

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către **ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7**]

Numărul procedurii de achiziție: 21567118 din 16.02.2026						
MTender ID ocde-b3wdp1-MD-1771245108178						
Obiectul achiziției: Materiale electrotehnice p/u IP Compania "Teleradio-Moldova"						

Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producă torul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard e de referință
1	2	3	4	5	6	7
Lotul nr. 2 Corpuri de iluminat						
2.1. Corp de iluminat LED industrial	32522	China	Panlight	200W 6500K IP65 High Bay Puterea (W) - 200 W Temperatura culoare (K) - 6000 K Unghi fascicul luminos (°) - 120° Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Diametru (mm) - 315 mm Înălțimea (mm) - 38 mm Grad de protecție (IP) - IP65 Tensiune (V) - 220-240 V Frecvență - 50...60 Hz Durata de funcționare (ore) - 30.000 ore Termen de garanție (luni) - 12 luni	200W 6500K IP65 High Bay Puterea (W) - 200 W Temperatura culoare (K) - 6000 K Unghi fascicul luminos (°) - 120° Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Diametru (mm) - 315 mm Înălțimea (mm) - 38 mm Grad de protecție (IP) - IP65 Tensiune (V) - 220-240 V Frecvență - 50...60 Hz Durata de funcționare (ore) - 30.000 ore Termen de garanție (luni) - 12 luni	Conform standartul producătorului

2.2. Corp de iluminat LED	98928	China	Panlight	IP20 18W 6000K Puterea (W) - 18W Temperatura culoare (K) - 6000 K lux luminos (Lm) - 1530-1620Lm Unghi fascicul luminos (°)- 120° Clasa de eficienta energetica - A+ Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Tipul de montare - Aplicabil Înălțimea (mm) - 23 mm Lățimea (mm) - 75 mm Lungimea (mm) - 600 mm Tensiune (V) - 180-240 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 30 000 ore Termen de garanție (luni) - 12 luni	IP20 18W 6000K Puterea (W) - 18W Temperatura culoare (K) - 6000 K lux luminos (Lm) - 1530-1620Lm Unghi fascicul luminos (°)- 120° Clasa de eficienta energetica - A+ Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Tipul de montare - Aplicabil Înălțimea (mm) - 23 mm Lățimea (mm) - 75 mm Lungimea (mm) - 600 mm Tensiune (V) - 180-240 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 30 000 ore Termen de garanție (luni) - 12 luni	Conform standartul producatorului
2.3. Corp de iluminat LED	98929	China	Panlight	IP20 36W 6000K Puterea (W) - 36W Temperatura culoare (K) - 6000 K Flux luminos (Lm) -3060-3240Lm Unghi fascicul luminos (°) - 120° Clasa de eficienta energetica - A+ Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Tipul de montare -Aplicabil Înălțimea (mm) - 23 mm Lățimea (mm) - 75 mm Lungimea (mm) - 1200 mm Tensiune (V) - 180-240 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 30 000 ore Termen de garanție (luni)- 12 luni	IP20 36W 6000K Puterea (W) - 36W Temperatura culoare (K) - 6000 K Flux luminos (Lm) -3060-3240Lm Unghi fascicul luminos (°) - 120° Clasa de eficienta energetica - A+ Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Tipul de montare -Aplicabil Înălțimea (mm) - 23 mm Lățimea (mm) - 75 mm Lungimea (mm) - 1200 mm	Conform standartul producatorului

					Tensiune (V) - 180-240 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 30 000 ore Termen de garanție (luni)- 12 luni	
2.4. Corp de iluminat LED (Intrerup)	T560104i	China	Panlight	Puterea (W) - 10 W Tip - LED Temperatura culoare (K) - 4000 K Flux luminos (Lm) - 1000Lm Unghi fascicul luminos (°) - 120° Tipul de montare - Aplicabil Clasa de eficiența energetică - A+ Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Înălțimea (mm) - 33 mm Lățimea (mm) - 22 mm Lungimea (mm) - 600 mm Tensiune (V) - 220-240 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 30 000 ore Termen de garanție (luni) - 12 luni	Puterea (W) - 10 W Tip - LED Temperatura culoare (K) - 4000 K Flux luminos (Lm) - 1000Lm Unghi fascicul luminos (°) - 120° Tipul de montare - Aplicabil Clasa de eficiența energetică - A+ Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Înălțimea (mm) - 33 mm Lățimea (mm) - 22 mm Lungimea (mm) - 600 mm Tensiune (V) - 220-240 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 30 000 ore Termen de garanție (luni) - 12 luni	Conform standartul producatorului
2.5. Corp de iluminat LED (Intrerupator)	T590124i	China	Panlight	Puterea (W) - 12 W Tip - LED Temperatura culoare (K) - 4000 K Flux luminos (Lm) - 1200Lm Unghi fascicul luminos (°) - 120° Tipul de montare - Aplicabil Clasa de eficiența energetică - A+ Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Înălțimea (mm) - 33 mm	Puterea (W) - 12 W Tip - LED Temperatura culoare (K) - 4000 K Flux luminos (Lm) - 1200Lm Unghi fascicul luminos (°) - 120° Tipul de montare - Aplicabil	Conform standartul producatorului

