



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-1778484546965
Obiectul achiziției: Materiale electrice

Denumirea bunurilor/serviciilor		Denumirea model bun/serviciu	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
1.	Întreprupător automat 1P 25A	HDB3WL1 C25	China	Himel	Întreprupător automat: nr. de poli 1, curentul nominal 25 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: minim 4,5 kA, metoda de montare pe șina DIN	Întreprupător automat: nr. de poli 1, curentul nominal 25 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: 4,5 kA, metoda de montare pe șina DIN	-
2.	Întreprupător automat 3P 16A	HDB3WN3 C16	China	Himel	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 16 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: minim: 6 kA, metoda de montare pe șina DIN	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 16 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: 6 kA, metoda de montare pe șina DIN	
3.	Întreprupător automat 3P 32A	HDB3WN3 C32	China	Himel	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 32 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: minim: 6 kA, metoda de montare pe șina DIN	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 32 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: 6 kA, metoda de montare pe șina DIN	
4.	Întreprupător automat 3P 40A	HDB3WN3 C40	China	Himel	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 40 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: minim: 6 kA, metoda de montare pe șina DIN	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 40 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: 6 kA, metoda de montare pe șina DIN	
5.	Întreprupător automat 3P 50A	C VA47-100 50A 3P	Rusia	IEK	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 50 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: minim: 10 kA, metoda de montare pe șina DIN	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 50 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: 10 kA, metoda de montare pe șina DIN	
6.	Întreprupător automat 3P 63A	C VA47-100 63A 3P	Rusia	IEK	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 63 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: minim: 10 kA, metoda de montare pe șina DIN	Întreprupător automat: nr. de poli 3, curentul nominal 63 A, clasa de declanșare C, capacitatea nominală de întrerupere: 10 kA, metoda de montare pe șina DIN	
7.	Întreprupător automat diferențial 10A	HDB3PLEC 10	China	Himel	Întreprupător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 1P+N/2P, clasa de declanșare C, curentul nominal 10 A, tensiunea 220-250 V, frecvența 50 Hz, curentul nominal diferențial de întrerupere 30 mA, capacitatea limită de întrerupere minim: 4,5 kA.	Întreprupător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 1P+N/2P, clasa de declanșare C, curentul nominal 10 A, tensiunea 220-250 V, frecvența 50 Hz, curentul nominal diferențial de întrerupere 30 mA, capacitatea limită de întrerupere 4,5 kA.	

8.	Înterupător automat diferențial 16A	HDB3PLEC 16	China	Himel	Înterupător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 1P+N/2P, clasa de declanșare C, curentul nominal 16 A, tensiunea 220-250 V, frecvența 50 Hz, curentul nominal diferențial de întrerupere 30 mA, capacitatea limită de întrerupere minim: 4,5 kA.	Înterupător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 1P+N/2P, clasa de declanșare C, curentul nominal 16 A, tensiunea 220-250 V, frecvența 50 Hz, curentul nominal diferențial de întrerupere 30 mA, capacitatea limită de întrerupere: 4,5 kA.
9.	Înterupător automat diferențial 25A	AD14 25A 4P	Rusia	IEK	Înterupător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 3P+N/4P, clasa de declanșare C, curentul nominal 25 A, tensiunea 220-250/400V, frecvența 50Hz, curentul nominal diferențial de întrerupere 30 mA, capacitatea limită de întrerupere minim: 4,5 kA.	Înterupător automat de protecție la curent diferențial, nr. de poli: 3P+N/4P, clasa de declanșare C, curentul nominal 25 A, tensiunea 220-250/400V, frecvența 50Hz, curentul nominal diferențial de întrerupere 30 mA, capacitatea limită de întrerupere: 4,5 kA.
10.	Înterupător automat diferențial 32A	AD14 32A 4P	Rusia	IEK	Înterupător 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, capacitatea limită de întrerupere minim: 4,5 kA	Înterupător 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, capacitatea limită de întrerupere: 4,5 kA
12.	Lampă LED E27 12V	MLN12A60 92765	China	Milanlux	Lampă LED cu soclu E27, puterea minim 9 W, tensiunea de alimentare: 12V, 50 Hz, flux luminos minim:900 lm, temperatura de culoare min:4000 K.	Lampă LED cu soclu E27, puterea 12 W, tensiunea de alimentare: 12V, 50 Hz, flux luminos: 950 lm, temperatura de culoare : 6500 K.
13.	Fir electric 3*2,5 mm2 cupru	VVGng LS 3*2.5	Ucraina	Intercabel	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 3, secțiunea 2,5 mm2, cu conductori din cupru, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 3, secțiunea 2,5 mm2, cu conductori din cupru, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.
14.	Fir electric 3*2,5 mm2 aluminiu	AVVGng 3*2,5	RM	Moldavca-beli	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 3, secțiunea 2,5 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 3, secțiunea 2,5 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.
15.	Fir electric 3*4 mm2 aluminiu	AVVGng 3*4	RM	Moldavca-beli	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 3, secțiunea 4 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 3, secțiunea 4 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.
16.	Fir electric 3*4 mm2 cupru	VVGngLS 3x4	Ucraina	Zaporojie	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 3, secțiunea 4 mm2, cu conductori din cupru, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 3, secțiunea 4 mm2, cu conductori din cupru, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.
17.	Fir electric 4*4 mm2 aluminiu	AVVGng 4*4	RM	Moldavca-beli	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 4, secțiunea 4 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 4, secțiunea 4 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.
18.	Fir electric 4*6 mm2 aluminiu	AVVGng 4*6	RM	Moldavca-beli	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 4, secțiunea 6 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 4, secțiunea 6 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,4 kV.
19.	Fir electric 4*10 mm2 aluminiu	AVVGng 4*10	RM	Moldavca-beli	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 4, secțiunea 10 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,6 kV.	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 4, secțiunea 10 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,6 kV.
20.	Fir electric 4*50 mm2 aluminiu	AVVGng 4*50	RM	Moldavca-beli	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 4, secțiunea 50 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,6 kV.	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 4, secțiunea 50 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,6 kV.

