

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea Reutilizarea studioului nr. 5 – Proiectoare LED

prin procedura de achiziție: *Licitație deschisă*

1. Denumirea autorității contractante: *IP Compania „Teleradio-Moldova”*
2. IDNO: *1004600050558*
3. Adresa: *str. Miorița 1, mun. Chișinău*
4. Numărul de telefon/fax: *022 721047, 022 723352, 022 406935, 068760600, 068088984*
5. Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante: trm@trm.md, www.trm.md
6. Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: e-mail: achizitii@trm.md, (*documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP , MTender*).
7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): *Instituție Publică*
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea/ următoarelor bunuri /servicii/lucrări:

Lotul unic Proiectoare LED

Echipe de scenă și lumini

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunului	Descrierea bunurilor și specificarea tehnică (cerințe minime tehnice)	C-te.	Unitatea de măsură
1.1	44211100-3	Schele, traverse 4 pct (350cm)	Feature: Straight Length : 350 cm Tailings: 2 Snake brace : 8,8 mm Tube pitch: 29 cm (outside) with conical connector set (Quicklock) included (4 x conical connector, 4 x 2 steel pins and 2 splints) Main tube diameter: 50 mm Wall thickness: 2mm Brace diameter: 20mm Material: AlMgSi F31 TÜV tested	18	buc
1.2	44211100-3	Schele, traverse 4 pct (250cm)	Feature: Straight Length : 250 cm Tailings: 2 Snake brace : 8,8 mm Tube pitch: 29 cm (outside) with conical connector set (Quicklock) included (4 x conical connector, 4 x 2 steel pins and 2 splints) Main tube diameter: 50 mm Wall thickness: 2mm Brace diameter: 20mm Material: AlMgSi F31 TÜV tested	4	buc
1.3	44211100-3	Schele, traverse 4 pct (150cm)	Feature: Straight Length : 150 cm Tailings: 2 Snake brace : 8,8 mm Tube pitch: 29 cm (outside) with conical connector set (Quicklock) included (4 x conical connector, 4 x 2 steel pins and 2 splints) Main tube diameter: 50 mm Wall thickness: 2mm Brace diameter: 20mm Material: AlMgSi F31 TÜV tested	4	buc
1.4	44211100-3	Schele, traverse 4 pct (100cm)	Feature: Straight Length : 100 cm Tailings: 2 Snake brace : 8,8 mm Tube pitch: 29 cm (outside) with conical connector set (Quicklock) included (4 x conical connector, 4 x 2 steel pins and 2 splints) Main tube diameter: 50 mm Wall thickness: 2mm	4	buc