				Lățimea (mm) - 22 mm Lungimea (mm) - 900 mm Tensiune (V) - 220-240 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 30 000 ore Termen de garanție (luni) -12 luni	Clasa de eficiența energetică - A+ Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Înălțimea (mm) - 33 mm Lățimea (mm) - 22 mm Lungimea (mm) - 900 mm Tensiune (V) - 220-240 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 30 000 ore Termen de garanție (luni) -12 luni	
2.6. Plafoniera LED	32605	China	Panlight	Puterea (W) - 24W Tip - LED Temperatura culoare (K) - 4000K Flux luminos (Lm) - 2160±10% Lm Unghi fascicul luminos -120° Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Culoarea corpului -Alb Diametru (mm) - 310 mm Înălțimea (mm) - 25 mm Tensiune (V) - 230 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 25 000 ore Termen de garanție (luni) - 12 luni	Puterea (W) - 24W Tip - LED Temperatura culoare (K) - 4000K Flux luminos (Lm) - 2160±10% Lm Unghi fascicul luminos -120° Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Culoarea corpului -Alb Diametru (mm) - 310 mm Înălțimea (mm) - 25 mm Tensiune (V) - 230 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 25 000 ore Termen de garanție (luni) - 12 luni	Conform standartul producatorului
2.7. Corp de iluminat p/u tub LED 2xT8 120cm	PL-GS2X36WL	China	Panlight	Putere - 2x36W Frecvență - 50-60Hz Grad de protecție - IP65 Soclu - G13 Tensiunea - 220-240V	Putere - 2x36W Frecvență - 50-60Hz Grad de protecție - IP65 Soclu - G13 Tensiunea - 220-240V	Conform standartul producatorului

2.8. Corp de iluminat stradal LED	31887	China	Panlight/ EMS	100W IP-65, 6500K Puterea (W) - 100 W Flux luminos (Lm) - 11000 Lm Temperatura culoare (K) - 6500 K Unghi fascicul luminos (°) - 120° Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 70$ Dimensiuni (Î*L) - 700*245 mm Tensiune (V) - 85-265 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP65 Durata de funcționare (ore) - 30.000 ore Termen de garanție (luni) - 12 luni	Corp de iluminat stradal EMS Led 100W IP-65, 6500K Puterea (W) - 100 W Flux luminos (Lm) - 10000 Lm Temperatura culoare (K) - 6500 K Unghi fascicul luminos (°) - 120° Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 70$ Dimensiuni (Î*L) - 700*280 mm Tensiune (V) - 85-265 V Frecvență - 50...60 Hz Grad de protecție (IP) - IP65 Durata de funcționare (ore) - 30.000 ore Termen de garanție (luni) - 12 luni	Conform standartul producato rului
2.9. Corp de iluminat LED aplicat ultra subțire rotund alb	32301	China	Panlight	Puterea (W) -16W Tip - LED Temperatura culoare (K) - 6500 K Flux luminos (Lm) - 1150-1300Lm Unghi fascicul luminos (°) - 120° Clasa de eficiența energetică - A+ Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Culoarea corpului - Alb Materialul corpului - Plastic Diametru (mm) - 180 mm Înălțimea (mm) - 18 mm Tensiune (V) - 220-240 V Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 30 000 ore Termen de garanție (luni) - 12 luni	Puterea (W) -16W Tip - LED Temperatura culoare (K) - 6500 K Flux luminos (Lm) - 1150-1300Lm Unghi fascicul luminos (°) - 120° Clasa de eficiența energetică - A+ Indice de redare a culorilor (Ra) - $R \geq 80$ Culoarea corpului - Alb Materialul corpului - Plastic Diametru (mm) - 180 mm Înălțimea (mm) - 18 mm Tensiune (V) - 220-240 V Grad de protecție (IP) - IP 20 Durata de funcționare (ore) - 30 000 ore	Conform standartul producato rului