21.	Fir electric 4*70 mm2 aluminiu	AVVGng 4*70	RM	Moldavca-beli	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 4, secțiunea 70 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,6 kV.	Fir electric: izolație minim dublă, numărul de fire 4, secțiunea 70 mm2, cu conductori din aluminiu, tensiunea nominală alternativă minim 0,6 kV.	
22.	Corp de iluminat pentru 2 lămpi LED 120cm IP20	141046G	China	Elmos	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-120 cm.	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-120 cm.	
23.	Corp de iluminat pentru o lampă LED 60cm IP20	141052G	China	Elmos	Corp de iluminat pentru o lampă LED, clasa de protecție minim IP 20, soclu G13, fără balast, instalarea pe tavan, tensiunea de alimentare: 220-250 V, frecvența 50 Hz, pentru lămpile LED cu lungimea de 60 cm.	Corp de iluminat pentru o lampă LED, clasa de protecție minim IP 20, soclu G13, fără balast, instalarea pe tavan, tensiunea de alimentare: 220-250 V, frecvența 50 Hz, pentru lămpile LED cu lungimea de 60 cm.	
24.	Corp de iluminat pentru o lampă LED 120cm IP20	140408G	China	Elmos	Corp de iluminat pentru o lampă LED, clasa de protecție minim IP 20, soclu G13, fără balast, instalarea pe tavan, tensiunea de alimentare: 220-250 V, frecvența 50 Hz, pentru lămpile LED cu lungimea de 120 cm.	Corp de iluminat pentru o lampă LED, clasa de protecție minim IP 20, soclu G13, fără balast, instalarea pe tavan, tensiunea de alimentare: 220-250 V, frecvența 50 Hz, pentru lămpile LED cu lungimea de 120 cm.	
25.	Corp de iluminat stradal LED cu maxim 3 lentile	BQ-BJ50WC	China	Elmos	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 65, flux luminos minim 5 000 lm, temperatura de culoare minim 4 000 K, carcasa confecționată din aliaje metalice.	Corp de iluminat stradal LED cu 3 lentile, puterea nominală: 50 W, tensiunea de alimentare: 220-250 V, 50 Hz, gradul de protecție IP 65, flux luminos 5 000 lm, temperatura de culoare 4000 K, carcasa confecționată din aliaje metalice.	
26.	Priză euro unitară exterioară	8001-42	China	Elmos	Priză euro unitară exterioară, curentul minim: 16 A, tensiunea: 220-250V, frecvența: 50Hz, gradul de protecție minim: IP 44, cu împământare.	Priză euro unitară exterioară, curentul: 16 A, tensiunea: 220-250V, frecvența: 50Hz, gradul de protecție: IP 44, cu împământare.	
27.	Priză euro unitară interioară	9206-42	China	Elmos	Priză euro unitară interioară, curentul minim 16A, tensiunea: 220-250 V, frecvența: 50 Hz, gradul de protecție minim IP 20, cu împământare.	Priză euro unitară interioară, curentul 16A, tensiunea: 220-250 V, frecvența: 50 Hz, gradul de protecție IP 20, cu împământare.	
28.	Soclu E27	HL585	Turcia	Horoz	Soclu E27, confecționat din plastic termorezistent, tensiunea de alimentare: 220-250V, frecvența: 50Hz.	Soclu E27, confecționat din plastic termorezistent, tensiunea de alimentare: 220-250V, frecvența: 50Hz.	
29.	Siguranță fuzibilă 63A	HRT16063	China	Himel	Siguranță fuzibilă cu carcasa confecționată din ceramică, proiectată pentru a oferi protecție fiabilă și eficientă a firelor electrice și instalațiilor industriale împotriva supraîncărcărilor și a curenților de scurtcircuit, tipul: NT, curentul nominal 63 A, capacitatea limită de rupere minim:50 kA, tensiunea nominală alternativă minim: 380 V, contactele de prindere confecționate din aluminiu, exemplu: 	Siguranță fuzibilă cu carcasa confecționată din ceramică, proiectată pentru a oferi protecție fiabilă și eficientă a firelor electrice și instalațiilor industriale împotriva supraîncărcărilor și a curenților de scurtcircuit, tipul: NT, curentul nominal 63 A, capacitatea limită de rupere:50 kA, tensiunea nominală alternativă: 380 V, contactele de prindere confecționate din aluminiu, exemplu: 	

