

SPECIFICAȚIA TEHNICĂ

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7]

Numărul procedurii de achiziție Informația o găsiți în SIA RSAP.						
Obiectul achiziției: Materiale electrice în asortiment						

Nr. d/o	Denumirea bunurilor solicitate de către entitatea contractantă	Denumirea modelului bunurilor propuse de către ofertant	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către entitatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	
1	2	3	4	5	6	7	
Lotul 1 (întrerupător automat, siguranțe, panouri și cutii distribuție, accesorii)							
1.	Întrerupător automat 1P 2A 240/415 V C	HDB3WL1C2	China	Himel	Întrerupător automat 1P 2A 240/415 V C	INTR.AUTOMAT HDB3W (VA47-29,63) 1P C 2A HIMEL	
2.	Întrerupător automat 1P 4A 240/415 V B	HDB3WL1B4	China	Himel	Întrerupător automat 1P 4A 240/415 V B	INTR.AUTOMAT HDB3W (VA47-29,63) 1P B 4A HIMEL	
3.	Întrerupător automat 2P 16A 415V C curent continuu	IR2138716	China	ETI	Întrerupător automat 2P 16A 415V C curent continuu	INTRERUPATOR ETIMAT-10 DC 2p C16A ETI	
4.	Întrerupător automat 2P 20A 415V C	HDB3WL2C20	China	Himel	Întrerupător automat 2P 20A 415V C	INTR.AUTOMAT HDB3W (VA47-29,63) 2P C 20A HIMEL	
5.	Întrerupător automat 2P 2A 415V C	HDB3WL2C2	China	Himel	Întrerupător automat 2P 2A 415V C	INTR.AUTOMAT HDB3W (VA47-29,63) 2P C 2A HIMEL	
6.	Întrerupător automat 2P 6A 415V C	HDB3WL2C6	China	Himel	Întrerupător automat 2P 6A 415V C	INTR.AUTOMAT HDB3W (VA47-29,63) 2P C 6A HIMEL	
7.	Întrerupător automat 3P 16A 415V C	HDB3WL3C16	China	Himel	Întrerupător automat 3P 16A 415V C	INTR.AUTOMAT HDB3W (VA47-29,63) 3P C 16A HIMEL	
8.	Întrerupător automat 3P 40A 415V	HDB3WL3C40	China	Himel	Întrerupător automat 3P 40A 415V	INTR.AUTOMAT HDB3W (VA47-29,63) 3P C 40A HIMEL	
9.	Întrerupător automat 3P B6A	A9F73306	Germany	Numărul de poli		3	INTR.AUTOMAT B iC60N 6A 3P SCHNEIDER*
				Capacitatea maximă de rupere , kA		6	
				Tip de declanșare		Electromagnetic și termic (combinat)	
				Caracteristica de declanșare electromagnetică		B (3-5 × I nom.)	
				Curentul și tensiunea nominală		6 A, ~ 400 V AC	
				Frecvența		50 Hz	
				Temperatura mediului ambiant la exploatare, °C		- 25 °C ... +50 °C	
				Tipul de fixare		la șina de montare tip DIN	
				Gradul de protecție , IP		IP20	
				Secțiunea transversală a firului conectat la borne		6 mm²	

