

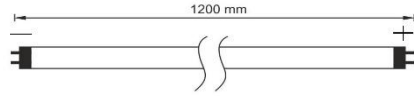
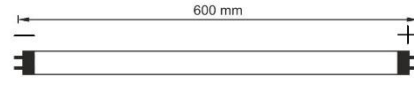
Specificații tehnice

[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-1760618888689
Obiectul achiziției: Materiale electrice+

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producător	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. 1						
Întreprupător automat 3P 63A	5SY4363-7	Germania	Siemens	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 63 A, capacitatea nominală de întrerupere: minim 10 kA.	400V, 10kA, 3 poli, C, 63 A, D=70 mm	IEC/EN 60898-1 IEC/EN 60947-2
Lotul nr. 2						
Întreprupător automat 3P 160A	3VA1116-3ED36-0AA0	Cehia	Siemens	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 160 A, capacitatea nominală de întrerupere: minim 25 kA.	Clasa N, Icu=25 kA @ 415, 3 poli, In=160A, Ir=160A, Isc=10*In, conexiune pentru cabluri 1.5..70mm2	IEC 60947-2
Lotul nr. 3						
Întreprupător automat 3P 250A	3VA1225-4EF32-0AA0 3VA9253-0JA11	Cehia China	Siemens	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 250 A, capacitatea nominală de întrerupere: minim 35 kA.	Clasa S, Icu=36kA @ 415V, 3 poli, In=250A, Ir=175..250A, Isc=5..10*In Conexiune pentru cabluri 6..120mm2	IEC 60947-2
Lotul nr. 4						
Întreprupător automat diferențial 10A	5SU1354-1KK10	Romania	Siemens	Întreprupător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 1P+N/2P, clasa de declanșare C, curentul nominal 10 A, tensiunea 220-250V, frecvența 50Hz, curentul nominal de scurgere 30 mA.	1p+n, 10kA, tip AC, 30mA, C, 10A, 230V	IEC/EN 61009-1 IEC/EN 61009-2-1 IEC/EN 61543 IEC/EN 62423
Lotul nr. 5						

Întreprător automat diferențial 16A	5SU1354-1KK16	Romania	Siemens	Întreprător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 1P+N/2P, clasa de declanșare C, curentul nominal 16 A, tensiunea 220-250V, frecvența 50Hz, curentul nominal diferențial de întrerupere 30 mA.	1p+n, 10kA, tip AC, 30mA, C, 16A, 230V	IEC/EN 61009-1 IEC/EN 61009-2-1 IEC/EN 61543 IEC/EN 62423
Lotul nr. 6						
Întreprător automat diferențial 25A	5SM2342-0 5SY4625-7	Romania Germania	Siemens	Întreprător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 3P+N/4P, clasa de declanșare C, curentul nominal 25 A, tensiunea 220-250V, frecvența 50Hz, curentul nominal diferențial de întrerupere 30 mA.	RC 4 poli, tip AC, 40A, 30mA, 400V 3p+n, C, 25A, 10kA, 400V	IEC/EN 61009-1 IEC/EN 61543 IEC/EN 61009-2-1 IEC/EN 62423
Lotul nr. 7						
Întreprător automat diferențial 32A	5SM2342-0 5SY4632-7	Romania Germania	Siemens	Întreprător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 3P+N/4P, clasa de declanșare C, curentul nominal 32 A, tensiunea 220-250/400V, frecvența 50Hz, curentul nominal diferențial de întrerupere 30 mA.	RC 4 poli, tip AC, 40A, 30mA, 400V 3p+n, C, 32A, 10kA, 400V	IEC/EN 61009-1 IEC/EN 61543 IEC/EN 61009-2-1 IEC/EN 62423
Lotul nr. 8						
Întreprător automat diferențial 40A	5SM2342-0 5SY4640-7	Romania Germania	Siemens	Întreprător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 3P+N/4P, clasa de declanșare C, curentul nominal 40 A, tensiunea 220-250/400V, frecvența 50Hz, curentul nominal diferențial de întrerupere 30 mA.	RC 4 poli, tip AC, 40A, 30mA, 400V 3p+n, C, 40A, 10kA, 400V	IEC/EN 61009-1 IEC/EN 61543 IEC/EN 61009-2-1 IEC/EN 62423
Lotul nr. 9						
Întreprător automat diferențial 63A	5SM2345-0 5SY4663-7	Romania Germania	Siemens	Întreprător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 3P+N/4P, clasa de declanșare C, curentul nominal 63 A, tensiunea 220-250/400V, frecvența 50Hz, curentul nominal diferențial de întrerupere 30 mA.	RC 4 poli, tip AC, 63A, 30mA, 400V 3p+n, C, 63A, 10kA, 400V	IEC/EN 61009-1 IEC/EN 61543 IEC/EN 61009-2-1 IEC/EN 62423
Lotul nr. 10						

