

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,]

Procedura de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1676969539179 din 21.02.2023						
Obiectul achiziției: Achiziționarea materialelor și a echipamentului electric						
Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produ-cătorul	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						
Lotul 1	Tuburi termocontractabile					
Tub termocontractabil d=4 mm	Tub termocontractabil negru diam 3,2-6,4	Polonia	Cellpack	TY 2247-011-79523310-2006 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – 2021-2022 (după caz)	Tub termic negru 16-10 CR diam 6,4/3,2	EN 60684
Tub termocontractabil d=6 mm	Tub termocontractabil negru diam 4,7-9,5	Polonia	Cellpack	TY 2247-011-79523310-2006 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – 2021-2022 (după caz)	Tub termic negru 35-4 CR diam 9,5/4,7	EN 60684
Tub termocontractabil d=8 mm	Tub termocontractabil negru diam 4,7-9,5	Polonia	Cellpack	TY 2247-011-79523310-2006 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – 2021-2022 (după caz)	Tub termic negru 35-4 CR diam 9,5/4,7	EN 60684
Tub termocontractabil d=10 mm	Tub termocontractabil negru diam 6,4-12,7	Polonia	Cellpack	TY 2247-011-79523310-2006 sau analog	Tub termic negru 50-10 CR diam 12,7/6,4	EN 60684

				Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – 2021-2022 (după caz)		
Tub termocontractabil d=16 mm	Tub termocontractabil negru diam 9,5-19,1	Polonia	Cellpack	TY 2247-011-79523310-2006 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni	Tub termic negru 120-25 CR diam 19,1/9,5	EN 60684
Lotul 4	Cablu de joasă tensiune					
Cablu BBΓHR-3x1,5 mm ²	Cablu NYM 3x1,5 mm ²	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau echivalentul Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Cablu NYM 3x1,5 mm ²	EN 8242:2014
Cablu BBΓHR-3x2,5 mm ²	Cablu NYM 3x2,5 mm ²	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau echivalentul Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Cablu NYM 3x2,5 mm ²	EN 8242:2014
Cablu BBΓHR-4x70 mm ²	Cablu NYY 4x70 mm ²	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau echivalentul Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Cablu NYY 4x70 mm ²	VDE HD 603
Cablu ПBC-2x1,5 mm ²	Cablu YSLY 2x1,5 mm ²	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau echivalentul Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Cablu YSLY 2x1,5 mm ²	EN 60332- 1-2
Cablu ПBC-3x1,5 mm ²	Cablu H05VV-F 3*1,5 mm ²	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau echivalentul	Cablu H05VV-F 3*1,5 mm ²	EN 50525- 2-11

				Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020		
Cablu ПBC-3x2,5 mm ²	Cablu H05VV-F 3*2,5 mm ²	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau echivalentul Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Cablu multifilar H05VV-F 3x2.5	EN 50525-2-11
Cablu ПBC-7x1,5 mm ²	Cablu YSLY 7x1,5 mm ²	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau echivalentul Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Cablu de control YSLY-OZ 7x1.5	EN 60332-1-2
Cablu КВВГнг-14x1,5 mm ²	Cablu YSLY 14x1,5 mm ²	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau echivalentul Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Cablu de control YSLY-OZ 14x1.5	EN 60332-1-2
Cablu КВВГнг-14x1,5 mm ²	Cablu YSLCY 18x1,5 mm ²	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau echivalentul Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Cablu de control YSLY-OZ 18x1.5	EN 60332-1-2
Lotul 5	Conductoare și fire electrice					
Conductor de tip ПБ-1 1,5 mm ²	Conductor de tip H07V-U 1x1.5 mm ² (blue)ПВ1 FIR	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Fir electric H07V-U 1x1.5 blue (ПБ 1)	EN 50525, EN 50525-2-31
Conductor multifilar de tip ПБ-3 1,5 mm ²	Conductor de tip H07V-K 1x1.5	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni	Fir electric H07V-K 1x1.5 black (ПБ 3)	EN 50525, EN 50525-2-31