				Compatibilitate tehnică, constructivă și mecanică totală cu un contact de blocare al aceluiași producător, în conformitate cu lotul 3 punctul 1.	trebuie să fie	
10.	Înterupător automat 3P 4A 415V C	HDB3WL3C4	China	Himel	Înterupător automat 3P 4A 415V C	INTR.AUTOMAT HDB3W (VA47-29,63) 3P C 4A HIMEL
11.	Înteruptor automat 3P 80A 600-800V	HDM3100S803 3XX	China	Himel	Descrierea polilor: 3P [In] curent nominal: 80,0 A Dimensiunea cadrului: 100AF [Ue] tensiune nominală de funcționare: 400/415 V Tip de rețea: AC Frecvența rețelei: 50...60 Hz Durabilitate electrică: 4000,0 cicluri Durabilitate mecanică: 20000,0 cicluri cu întreținere 10000,0 cicluri fără întreținere [Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls: 8,0 kV Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics].: 18 kA Capacitate nominală de rupere: 18 kA [Ui] tensiune nominală de izolație: 800,0 V Mod de montare: Front fix Capacitate de conectare prin prindere: 25 mm² Cuplul de strângere: 9,5...10,5 Nm Categoria de utilizare: Categoria A Prevedere pentru lacăt: Mâner lacăt în poziția pornit și oprit Înălțime: 130,0 mm Lățime: 75,0 mm Adâncime: 68,0 mm	INTR.AUTOMAT HDM3-100S/3P 80A (VA88-32) HIMEL
12.	Înterupător automat magneto-termic 6-10A	HDP63210	China	Himel	Tip: Înterupător automat magneto-termic Destinație: pentru protecție la scurtcircuit și suprasarcină la motoarele electrice Tensiune: 690V Curent: 6-10A Clasa de protecție: IP20 Frecvență: 50-60Hz Temperatura: -20/+60°C Nr. de poli: 3P	INTR.AUTOMAT MAGNETO-TERMIC HDP6 4.0 KW 6-10A 380V HIMEL
13.	Înterupător automat 3P 40 A 400 V	HDM3100S403 3XX	China	Himel	Descrierea polilor 3P [In] curent nominal 40,0 A Dimensiunea cadrului 100AF [Ue] tensiune nominală de funcționare 400/415 V Tip de rețea AC Frecvența rețelei 50...60 Hz Durabilitate electrică 4000,0 cicluri Durabilitate mecanică 20000,0 cicluri cu întreținere 10000,0 cicluri fără întreținere [Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls 8,0 kV	INTR.AUTOMAT HDM3-100S/3P 40A (VA88-32) HIMEL

					Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics]. 18 kA Capacitate nominală de rupere 25 kA [Ui] tensiune nominală de izolație 800,0 V Mod de montare Front fix Capacitate de conectare prin prindere 10 mm² Cuplul de strângere 9,5...10,5 Nm Categoria de utilizare Categoria A Prevedere pentru lacăt Mâner lacăt în poziția pornit și oprit Înălțime 130,0 mm Lățime 75,0 mm Adâncime 68,0 mm	
14.	Înteruptor automat 3P 63 A 400 V	HDM3100S633 3XX	China	Himel	Descrierea polilor 3P [In] curent nominal 63 A [Ue] tensiune nominală de funcționare 400/415 V Tip de rețea AC Frecvența rețelei 50/60 Hz Durabilitate electrică 1500 de cicluri Durabilitate mecanică 8500 de cicluri [Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls 8,0 kV Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics]. 35 kA la 400 V Capacitate nominală de rupere 35 kA la 400 V [Ui] tensiune nominală de izolație 1000 V Capacitate de conectare prin prindere 70 mm² Categoria de utilizare Categoria A Înălțime 155 mm Lățime 90 mm Adâncime 108 mm	INTR.AUTOMAT HDM3-100S/3P 63A (VA88-32) HIMEL
15.	Înteruptor automat 3P 160A 415 V	HDM3160N160 33XX	China	Himel	Car. Decl. Electromagnetic: A Tensiune (V): 400 V Curent (A): 160 A Nr. Poli: 3P Gradul de protecție (IP): IP30 Metoda de prindere: Șină-DIN Capacitatea maximă de rupere: 35 kA Frecvența: 50/60 Hz Dimensiuni (L x W x H x Ø): 120 x 90 x 70 mm	INTR.AUTOMAT HDM3-160N/3P 160A (VA88-35) HIMEL
16.	Înteruptor automat 3P 250A 415 V cu declanșator electronic	HDM3E250M2 5033X	China	Himel	Tip: cu microprocesor Car. Decl. Electromagnetic: A Gradul de protecție (IP): IP30 Metoda de prindere: Șină-DIN Tensiune (V): 400 V Capacitatea maximă de rupere: 35 kA Frecvența: 50/60 Hz Nr. Poli: 3P Curent (A): 250 A	INTR.AUTOMAT HDM3E-250M/3P 250A ELECTRONIC 50/30kA HIMEL
17.	Înteruptor automat diferențial 30 mA 16 A 2P 240 V	AD12M 16A C 2P	Federatia Rusa	IEK	Înteruptor automat diferențial 30 mA 16 A 2P 240 V	INTR.DIFERENTIAL AD12M 16A C 2P 30mA