			Brace diameter: 20mm Material: AlMgSi F31 TÜV tested		
1.5	44211100-3	Schele, traverse 4 pct (90° 3-Way Corner)	Feature: Special element, 90° 3-Way Corner Length : 50 cm Tailings: 3 Snake brace : 8,8 mm Tube pitch: 29 cm (outside) with conical connector set (Quicklock) included (8 x conical connector, 8 x 2 steel pins and 2 splints) Main tube diameter: 50 mm Wall thickness: 2mm Brace diameter: 20mm Material: AlMgSi F31 TÜV tested	4	buc
1.6	44211100-3	Schele, traverse 4 pct (3-Way T-Piece)	Feature: Special element, 3-Way T-Piece Length : 50 cm Tailings: 3 Snake brace : 8,8 mm Tube pitch: 29 cm (outside) with conical connector set (Quicklock) included (8 x conical connector, 8 x 2 steel pins and 2 splints) Main tube diameter: 50 mm Wall thickness: 2mm Brace diameter: 20mm Material: AlMgSi F31 TÜV tested	10	buc
1.7	44211100-3	Schele, traverse 4 pct (Floor Plate)	Feature: Floor Plate Tailings: 1 Tube pitch: 29 cm (outside) with half-conical connector set (quick coupler) (4 x 1 steel pin and 1 splint) Material: AlMgSi F31 TÜV tested	8	buc
1.8	44211100-3	Grip	Clamp for pipe to rail connection Clamp to connect pipe to rail parallel or rectangular. For easy installation of rail system to an existing studio pipe grid Ø MAX 50. Echivalent cu FF3602	32	Buc
1.9	44211100-3	Grip	Double carriage for Rail 60. Double carriage with spring-loaded brake pads on each section. To release the brake pull down on wire with operating pole. Used to connect a mobile rail to a fixed rail. Echivalent t cu FF3235	37	buc
1.10	44211100-3	Grip	Carriage with brake and 16mm spigot. Spring-loaded brake pad holds carriage in position. To release the brake pull down on wire with operating pole. Compatible with Rail 60. Echivalent cu FF3229	36	buc
1.11	44211100-3	Grip	Alignment connector for rail 60. Two steel plates to connect rails end to end. Hardware included. Not suitable for moving rails. Echivalent cu FF3208	8	buc
1.12	44211100-3	Grip	End stop (kit of 4). Mount the end stops in the holes at the end of each rail to prevent carriages leaving the rail. Echivalent cu FF3661	24	buc
1.13	44211100-3	Grip	Rail 60 cable carriage. Made to support up to 3 electrical cables from 8 to 16mm diameter on rail type 60. Cables held by standard cable tie, not supplied Echivalent cu FF3226V	40	buc
1.14		Instalare	Lucrările de montare, precum și operațiunile de instalare, ajustare, testare; Materiale și elemente pasive/active necesare pentru montarea construcției. Fixarea construcției așezat orizontal/vertical (podea/perete). Sistemul va fi predat la cheie; Garanția minim 3 ani.	1	buc

Echipamente de iluminare

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunului	Descrierea bunurilor și specificarea tehnică (cerințe minime tehnice)	C-te.	Unitatea de măsură
2.1	31520000-7	LED Panel Bi-color	Bi-Color Ultra Soft LED Features: DMX control with LCD display High performance light source with excellent colorimetry Bi-colour Ultra Soft LED Studio Light Can be mounted horizontally or vertically Dimmer control Barn doors included Rear heat dissipation to keep the light cool Control brightness, colour and colour temperature Specifications: Brightness Control: DMX and Dimmer Colour Temperature: 3200K - 5600K Remote Control Type: DMX CRI (Ra): 95 Dimensions: 710 x 330mm Light Type: Studio AC Input Power: 100 to 240 VAC, 50 / 60 Hz Power: 144 (Halogen Equivalent 1008 Watts) Mount connection 16MM BUSHING Echivalent cu LG-T1440MC	32	buc