					Termen de garanție (luni) - 12 luni	
Lotul nr. 3 Cabluri						
3.1. Cablu	N2XH-O 3x1,5	UA	Odescablu	N2XH-O 3x1.5	N2XH-O 3x1.5	Conform standartul producato rului
3.2. Cablu	N2XH-O 3x2,5	UA	Odescablu	N2XH-O 3x2.5	N2XH-O 3x2.5	Conform standartul producato rului
3.3. Cablu	H05VV-F 3x1.5	UA	Odescablu	H05VV-F 3x1.5	H05VV-F 3x1.5	Conform standartul producato rului
3.4. Cablu	H05VV-F 3x2.5	UA	Odescablu	H05VV-F 3x2.5	H05VV-F 3x2.5	Conform standartul producato rului
3.5. Cablu	PVC 5*6	UA	Iujcablu	PVC 5*6	PVC 5*6	Conform standartul producato rului
3.6. Cablu	VVGng-LS 5x10	UA	Iujcablu	VVGng-LS 5x10	VVGng-LS 5x10	Conform standartul producato rului
3.7. Cablu	LAN U/UTP 4x2x0,51 - cat.5E Premium	UA	Odescablu	LAN U/UTP 4x2x0,51 - cat.5E Premium	LAN U/UTP 4x2x0,51 - cat.5E Premium	Conform standartul producato rului
Lotul nr. 4 Becuri						
4.1. Tub LED 30W	31001	China	Panlight	Tub LED 30W (120cm) 6500K	Tub LED 30W (120cm) 6500K	Conform standartul producato rului

4.2. Tub LED 14W	LS1460	China	L.Y.I./EMS Led	LED 14W (60cm) 6500K	LED 14W (60cm) 6500K	Conform standartul producato rului
Lotul nr. 5 Cablu-Canal; Tub gofrat PVC						
5.1. Tub gofrat PVC (sura) cu sonda usoara	20555	EU	Courbi	Ø 16mm	Ø 16mm	Conform standartul producato rului
5.2. Tub gofrat 2 PVC (sura) cu sonda usoara	20556	EU	Courbi	Ø 20mm	Ø 20mm	Conform standartul producato rului
5.3. Tub gofrat PVC (sura) cu sonda usoara	21189	EU	Courbi	Ø 25mm	Ø 25mm	Conform standartul producato rului
5.4. Tub gofrat PVC (sura) cu sonda usoara	21190	EU	Courbi	Ø 32mm	Ø 32mm	Conform standartul producato rului
5.5. Suport de montaj p-u teava	12100	TR	Metaksan	16mm	16mm	Conform standartul producato rului
5.6. Suport de montaj p-u teava	12101	TR	Metaksan	20mm	20mm	Conform standartul producato rului
5.7. Suport de montaj p-u teava	12102	TR	Metaksan	25mm	25mm	Conform standartul producato rului
5.8. Suport de montaj p-u teava	12103	TR	Metaksan	32mm	32mm	Conform standartul producato rului

5.9. Cablu-canal	03703	TR	Metaksan	mini-plinta (16x16mm),DLP-S	mini-plinta (16x16mm),DLP-S	Conform standartul producatorului
5.10. Cablu-canal	03704	TR	Metaksan	mini-plinta (25x 16mm),DLP-S	mini-plinta (25x 16mm),DLP-S	Conform standartul producatorului
5.11. Cablu-canal	03709	TR	Metaksan	mini-plinta (40x40mm),DLP-S	mini-plinta (40x40mm),DLP-S	Conform standartul producatorului
5.12. Canal cablu perforat	46025401	TR	AY-KA	PVC sur cu adeziv 25x40x2000mm	PVC sur cu adeziv 25x40x2000mm	Conform standartul producatorului
5.13. Canal cablu perforat	46025251	TR	AY-KA	PVC sur cu adeziv 25x25x2000mm	PVC sur cu adeziv 25x25x2000mm	Conform standartul producatorului
Lotul nr. 6 Cutie; Șină						
6.1. Șină de cupru	152040	China	MTK	80x5mm Cupru 1175 A	80x5mm Cupru 1175 A	Conform standartul producatorului
6.2. Sina cu cleme	601291	EU/CN	Legrand	N/PE 2x12	N/PE 2x12	Conform standartul producatorului
6.3. Sina cu cleme	601292	EU/CN	Legrand	PE 1x30	PE 1x30	Conform standartul producatorului
6.4. Cutie p-u automate	137218	EU/CN	Legrand	54M (3*18)apparent (plastic),LR	54M (3*18)apparent (plastic),LR	Conform standartul producatorului