	mm2 (black) ПВ3 FIR			Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020		
Conductor multifilar de tip ПБ-3 (galben- verde) 6,0 mm ²	Conductor de tip H07V-K 1x6 mm2 (ye/gr) ПВ3 FIR KL	Ungaria	Prysmian	GOST 31565-2012 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Fir electric H07V-K 1x6 ye/gr (ПБ 3)	EN 50525, EN 50525- 2-31
Lotul 7	Terminale cabluri					
Papuc cupru cositorit DIN (TMJ) 35-10	Papuc p/t cablu cositorit (луж) 35 mm2 M8	Turcia	Safak	GOST 7386-80 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Terminale p/u cablu cositorit 35 mm ² , M8, E03508	IEC/ EN 60947
Papuc cupru cositorit DIN (TMJ) 50-10	Papuc p/t cablu cositorit (луж) 50 mm2 M10	Turcia	Safak	GOST 7386-80 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Terminale p/u cablu cositorit 50 mm ² , M10, E05010	IEC/ EN 60947
Papuc cupru cositorit DIN (TMJ) 70-12	Papuc p/t cablu cositorit (луж) 70 mm2 M10	Turcia	Safak	GOST 7386-80 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Terminale p/u cablu cositorit 70 mm ² , M10, E07010	IEC/ EN 60947
Papuc cupru cositorit DIN (TMJ) 95-12	Papuc p/t cablu cositorit (луж) 95 mm2 M10	Turcia	Safak	GOST 7386-80 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Terminale p/u cablu cositorit 95 mm ² , M10, E09510	IEC/ EN 60947
Papuc aluminiu Al(o) (TA) 35-10	Papuc p/t cablu Al 35 mm2 M10	Turcia	Safak	GOST 9581-80 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Terminale p/u cablu aluminiu 35 mm ² , M10, AL03510	IEC/ EN 60947
Papuc aluminiu Al(o) (TA) 50-10	Papuc p/t cablu Al 50 mm2 M10	Turcia	Safak	GOST 9581-80 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Terminale p/u cablu aluminiu 50 mm ² , M10, AL05010	IEC/ EN 60947

Papuc electroizolant ghilza 1,4 mm ²	Papuc electroizolant ghilza 1,00 mm ² GALBEN (100 buc)	Turcia	Safak	E1012 12-1,4mm ² sau analog 100 buc/cut Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Papuci terminali 1,0 mm ² , galben UY-2010E	IEC/ EN 60947
Cleme cui de prindere p/u cablu 5 mm	Scoabă rotundă 5 mm 100 buc alb plastic	Turcia	Safak	100 buc/cut Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Scoabă rotundă 5 mm 100 buc alb plastic	IEC/ EN 60947
Cleme cui de prindere p/u cablu 8 mm	Scoaba plată 8 mm 100 buc alb metal/Plastic	Turcia	Safak	100 buc/cut Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2020	Scoaba plată 8 mm 100 buc alb metal/Plastic	IEC/ EN 60947
Lotul 8	Înteruptoare automate și de sarcină					
Înteruptor automat tip BA 47-29M	PL6-C40/3 Înteruptor automat 6 kA	Romania	Eaton	3P-C-40A 400V 6kA Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	PL6-C40/3 Înteruptor automat 6 kA	IEC/EN 60898-1
Înteruptor automat tip BA 47-29M	PL6-C32/2 Înteruptor automat 6 kA	Romania	Eaton	3P-C-32A 400V 6kA Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	PL6-C32/2 Înteruptor automat 6 kA	IEC/EN 60898-1
Înteruptor automat tip BA 47-29M	PL6-C25/3 Înteruptor automat 6 kA	Romania	Eaton	3P-C-25A 400V 6kA Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	PL6-C25/3 Înteruptor automat 6 kA	IEC/EN 60898-1
Înteruptor automat tip BA 47-29M	PL6-C16/3 Înteruptor automat 6 kA	Romania	Eaton	3P-C-16A 400V 6kA Termenul de garanție: minim 24 luni	PL6-C16/3 Înteruptor automat 6 kA	IEC/EN 60898-1

				Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022		
Întreruptor automat tip SH201	PL6-C16/1 Întreruptor automat 6 kA	Romania	Eaton	1P C-16A 400V 6kA Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	PL6-C16/1 Întreruptor automat 6 kA	IEC/EN 60898-1
Întreruptor automat tip BA 47-29M	PL6-C4/1 Întreruptor automat 6 kA	Romania	Eaton	1P C-3A 400V 6kA Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	PL6-C4/1 Întreruptor automat 6 kA	IEC/EN 60898-1
Întreruptor de sarcină BH 47-29	IS-25/1 Întreruptor de sarcina	Romania	Eaton	1P 25A 240V Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	IS-25/1 Întreruptor de sarcina	IEC/EN 60898-1
Lotul 9	Șine electrice					
Panou contacte (КЛЕММЫ) WAGO 280-101	Panou contacte WAGO 280-101	Germania	WAGO	0,08-2,5 mm ² Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	Regletă de trecere cu 2 conductori; 2,5 mm ² ; sloturi laterale marker; pentru șină DIN 35 x 15 și 35 x 7,5	EN 60079-7
Panou contacte (КЛЕММЫ) WAGO 280-104	Panou contacte (КЛЕММЫ) WAGO 280-104	Germania	WAGO	0,08-2,5 mm ² Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	Regletă de trecere cu 2 conductori; 2,5 mm ² ; potrivit pentru aplicații Ex i; pentru șină DIN 35 x 15 și 35 x 7,5;	EN 60079-7
Placă frontală WAGO 280-302	Placă frontală WAGO 280-302	Germania	WAGO	WAGO 280-302 Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	Placă de capăt și placă intermediară; Grosime de 2,5 mm; portocaliu	EN 60079-7
Placă frontală WAGO 280-301	Placă frontală WAGO 280-301	Germania	WAGO	WAGO 280-301 Termenul de garanție: minim 24 luni	Placă de capăt și placă intermediară; Grosime de 2,5 mm; gri	EN 60079-7

				Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022		
Punte pentru clemă WAGO 280-402	Punte pentru clemă WAGO 280-402	Germania	WAGO	WAGO 280-402 Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	Șunt; izolat; gri	EN 60079-7
Placă de fixare WAGO 249-116	Placă de fixare WAGO 249-116	Germania	WAGO	WAGO 249-116 Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	Regletă de oprire fara șurub; Lățime de 6 mm; pentru șină DIN 35 x 15 și 35 x 7,5; gri	EN 60079-7
Șina Nul	Bloc de distributie 2x8 125A	Turcia	Safak	2P-7- 125 A Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	Bloc de distributie cu 2 poli 2x8 125 A 89x55x45	IEC/ EN 60947
Panou contacte WTL6/1/STB	Clemă WTL 6/1/STB WEI-1016900000	Germania	Weidmuller	41A Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	Conexiune cu șurub, 6 mm ² 400V, 32A, glisant, bej închis	EN 60947-7-1
Panou contacte WTL 4STB	Clemă WTL 4/STB WEI-1754970000	Germania	Weidmuller	41A Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	Conexiune cu șurub, 4 mm ² 400V, 32A, glisant, bej închis	EN 60947-7-1
Panou contacte WDU 4	Clemă WDU Clema cu șurub 4 Crem WEI-1020100000	Germania	Weidmuller	41A Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	Terminal de trecere, Conexiune cu șurub, 4 mm ² , 800 V, 32 A, bej închis	EN 60947-7-1
Șină de montare DIN 35	Sina de montare DIN-35x15 100cm	Turcia	Safak	W = 35mm H = 15mm Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2022	Sina de montare DIN-35x15 100cm	

