată: 75W; Flux luminos: 7000 Lm; Temperatura culoare: 6500K; Tensiunea de alimentare: AC 85-265V; Grad de protecție: IP20; Frecvența: 50/60 Hz; Temperatura de lucru: -20...+40 °C; Mod instalare: aparent; Material carcasă: metal + plastic; Material dispersor: plastic; Culoare carcasă și dispersor: alb mat; Durata de funcționare: 25000 ore; Garanția: 12 luni.	Conf. standartului Producatorulu i
Lotul nr. 9 Proiector LED <i>(lot cu poziții)</i>						
9.1 Proiector LED 30-36W	PROIECTOR LED SMD AK02 30W 6500K 2400LM IP65 KCD	China	FOSHAN KAICHENG LIGHTING CO	Puterea consumată: 30-36W; Tip: LED; Temperatura culoare: minim 6000K; Flux luminos: minim 2400Lm; Tensiunea: 200 - 240V; Durata de funcționare: minim 25000ore; Protecția: minim IP65; Culoarea corpului: alb/negru; Material carcasă: aluminiu sau plastic rezistent de tip policarbonat; Garanția: minim 24luni.	Puterea consumată: 30W; Tip: LED; Temperatura culoare: 6500K; Flux luminos: 2400Lm; Tensiunea: 200 - 240V; Durata de funcționare: 25000ore; Protecția: IP65; Culoarea corpului: alb/negru; Material carcasă: aluminiu sau plastic rezistent de tip policarbonat; Garanția: 24luni.	Conf. standartului Producatorulu i
9.2 Proiector LED 50-56W	PROIECTOR LED SMD AK02 50W 6500K 4000LM IP65 KCD	China	FOSHAN KAICHENG LIGHTING CO	Puterea consumată: 50-56W; Tip: LED; Temperatura culoare: minim 6000K; Flux luminos: minim 4000Lm; Tensiunea: 200 - 240V; Durata de funcționare: minim 25000ore; Protecția: minim IP65; Culoarea corpului: alb/negru; Material carcasă: aluminiu sau plastic rezistent de tip policarbonat; Garanția: minim 24luni.	Puterea consumată: 50W; Tip: LED; Temperatura culoare: 6500K; Flux luminos: 4000Lm; Tensiunea: 200 - 240V; Durata de funcționare: 25000ore; Protecția: IP65; Culoarea corpului: alb/negru; Material carcasă: aluminiu sau plastic rezistent de tip policarbonat; Garanția: 24luni.	Conf. standartului Producatorulu i

Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Produ că torul	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
9.3 Proiector LED 150-156W	PROJECTOR LED 150W 6500K IP65 12000Lm ELMOS	China	NINGBO HORARI OPTOELECTRONIC TECHNOLOGY CO. LTD	Puterea consumată: 150-156W; Tip: LED; Temperatura de culoare: minim 6400K; Flux luminos: minim 12000Lm; Tensiunea: 200 - 240V; Durata de funcționare: minim 25000ore; Protecția: minim IP65; Culoarea corpului: alb/negru; Material carcasă: aluminiu sau plastic rezistent de tip polycarbonat; Culoarea luminii: alb rece; Garanția: minim 24luni.	Puterea consumată: 150W; Tip: LED; Temperatura de culoare: 6500K; Flux luminos: 12000Lm; Tensiunea: 200 - 240V; Durata de funcționare: 25000ore; Protecția: IP65; Culoarea corpului: alb/negru; Material carcasă: aluminiu sau plastic rezistent de tip polycarbonat; Culoarea luminii: alb rece; Garanția: 24luni.	Conf. standartului Producatorulu i
Lotul nr. 10 Corp de iluminat LED stradal	CORP DE IL. STRAD LED SMD 100W 6500K 220V 22X60CM 9000LM IP65 ELMOS	China	ZHONGSHAN JIAXIN IMP. AND EXP. CO., LTD	Tip: Corp de iluminat LED stradal; Puterea consumată: 100-120W; Culoare: alb/gri; Material carcasă: aluminiu sau plastic rezistent de tip polycarbonat; Culoarea luminii: alb rece; Temperatura de culoare: minim 6500K; Flux luminos: minim 9000 Lm; Tensiunea de alimentare: AC 175-255V; Grad de protecție: minim IP65; Lungime: 525 mm; <i>(se acceptă o toleranță de ±10 mm);</i> Lățimea: 183 mm; <i>(se acceptă o toleranță de ±5mm);</i> Număr de cicluri pornire/oprire: minim 50.000; Temperatura de funcționare: -20°C ~ + 40°C; Garanția: minim 12 luni.	Tip: Corp de iluminat LED stradal; Puterea consumată: 100W; Culoare: alb/gri; Material carcasă: aluminiu sau plastic rezistent de tip polycarbonat; Culoarea luminii: alb rece; Temperatura de culoare: 6500K; Flux luminos: minim 9000 Lm; Tensiunea de alimentare: AC 175-255V; Grad de protecție: IP65; Lungime: 525 mm; Lățimea: 183 mm; Număr de cicluri pornire/oprire: minim 50.000; Temperatura de funcționare: -20°C ~ + 40°C; Garanția: minim 12 luni.	Conf. standartului Producatorulu i
Lotul nr. 11 Dulie <i>(lot cu poziții)</i>						
11.1 Dulie E27	DULIE HL582 094-001-0003 E27 CARBOLIT HOROZ	Turcia	EKTRIK VE ELEKTRONIK TI	Curentul: 4A; Tensiune: 250V; Material: carbon; Culoare: negru; Soclu: E27.	Curentul: 4A; Tensiune: 250V; Material: carbon; Culoare: negru; Soclu: E27.	Conf. standartului Producatorulu i
11.2 Dulie G13	DULIE G13 26MM TABLETCA ELMOS	China	GUANGLONG LIGHTING CO.	Tip A (întărire laterală); Curentul: 2A; Tensiune: 200 - 250V; Culoare carcă: alb; Material carcă: plastic; Soclu: G13.	Tip A (întărire laterală); Curentul: 2A; Tensiune: 200 - 250V; Culoare carcă: alb; Material carcă: plastic; Soclu: G13.	Conf. standartului Producatorulu i

Obiectul achiziției: Aparatură de iluminat și lămpi electrice

Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Pro- dus că torul	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
Lotul nr. 12 Senzor de mișcare	SENZOR DE MISCARE 1200W 360° 6M IP20 ALB ORNO ORCR203W	Polonia	GROUP SP ZOO (ORNO-PC	Unghi: 360°; Distanța: minim 6m; Dimensiuni: 115 x 58 mm; <i>(se acceptă o toleranță de $\pm 3mm$);</i> Puterea: 1200-1400 W; Tensiune: 220 - 240 V; Gradul de protecție: minim IP20; Tip: Infraroșu; Culoare: Alb.	Unghi: 360°; Distanța: 6m; Dimensiuni: 115 x 58 mm; Puterea: 1200 W; Tensiune: 220 - 240 V; Gradul de protecție: IP20; Tip: Infraroșu; Culoare: Alb.	Conf. standartului Producatorului i

Semnat: _____ Num. Semnat: _____ Numele, Prenumele: Fusaru Dumitru În calitate de: Director tehnic

Ofertantul: VOLTA SRL Adres Ofertantul: VOLTA SRL Adresa (sediul): Chisinau str. Padurii 19