18.	Înterupător automat diferențial 30 mA 16 A 4P 400 V	AD14 16A 4P	Federatia Rusa	IEK	Înterupător automat diferențial 30 mA 16 A 4P 400 V	INTR.DIFERENTIAL AD14 16A 4P 30mA
19.	Înterupător automat diferențial 30 mA 63 A 4P 400 V	AD14 63A 4P	Federatia Rusa	IEK	Înterupător automat diferențial 30 mA 63 A 4P 400 V	INTR.DIFERENTIAL AD14 63A 4P 30mA
20.	Înterupător automat diferențial 30 mA 25 A 3P+N	HDB3LE4C25	China	Himel	Înterupător automat diferențial 30 mA 25 A 3P+N	INTR.AUTOM.DIF. HDB3LE (AD14 4) 3P+N C 25A 30mA HIMEL
21.	Înterupător automat diferențial 30 mA 32 A 3P+N	HDB3LE4C32	China	Himel	Înterupător automat diferențial 30 mA 32 A 3P+N	INTR.AUTOM.DIF. HDB3LE (AD14 4) 3P+N C 32A 30mA HIMEL
22.	Înterupător automat diferențial 30 mA 40 A 3P+N	HDB9LEN63A 6C40S	China	Himel	Înterupător automat diferențial 30 mA 40 A 3P+N	INTR.AUTOM.DIF. HDB9LEN-63 (AD14) 3P+N C 40A 30mA HIMEL
23.	Înterupător automat diferențial 30 mA 40 A 2P 240V	AD12 40A 2P	Federatia Rusa	IEK	Înterupător automat diferențial 30 mA 40 A 2P 240V	INTR.DIFERENTIAL AD12 40A 2P 30mA
24.	Înterupător automat 3P 100 A 400 V	HDM3100S100 33XX	China	Himel	Descrierea polilor 3P [In] curent nominal 100,0 A Dimensiunea cadrului 100AF [Ue] tensiune nominală de funcționare 400/415 V Tip de rețea AC Frecvența rețelei 50...60 Hz Durabilitate electrică 4000,0 cicluri Durabilitate mecanică 20000,0 cicluri cu întreținere 10000,0 cicluri fără întreținere [Uimp] tensiune nominală de rezistență la impuls 8,0 kV Capacitate nominală de întrerupere a serviciului [Ics]. 18 kA Capacitate nominală de rupere 25 kA [Ui] tensiune nominală de izolație 800,0 V Mod de montare Front fix Capacitate de conectare prin prindere 35 mm² Cuplul de strângere 9,5...10,5 Nm Categoria de utilizare Categoria A Prevedere pentru lacăt Măner lacăt în poziția pornit și oprit Înălțime 130,0 mm Lățime 75,0 mm Adâncime 68,0 mm	INTR.AUTOMAT HDM3-100S/3P 100A (VA88-32) HIMEL
25.	Înterupător automat cu declanșator magnitotermic 1,0-1,6 A	HDP6321P6	China	Himel	Tip: Înterupător automat magneto-termic Destinație: pentru protecție la scurtcircuit și suprasarcină la motoarele electrice de puteri mici Tensiune: 690V Curent: 1-1,6 A Clasa de protecție: IP20 Frecvență: 50-60Hz Temperatura: -20/+60°C Nr. de poli: 3P	INTR.AUTOMAT MAGNETO-TERMIC HDP6 0.37 KW 1-1.6A 380V HIMEL