Lotul 13	Elemente de fixare pentru cabluri					
Bandă spiralată	Tub spiralat d.8 negru 10m/pach	Italia	Elettrocanali	SWB-08 10m 6x8 mm ² sau analog (10m/cutie) Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022	Tub spiralat Ø8x10 EC PN8 Negru	EN.61386-1/2004
Bandă spiralată	Tub spiralat d.10 negru 10m/pach	Italia	Elettrocanali	SWB-10 10m 8x10mm ² sau analog (10m/cutie) Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022	Tub spiralat Ø10x12 EC PN10 Negru	EN.61386-1/2004
Bandă spiralată	Tub spiralat d.12 negru 10m/pach	Italia	Elettrocanali	SWB-12 10m 10x12mm ² sau analog (10m/cutie) Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022	Tub spiralat Ø12x14 EC PN12 Negru	EN.61386-1/2004
Bandă spiralată	Tub spiralat d.14 negru 10m/pach	Italia	Elettrocanali	SWB-14 10m 12x14mm ² sau analog (10m/cutie) Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022	Tub spiralat Ø12x14 EC PN14 Negru	EN.61386-1/2004
Tub gofrat cu sonda	Tub gofrat diam 20 cu sonda, negru	Romania	Courbi	Plastic D=20 mm ² Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022	Tub gofrat diam 20 cu sonda, negru	EN.61386-1/2004
Tub gofrat cu sonda	Furtun metalic izolat cu sirma 26M	Turcia	Metaksan	Metalic flazibil cu izolație PVC D=25 mm ² Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022	Furtun metalic izolat cu sîrmă Ø26	EN.61386-1/2004

Tub gofrat cu sonda	Furtun metalic izolat cu sirma 51M	Turcia	Metaksan	<p>Metalic flazibil cu izolație PVC D=51 mm2 Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022</p>	Furtun metalic izolat cu sîrmă Ø51	EN.61386-1/2004
Canal cablu plastic	Canal cablu plastic 16*16, L=2m	Turcia	APLUSPLASTIK	<p>16x16 mm, L=2m Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022</p>	Canal cablu din PVC 16x16	EN 50085
Canal cablu plastic	Canal cablu plastic 25*25, L=2m	Turcia	APLUSPLASTIK	<p>25x25 mm, L=2m Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022</p>	Canal cablu din PVC 25x25	EN 50085
Colier CFF	Suport curelușă Scame 860.1616 32 x 13 mm	Italia	Elettrocanali	<p>16-32 mm 100buc/cutie Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022</p>	Model - 860.1616. Dimensiuni (L x W x H x Ø) - 32 x 13 mm Tip material – Plastic	EN 9001
Etichetă pentru cablu	Etichetă patrata Y-134 55 x 55 mm alb	Italia	Elettrocanali	<p>Pătrată 55x55mm Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022</p>	Eticheta U-134 Patrat este utilizată în principal pentru cabluri de alimentare de până la 1 kV.	EN 14001
Etichetă pentru cablu	Etichetă rotunda Y-135 53 x 53 mm alb	Italia	Elettrocanali	<p>Rotundă 53x53 mm Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022</p>	Eticheta din seria U-135 este utilizată pentru marcarea cablurilor de alimentare cu tensiune peste 1 kV	EN 14001
Tub PVC (виниловая трубка)	Tuburi flexibile speciale Courflex d. 12	Romania	Courbi	<p>D=6 mm2 Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022</p>	Tub spiralat cu învelitoare flexibila	EN.61386-22

Container de etichetare din plastic transparent	Marcaj pentru cablu FLEXIMARK LFL1H 9.9-35 mm galben	Suedia	Fleximark AB	Dacă bucăți L=30 mm WKM-930 sau analog Termenul de garanție: minim 24 luni Anul producerii – să nu fie mai mic de anul 2021-2022	Marcaj pentru cablu FLEXIMARK LFL1H 9.9-35 mm galben	EN 001530
---	--	--------	--------------	--	--	-----------

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Habed Gheorghe, În calitate de: director

Ofertantul: SC „HABSEV GRUP” SRL Adresa: RM, mun. Chișinău, str. Uzinelor 90.