6.5. Cutie p-u automate	135212	EU/CN	Legrand	24M (2*12) aparent (plastic),LR	24M (2*12) aparent (plastic),LR	Conform standartul producato rului
6.6. Cutie p-u automate	137216	EU/CN	Legrand	18M(1*18) aparent (plastic),LR	18M(1*18) aparent (plastic),LR	Conform standartul producato rului
6.7. sina DIN	MW-0505-0504	China	MegaWatt	DIN Lungimea – 2000 mm	DIN Lungimea – 2000 mm	Conform standartul producato rului
Lotul nr. 8						
8.1. Banda izolanta neagra	15866	China	Luxlight	Culoare - negru Materialul izolației -PVC Lățime -19 Lungime, m - 20 Grosimea, mm - 0,13 Rezistent la îngheț - da Rezistent la foc - da Rezistent la apa - da Baza adeziva - cauciuc Tensiune maxima - 4000 V	Culoare - negru Materialul izolației -PVC Lățime -19 Lungime, m - 20 Grosimea, mm - 0,13 Rezistent la îngheț - da Rezistent la foc - da Rezistent la apa - da Baza adeziva - cauciuc Tensiune maxima - 4000 V	Conform standartul producato rului
8.2. Banda izolanta albastra	15867	China	Luxlight	Culoare - albastra Materialul izolației -PVC Lățime -19 Lungime, m - 20 Grosimea, mm - 0,13 Rezistent la îngheț - da Rezistent la foc - da Rezistent la apa - da Baza adeziva - cauciuc Tensiune maxima - 4000 V	Culoare - albastra Materialul izolației -PVC Lățime -19 Lungime, m - 20 Grosimea, mm - 0,13 Rezistent la îngheț - da Rezistent la foc - da Rezistent la apa - da Baza adeziva - cauciuc Tensiune maxima - 4000 V	Conform standartul producato rului
8.3. Banda izolanta verde	UM130V	China	Elmos	Culoare - verde Materialul izolației -PVC Lățime -19 Lungime, m - 20 Grosimea, mm - 0,13	Culoare - verde Materialul izolației -PVC Lățime -19 Lungime, m - 20 Grosimea, mm - 0,13	Conform standartul producato rului

				Rezistent la îngheț - da Rezistent la foc - da Rezistent la apa - da Baza adeziva - cauciuc Tensiune maxima - 4000 V	Rezistent la îngheț - da Rezistent la foc - da Rezistent la apa - da Baza adeziva - cauciuc Tensiune maxima - 4000 V	
8.4. Banda izolanta rosu	15868	China	Luxlight	Culoare – rosu Materialul izolației -PVC Lățime -19 Lungime, m - 20 Grosimea, mm - 0,13 Rezistent la îngheț - da Rezistent la foc - da Rezistent la apa - da Baza adeziva - cauciuc Tensiune maxima - 4000 V	Culoare – rosu Materialul izolației -PVC Lățime -19 Lungime, m - 20 Grosimea, mm - 0,13 Rezistent la îngheț - da Rezistent la foc - da Rezistent la apa - da Baza adeziva - cauciuc Tensiune maxima - 4000 V	Conform standartul producato rului
8.5. Banda izolanta galben	UM130G	China	Elmos	Culoare – galben Materialul izolației -PVC Lățime -19 Lungime, m - 20 Grosimea, mm - 0,13 Rezistent la îngheț - da Rezistent la foc - da Rezistent la apa - da Baza adeziva - cauciuc Tensiune maxima - 4000 V	Culoare – galben Materialul izolației -PVC Lățime -19 Lungime, m - 20 Grosimea, mm - 0,13 Rezistent la îngheț - da Rezistent la foc - da Rezistent la apa - da Baza adeziva - cauciuc Tensiune maxima - 4000 V	Conform standartul producato rului
8.6. Bandă dublu adezivă transparentă	32299	China	Panlight	Latime (mm) - 18 mm Lungime (m) – 12 m	Latime (mm) - 18 mm Lungime (m) – 12 m	Conform standartul producato rului
8.7. Lacata	14712	China	EKF	Triunghi metal 22-25/46 IP54	Triunghi metal 22-25/46 IP54	Conform standartul producato rului
8.8. Suport coliere fixare cu diblu	34151P	China	Panlight	22x16 alb 100buc. negru nailon	22x16 alb 100buc. negru nailon	Conform standartul producato rului