26.	Înterupător pârghie basculant 3P 400 A 690 V	VR32-37B7 400A	China	Kasan	Tensiune (V): 690 V Frecvență: 50 Hz Gradul de protecție (IP): IP00-IP32 Nr. Poli: 3P Curent (A): 400 A De tip: Înterupător pârghie basculant VR32-400 3P 400 A 690 V sau analogic	INTRERUPATOR PIRGHIE BASCULANT VR32-37B7 400A KASAN
27.	Înteruptor cu fuzibili (rubilnic) 250A 380V IP 54	ЯПН-250А 74 Y1 IP54	Federatia Rusa	IEK	Tensiune: 0,4kV Curent nominal: 250A Nr. poli: 3 Clasa de protecție: IP54 Complectare: fără siguranțe Material carcasă: plastic și sticlă organică transparentă De tip: Înteruptor rubilnic PVR 250A 380V IP 54 sau analogic	INTRERUPATOR RUBILNIC ЯПН-250А 74 Y1 IP54 IEK
28.	Înteruptor de sarcină 3P 100A	HDG33100	China	Himel	Nr. Poli 3P Frecvență 50 Hz Curent (A) 100 A Tensiune (V) 400 V Gradul de protecție (IP) IP20	SEPARATOR DE SARCINA HDG3 (VN-32 63 125) 3P 100A HIMEL
29.	Înterupător (cheie) 3P 240 V 20 A IP40	CA-10 20A 3P	China	Kasan	Curent (A) 20 A Tensiune (V) 240 V Culoare Negru/Albastru/Sur Nr. Poli 3P Gradul de protecție (IP) IP40	INTRERUPATOR PACHET CA-10 20A 3P KASAN
30.	Contact de stare adăugător 4A 230 V	KC-47(OFF)	Federatia Rusa	IEK	Curent (A): 4 A Tensiune (V): 230 V Nr. Poli: 1P Secțiunea maximă a conductorului: 0.5 – 2.5 mm ² Gradul de protecție (IP): IP20 Contact de stare adăugător de tip KC47 4 A 230 V sau analogic	CONTACT DE STARE ADAUGATOR KC-47(OFF)
31.	Înteruptor de avarie de tip „ciupercă”	XB4BS8445	Germany	Schneider	Curent (A): 10 A Culoare: Roșu Dimensiuni (L x W x H x Ø): 22 mm Nr. Poli: 1P Tensiune (V): 380 V Gradul de protecție (IP): IP20	BUTON CIUPARCA NI+ND ROSU SCHNEIDER
32.	Înterupător de cursă	AZ7121	China	Kasan	Înterupător de cursă în carcasă ermetică de metal; curentul – 5A; Tensiunea – 250V; Temperatura de lucru - min -10 °C(14 °F) max.: 70 °C; Compatibil cu AZ 8108.	INTRERUPATOR DE CURSA AZ7121 10A 250V
33.	Înteruptor automat 2,5A – 400AC/220DC	GV2ME08AP	Germany	Schneider	De tip: АП50Б-3MT-2,5А-3,5I _H -400AC/220DC-2Π-Y3 sau echivalent	INTR.AUTOMAT MAGNETO-TERMIC 2.5-4A AP SCHNEIDER +cutie GV2MC02
34.	Înteruptor automat 16-11 A – 400AC/220DC	GV2ME20AP	Germany	Schneider	De tip: АП50Б-3MT-16-11I _H -400AC/220DC-2Π-Y3 sau echivalent	INTR.AUTOMAT MAGNETO-TERMIC 13-18A AP SCHNEIDER +cutie GV2MC02

35.	Mecanism de acționare electrică	HDM3250FD1 A2	China	Himel	Tip comutator de direcție Acționare cu motor Compatibilitate VA88 Tensiunea nominală de alimentare a circuitului de comandă Us AC 50 Hz, V 230 Tip tensiune de control Variabilă (AC) Timp de oprire, s <0,1 Ora de pornire, s <0,1 Putere maximă la pornire, VA 510 Tensiunea nominală de izolație, V 690 Mecanism de acționare electrică de tip EP-35/37 230V sau analogic	MOTOR DE ACTIONARE electrica HDM3-160/250 AC230 HIMEL
36.	Declanșator 1P 4 A 220 – 240 V	HDB3WL1C4	China	Himel	Curent (A): 4 A Tensiune (V): 220 – 240 V Dimensiuni (L x W x H x Ø): 80 x 17.8 x 68 mm Frecvență: 50 Hz Gradul de protecție (IP): IP20 Nr. Poli: 1P Declanșator de tip IPH47 1P 4 A 220 – 240 V sau analogic	INTR.AUTOMAT HDB3W (VA47-29,63) 1P C 4A HIMEL
37.	Declanșator independent 220 – 240 V 50 Hz	HDM3250MX2 A23P	China	Himel	Curent (A): 150 A Frecvență: 50 Hz Tensiune (V): 220 – 240 V Declanșator independent de tip PH-35/37 220 – 240 V 50 Hz sau analogic	BOBINA de declansare HDM3-250 AC230V 160/250 3P HIMEL
38.	Siguranță 250 A 500 V	HRT161250	China	Himel	Siguranță de tip RT16-1 250 A 500 V sau analogic	SIGURANTA FUZIBILA RT16-1 250A (PPN-35 G.1) HIMEL

Data completării: 08.07.2025

Scobioala Eugeniu, Administrator

(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic)

(semnătura)