2.2	31520000-7	LED Panel Bi-color	<p>Bi-Color Ultra Soft LED Features: DMX control with LCD display High performance light source with excellent colorimetry Bi-colour Ultra Soft LED Studio Light Can be mounted horizontally or vertically Dimmer control Barn doors included Rear heat dissipation to keep the light cool Control brightness, colour and colour temperature</p> <p>Specifications: Brightness Control: DMX and Dimmer Colour Temperature: 3200K - 5600K Remote Control Type: DMX CRI (Ra): 95 Dimensions: 1375 x 330 mm Light Type: Studio AC Input Power: 100 to 240 VAC, 50 / 60 Hz Power: 288 (Halogen Equivalent 2016 Watts) Mount connection 16MM BUSHING Equivalent to LG-T2880LMCIII</p>	2	buc
2.3	31520000-7	Projector angular LED	<p>LED Ellipsoidal Spot is a high-powered LED-based fixture with a single 230W warm white LED light source that exceeds a Tungsten 750W light source and is well suited for film studios, broadcast applications, theaters, and more. The fixture can be retrofitted to lamp-based ellipsoidals without losing the investment into a current dimming system.</p> <p>Optical Include Ellipsoidal HD Lens Tube (36°, Black) (equivalent to OHDLENS36) Light Source: 1 LEDs (WW) 230 W, (3.4 A) Life Expectancy: 100,000 Hours Color Temperature (at Full): 3334 K CRI: 97 PWM Frequency: 600, 1200, 2000, 4000, 25,000 Hz Dynamic Effects Dimmer: Electronic or External Dimmer Rack Shutter/Strobe: Electronic Focus: Manual Strobe Rate: 0 to 18 Hz Dim Modes: 5 Dim Curves: 4 Control Control Protocol: DMX, RDM, Dimmer DMX Channels: 1, 2, or 3 Modes/Personalities: 3 Personalities (UNO, DOS, STD.P) Connections Power Input: Neutrik powerCON Power Output: Neutrik powerCON Data Connectors: 3- and 5-Pin XLR Power Connection: Edison Plug to Neutrik powerCON Cable Length (Power): 1.5 m Power Input Voltage: 120/230 VAC, 50/60 Hz (Switchable) Power Linking: 6 Units at 120 V; 12 Units at 230 V Color: Black Equivalent to ED-200WW</p>	6	buc
2.4	31520000-7	Projector LED	<p>A beautifully soft and flat field of warm white light with high CRI and a motorized zoom range of 16° to 65°, making it a versatile LED replacement for aging incandescent six-inch Fresnels. A virtually quiet operation and smooth 16-bit dimming control make it a great choice for theatrical and/or studio applications.</p> <p>Warm white Fresnel with output comparable to a 6", 650 W Fresnel Soft and even field of light 16-bit dimming resolution for smooth fades Virtually silent operation for use in any situation Motorized zoom range between 16° to 65°, manually or via DMX</p> <p>Optical Light Source: 1 LED (WW) 70 W, (3.6 A), 50,000 hours life expectancy Color Temperature (at full): 3096 K CRI: 97 Beam Angle: 16° to 48° Field Angle: 25° to 65° Zoom Range: 16° to 65° Lumens (25°): 2,787 Lumens (65°): 4,266 Illuminance (25°): 1,290 lux @ 5 m Illuminance (65°): 252 lux @ 5 m Selectable PWM: 600 Hz, 1,200 Hz, 2,000 Hz, 4,000 Hz, 6,000 Hz, 25,000 Hz</p> <p>Control Protocol(s): DMX, RDM DMX Channels: 1, 2, 2 or 5 Modes/Personalities: 4 personalities (1, 2, 2, 5) Connections Power Connection: Edison (Local) plug to Neutrik powerCON Power Input: Neutrik powerCON Power Output: Neutrik powerCON Data Connectors: 3- and 5-pin XLR</p>	5	buc