30.	Siguranță fuzibilă 80A	HRT16080	China	Himel	<p>Siguranță fuzibilă cu carcasa confecționată din ceramică, proiectată pentru a oferi protecție fiabilă și eficientă a firelor electrice și instalațiilor industriale împotriva supraîncărcărilor și a curenților de scurtcircuit, curentul nominal: 80 A, capacitatea limită de rupere minim: 50 kA, tensiunea nominală alternativă minim: 380 V, contactele de prindere confecționate din aluminiu, exemplu:</p> 	<p>Siguranță fuzibilă cu carcasa confecționată din ceramică, proiectată pentru a oferi protecție fiabilă și eficientă a firelor electrice și instalațiilor industriale împotriva supraîncărcărilor și a curenților de scurtcircuit, curentul nominal: 80 A, capacitatea limită de rupere: 50 kA, tensiunea nominală alternativă: 380 V, contactele de prindere confecționate din aluminiu, exemplu:</p> 
31.	Siguranță fuzibilă 100A	HRT160100	China	Himel	<p>Siguranță fuzibilă cu carcasa confecționată din ceramică, proiectată pentru a oferi protecție fiabilă și eficientă a firelor electrice și instalațiilor industriale împotriva supraîncărcărilor și a curenților de scurtcircuit, curentul nominal: 100 A, capacitatea limită de rupere minim: 100 kA, tensiunea nominală alternativă minim: 380 V, contactele de prindere confecționate din aluminiu, exemplu:</p> 	<p>Siguranță fuzibilă cu carcasa confecționată din ceramică, proiectată pentru a oferi protecție fiabilă și eficientă a firelor electrice și instalațiilor industriale împotriva supraîncărcărilor și a curenților de scurtcircuit, curentul nominal: 100 A, capacitatea limită de rupere: 100 kA, tensiunea nominală alternativă minim: 380 V, contactele de prindere confecționate din aluminiu, exemplu:</p> 
32.	Siguranță fuzibilă 200A	HRT161200	China	Himel	<p>Siguranță fuzibilă cu carcasa confecționată din ceramică, proiectată pentru a oferi protecție fiabilă și eficientă a firelor electrice și instalațiilor industriale împotriva supraîncărcărilor și a curenților de scurtcircuit, curentul nominal: 200 A, capacitatea limită de rupere minim: 100 kA, tensiunea nominală alternativă minim: 380 V, contactele de prindere confecționate din aluminiu, exemplu:</p> 	<p>Siguranță fuzibilă cu carcasa confecționată din ceramică, proiectată pentru a oferi protecție fiabilă și eficientă a firelor electrice și instalațiilor industriale împotriva supraîncărcărilor și a curenților de scurtcircuit, curentul nominal: 200 A, capacitatea limită de rupere: 100 kA, tensiunea nominală alternativă: 380 V, contactele de prindere confecționate din aluminiu, exemplu:</p> 
33.	Furtun metalic cu izolație din PVC	Furtun metalic cu izolație	Turcia	Metaksan	<p>Furtun metalic flexibil cu izolație din PVC, diametru interior: 60 mm, în set cu clame din metal pentru fixarea pe perete, la fiecare metru de furtun 1 clamă (corespunzător cu diametrul furtunului propus).</p>	<p>Furtun metalic flexibil cu izolație din PVC, diametru interior: 63 mm, în set cu clame din metal pentru fixarea pe perete, la fiecare metru de furtun 1 clamă (corespunzător cu diametrul furtunului propus).</p>
34.	Elemente de fixare	Curelusa	Turcia	Horoz	<p>Elemente de fixare confecționate din nailon, lungimea minim: 200 mm, lățimea minim: 3,5mm, cantitate în ambalaj minim: 100 bucăți</p>	<p>Elemente de fixare confecționate din nailon, lungimea: 200 mm, lățimea: 3,6mm, cantitate în ambalaj: 100 bucăți</p>

35.	Set pentru împământare	918599	China	Elko-Bis	În set va fi inclus: bare în cantitate de 6 bucăți, fiecare cu lungimea minim: 1,5 metri, diametrul minim: 14,0 mm, în complet inclusiv platbandă/șină și elemente de fixare, setul propus va fi confecționat din cupru sau aliaje metalice galvanizate/zincate	În set va fi inclus: bare în cantitate de 6 bucăți, fiecare cu lungimea: 1,5 metri, diametrul: 14, mm, în complet inclusiv platbandă/șină și elemente de fixare, setul propus va fi confecționat din cupru sau aliaje metalice galvanizate/zincate	
-----	-------------------------------	--------	-------	----------	---	--	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Scobioala Eugeniu În calitate de: Administrator

Ofertantul: SRL EURO LIGHT Adresa: MD-2075, mun. Chișinău, bd. Mircea cel Bătrân nr.34 bl.1 ap.19