8.9. Suport adeziv pentru colier	34157P	China	Panlight	30x30mm negru pac.100buc	30x30mm negru pac.100buc	Conform standartul producatorului
8.10. Coliere din nailon pentru cablu	34029	China	Panlight	4x200mm negre pac.100buc.	4x200mm negre pac.100buc.	Conform standartul producatorului
8.11. Coliere din nailon pentru cablu	34037	China	Panlight	5x500mm negre pac.100buc.	5x500mm negre pac.100buc.	Conform standartul producatorului
8.12. Surub 1000 buc / ambalaj	008002	China	Profmet	4,2x16 cu cap plat si saiba, autoforant met 2,0mm zincat Baux	4,2x16 cu cap plat si saiba, autoforant met 2,0mm zincat Baux	Conform standartul producatorului
8.13. Surub 1000 buc / ambalaj	002003	China	Profmet	3,5x25 pentru rigips, lemnt	3,5x25 pentru rigips, lemnt	Conform standartul producatorului
8.14. Diblu 400 buc / ambalaj	044004	China	Profmet	8x50 polipropilena_WK	8x50 polipropilena_WK	Conform standartul producatorului
8.15. Surub 500 buc / ambalaj	005009	China	Profmet	3,5x55 pentru rigips, lemn	3,5x55 pentru rigips, lemn	Conform standartul producatorului
8.16. Întrerupător rubilinic	181096	China	Volta import	3F 250 A PIIIC-250A	3F 250 A PIIIC-250A	Conform standartul producatorului
8.17. Separator de sarcina	15347	China	EKF	YBPЭ 160A p/u siguranta ППН (gab.00)	Separator de sarcina YBPЭ V2 160A cu contact auxiliar NO+NC p/u siguranta ППН gab.00	Conform standartul producatorului
8.18. Siguranta fuzibile	14332	China	EKF/Himel	ППН-33 160/80A gab.00, fus-33/160/80	ППН-33 160/80A gab.00, model fus-33/160/80	Conform standartul

						producato rului
8.19. Siguranta fuzibile	14335	China	EKF	ППН-33 160/100А gab.00, fus-33-0/160/100	ППН-33 160/100А gab.00, Model fus-33-0/160/100	Conform standartul producato rului
8.20. Saiba M6 500 buc / ambalaj	078N00006	China	Profmet	DIN 7349 inox A2	DIN 7349 inox A2	Conform standartul producato rului
8.21. Saiba M8 500 buc / ambalaj.	078N00008	China	Profmet	DIN 7349 inox A2	DIN 7349 inox A2	Conform standartul producato rului
8.22. Saiba M10 200 buc / ambalaj	078N00010	China	Profmet	DIN 7349 inox A2	DIN 7349 inox A2	Conform standartul producato rului
8.23. Conector VVago	44260	China	Panlight	422 0,75-4,0mm ²	Conector VVago CMK-422 0,75-4,0mm ² 32A	Conform standartul producato rului
8.24. Conector VVago	44267	China	Panlight	412 0,75-4,0mm ²	Conector VVago CMK-412 0,75-4,0mm ² 32A	Conform standartul producato rului
8.25. Conector VVago	181246	China	Kasan	413 0,75-4,0mm ²	Conector VVago CMK-413 0,75-4,0mm ² 32A	Conform standartul producato rului
8.26. Fotocelula	16923	China	TDM	ΦPJ-03 25A	ΦPJ-03 25A	Conform standartul producato rului

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Moroz Eugeniu În calitate de: conducator

Ofertantul: Eleamag SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Independentei 22/3-1