Demaror magnetic 3P 40A				Demaror magnetic, nr. de poli 3, curentul nominal 40A, în complet cu contactor, releu termic, butoane de comandă și carcasă cu gradul de protecție minim IP 54, se acceptă și cu limita de reglare a curentului în mod obligatoriu să cuprindă curentul nominal de 40A.		
Lotul nr. 11						
Lampă LED G13 18W				Lampă LED cu soclu G13, puterea minim 18 W, tensiunea de alimentare: 220-250 V, frecvența 50 Hz, flux luminos minim 2100 lm, temperatura de culoare minim 6400 K, pentru corpul de iluminat cu lungimea 120 cm, exemplu: 		
Lotul nr. 12						
Lampă LED G13 10W				Lampă LED cu soclu G13, puterea minim 10 W, tensiunea de alimentare: 220-250 V, frecvența 50 Hz, flux luminos minim 1100 lm, temperatura de culoare minim 6400 K, pentru corpul de iluminat cu lungimea 60 cm, exemplu: 		
Lotul nr. 13						
Lampă LED 10W E27 220V				Lampă LED cu soclu E27, puterea minim 10 W, tensiunea de alimentare 220-250V, 50 Hz, flux luminos minim 1 000 lm, temperatura de culoare minim 6000 K.		
Lotul nr. 14						
Fir electric 2*1,0 mm² cupru				Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 2, secțiunea 1,0 mm ² , cu conductori din cupru.		

Lotul nr. 15						
Fir electric 3*2,5 mm² cupru				Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 3, secțiunea 2,5 mm ² , cu conductori din cupru.		
Lotul nr. 16						
Fir electric 3*2,5 mm² aluminiu				Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 3, secțiunea 2,5 mm ² , cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.		
Lotul nr. 17						
Fir electric 3*4 mm² cupru				Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 3, secțiunea 4 mm ² , cu conductori din cupru, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.		
Lotul nr. 18						
Fir electric aerian 4*50 mm²				Fir electric aerian autoportant cu izolația conductorilor din polietilenă reticulată și rezistent la radiații UV, conductorul de nul conține un fir de susținere din oțel, numărul de fire 4, secțiunea minim 50 mm ² , firul electric se utilizează la liniile electrice aeriene cu tensiunea nominală alternativă minim 0,6 kV.		
Lotul nr. 19						
Cablu de date cu 4 perechi extern				<p>Cablu de date cu 4 perechi cat 5:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pentru lucrări externe; - patru perechi torsadate; - secțiune fir: 0,51mm² (24AWG); - tip conductor: cupru ; - ecranat cu folie de aluminiu; - tip material izolație externă: polietilenă (PE) rezistentă UV și apă; - în role a câte cel puțin 305 metri; - culoare: negru; <p>frecvență: cel puțin 100MHz (cat 5e).</p>		
Lotul nr.20						

Cablu de date cu 4 perechi intern				<p>Cablu de date cu 4 perechi intern:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pentru lucrări interne; - patru perechi torsadate; - secțiune fir: 0,51mm² (24AWG); - tip conductor: cupru; - tip material izolație externă: PVC/LSZH; - în role a câte cel puțin 305 metri; - culoare: alb/sur; <p>frecvență: cel puțin 100MHz (cat 5e).</p>		
Lotul nr.21						
Corp de iluminat pentru 2 lămpi LED 60cm IP20				<p>Corp de iluminat pentru 2 lămpi LED, clasa de protecție minim IP 20, soclu G13, fără balast, cu grilă de protecție, instalarea pe tavan, tensiunea de alimentare: 220-250 V, frecvența 50 Hz, pentru lămpile LED cu lungimea de 60 cm.</p>		
Lotul nr.22						
Corp de iluminat pentru 2 lămpi LED 120cm IP20				<p>Corp de iluminat pentru 2 lămpi LED, clasa de protecție minim IP 20, soclu G13, fără balast, cu grilă de protecție, instalarea pe tavan, tensiunea de alimentare: 220-250 V, frecvența 50 Hz, pentru lămpile LED cu lungimea de 120 cm.</p>		
Lotul nr.23						
Corp de iluminat stradal LED cu maxim 3 lentile				<p>Corp de iluminat stradal LED cu maxim 3 lentile, puterea nominală minim: 50 W, tensiunea de alimentare: 220-250 V, 50 Hz, gradul de protecție minim IP 64, flux luminos minim 5 000 lm, temperatura de culoare minim 6 000 K, carcasa confecționată din aliaje metalice.</p>		
Lotul nr.24						
Corp de iluminat rotund cu sticlă de protecție				<p>Corp de iluminat rotund cu sticlă de protecție, tensiunea de alimentare: 220-250 V, 50 Hz, soclu E27, gradul de protecție minim IP 54.</p>		
Lotul nr.25						

Cutie de metal neechipată pentru echipament electric IP31				Cutie de metal neechipată pentru echipament electric, L – 1000-1400 mm, l – 600-800 mm, h – 250-350 mm, montarea externă, gradul de protecție minim IP 31.		
Lotul nr.26						
Canal cablu 25-35*10-20mm				Canal cablu confecționat din plastic cu dimensiunea: 25-35*10-20 mm, lungimea minim: 1,9 metri, culoarea: alb, în complet cu capac care se montează prin apăsare folosind o ștanțare pe partea laterală a canalului.		
Lotul nr.27						
Papuc de cablu din aluminiu Ø 25 mm²				Papuc de cablu din aluminiu, pentru cablu cu secțiunea de Ø 25 mm ² .		
Lotul nr.28						
Papuc de cablu din aluminiu Ø 35 mm²				Papuc de cablu din aluminiu, pentru cablu cu secțiunea de Ø 35 mm ² .		
Lotul nr.29						
Papuc de cablu din aluminiu Ø 50 mm²				Papuc de cablu din aluminiu, pentru cablu cu secțiunea de Ø 50 mm ² .		

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Demian Mihai-Andrei În calitate de: administrator

Ofertantul: SRL Easy Engineering

Adresa: str Libertatii nr 86, Balti, Republica Moldova