			Cable Length (power): 5 ft (1.5 m) Dynamic Effects Dimmer: Electronic Shutter/Strobe: Electronic Zoom: Motorized Strobe Rate: 0 to 30 Hz Dim Modes: 4 Include Barndoor and full-size half-coupler Echivalent cu F-145WW		
2.5	31527260-6	Pantograf	PANTOGRAPH TOP 2C W/Type 4 Spring (From 3kg to 8kg COUNTER BALANCED WEIGHT) TECHNICAL SPECIFICATIONS Lifting rope - 2mm wire rope Safety factor rope - 12 Self weight - 4.6kg Max working load - 18kg Closed length - 27cm Max extension - 200cm TOP ATTACHMENT - 16MM - 5/8" BUSHING (Echivalent cu FF3548) BOTTOM ATTACHMENT - 16MM - 5/8" PIN (Echivalent cu FF3546) Echivalent cu FF3512A86	19	buc
2.6	31527260-6	Pantograf	PANTOGRAPH TOP 2C W/2 Type 4 Springs (From 8kg to 14kg COUNTER BALANCED WEIGHT) TECHNICAL SPECIFICATIONS Lifting rope - 2mm wire rope Safety factor rope - 12 Self weight - 4.6kg Max working load - 18kg Closed length - 27cm Max extension - 200cm TOP ATTACHMENT - 16MM - 5/8" BUSHING (Echivalent cu FF3548) BOTTOM ATTACHMENT - 16MM - 5/8" PIN (Echivalent cu FF3546) Echivalent cu FF3512B86	6	buc
2.7	31527260-6	Clema	Aluminum Coupler with 5/8" (16 mm) Spigot Load capacity: min 50 kg For pipes 42-52 mm (16 mm) Baby spigot Echivalent cu C4462 MP	21	buc
2.8	31527260-6	Bară DMX și priza LED	Bar for LED-PARs or other DMX spotlights Crossbar for the distribution of electrical power and DMX signals to up to five spotlights Inputs: -Lockable input socket (Power Twist) for power supply -DMX input socket Outputs: -5 safety chassis sockets with hinged lid, individually fused -6 DMX output sockets -Lockable output socket (Power Twist). Includes 2 attachment screws Power supply cable (Power Twist) included Echivalent cu LED Power & DMX Bar	10	buc
2.9	31527260-6	DMX Cablu	The sturdy digital 110 ohm cable for the transmission of digital DMX light control signals. Inner conductor: 2 Inner conductor: 0,22 mm ² Shielding: Copper spiral shielding Jacket material: PVC	300	m
2.10	31527260-6	DMX mufa	XLR, 3-pole, male	60	buc
2.11	31527260-6	DMX mufa	XLR, 3-pole, female	15	buc
2.12	31527260-6	DMX mufa	XLR, 5-pole, male	5	buc
2.13	31527260-6	DMX mufa	XLR, 5-pole, female	50	buc
2.14	31527260-6	Fisa	Cable Plug (Male), Connector cross-sections up to 3G 2.5 mm ² , Rated voltage: 250 ~, Rated current: 16 A,	50	buc
2.15	31527260-6	Priza	Cable Plug (Female), Connector cross-sections up to 3G 2.5 mm ² , Rated voltage: 250 ~, Rated current: 16 A,	50	buc
2.16	31527260-6	Cablu	3-Wire: 3x 1.5 mm ² , Shielding Material Rubber, Rated voltage: 250 ~	300	m
2.17	31527260-6	Cutie	Cutie pentru 1x36 automate (Extern), Grad de protective - IP20, Mod de instalare - Extern	1	buc
2.18	31527260-6	Întreprupător automat	Întreprupător automat 3P 50A (C) 4,5ka, Număr de poli - 3, Curent nominal - 50 A, Tipul de tensiune, A - AC (alternativ), Tensiunea nominala - 230/400 V, Gradul de protecție - IP20	1	buc
2.19	31527260-6	Întreprupător automat	Întreprupător automat 1P 16A (C) 4,5ka, Număr de poli - 1, Curent nominal - 16 A, Tipul de tensiune, A - AC (alternativ), Tensiunea nominala - 230/400 V, Gradul de protecție - IP20	15	buc
2.20	31527260-6	Corp de iluminat	Corp de iluminat led industrial 200W, Puterea (W) - 200 W Flux luminos (Lm) - 22000 Lm Temperatura culoare (K) - 6500 K Unghi fascicul luminos (°) - 120° Tensiune (V) - 180-245 V Frecvență - 50...60 Hz Indice de redare a culorilor (Ra) - R ≥ 80 Grad de protecție (IP) - IP65	10	buc
2.21		Instalare	Instalarea și punerea în funcțiune a sistemului de iluminare.	1	buc

			Materialele și elementele pasive/active necesare pentru interconectarea echipamentelor și punerea în funcțiune a acestora. Lucrările de montare, precum și operațiunile de instalare, ajustare, testare; Sistemul va fi predat la cheie. Garanția hardware minim 2 ani;		
	Total:		2025916,67		

9. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: *Nu se admite*

10. Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitată: *Livrarea bunurilor se va realiza în termen de 50 de zile de la intrarea în vigoare a contractului, iar prestarea serviciilor în decurs de 10 de zile de la solicitarea Cumpărătorului.*

11. Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2021

12. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr.	Denumirea documentului/cerințelor	Mod de demonstrare a îndeplinirii cerinței:	Obl.
1	Oferta financiară	Formularul (F 3.1) semnat cu semnătură electronică avansată calificată	Da
2	Specificații tehnice	Formularul (F 4.1) semnat cu semnătură electronică avansată calificată	Da
3	Specificații de preț	Formularul (F 4.2) semnat cu semnătură electronică avansată calificată	Da
4	Garanția pentru ofertă	În cuantum de 1% din valoarea ofertei fără TVA Garanția pentru ofertă sau formularul garanției bancare (F3.2), Semnat cu semnătura electronică avansată calificată	Da
5	Formular standard al Documentului Unic de Achiziții European (DUAE)	Semnat cu semnătură electronică avansată calificată	Da
6	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii; extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice din care sa rezulte adresa actuala și obiectul de activitate al societății –Semnate cu semnătură electronică avansată calificată	Da
7	Certificat privind lipsa sau existenta restantelor fata de bugetul public național	Semnat cu semnătură electronică avansată calificată	Da
8	Informații generale despre ofertant	Formularul informativ despre ofertant, semnat cu semnătură electronică avansată calificată	Da
9	Garanția de bună execuție	Garanția de bună execuție, completată în conformitate cu formularul F 3.3. – Original sau transfer pe contul autorității contractante. <i>Notă: Va fi prezentată la semnarea contractului de către operatorul economic învingător.</i>	Da
10	Raport financiar	Ultimul raport financiar - Semnat cu semnătură electronică avansată calificată	Da
11	Certificat de atribuire a contului bancar eliberat de banca deținătoare de cont după data punerii în aplicare a codurilor IBAN	Varianta scanată de pe original confirmată prin semnătura electronică avansată calificată	Da
12	Numărul de înregistrare	Numărul de înregistrare din „Lista producătorilor” conform Regulamentului privind deșeurile de echipamente electrice și electronice aprobat prin H.G. nr. 212 din 07.03.2018	Da
13	DECLARAȚIE privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.	Întocmită conform Ordinului Ministrului Finanțelor nr. 145 din 24 noiembrie 2020. Varianta scanată de pe original confirmată prin semnătura electronică avansată calificată <i>Notă: Va fi prezentată de către operatorul economic învingător în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică</i>	Da
14	Minim ani de experiență specifică în livrarea bunurilor și/sau serviciilor similare	Ofertantul va avea minim 5 ani de experiență specifică în livrarea bunurilor similare. Pentru demonstrarea îndeplinirii acestei cerințe operatorul economic va anexa acte doveditoare (contracte executate sau in derulare/ scrisori de recomandare, etc.) Varianta scanată de pe original și aplicată semnătura electronică avansată calificată.	Da

IMPORTANT: În conformitate cu Legea privind achizițiile publice nr.131 din 03.07.2015 și anume, art.65 alin. (4), prezentarea ofertei presupune în mod obligatoriu depunerea „ofertei tehnice (F4.1), ofertei financiare (F4.2), formularului DUAE și garanția pentru ofertă”.

13. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): *Licitație electronică, 3 runde, valoarea pasului minim 1%*

14. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: *Prețul cel mai scăzut pe lot și corespunderea cerințelor caietului de sarcini.*
15. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor: **Conform SIA RSAP**
16. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:
Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP
17. Termenul de valabilitate a ofertelor: *60 de zile*
18. Locul deschiderii ofertelor: *SIA RSAP Mtender*
Ofertele întârziate vor fi respinse.
19. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: *limba de stat. Operatorii economici nerezidenți vor prezenta înscrisurile însoțite de traducere în limba română sau rusă.*
20. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: *Nu*
21. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:
Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor
Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;
Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md
22. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: **BAP nr. 14 din 23.02.2021**

Conducătorul grupului de lucru:

Sorocean Tatiana