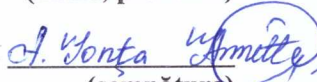


Aprobat:
Președinta grupului de lucru pentru achiziții de mărfuri, lucrări și servicii

(nume, prenume)

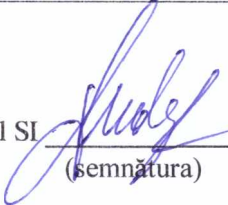

(semnătura)

Cerințe tehnice pentru soluții Software și Hardware necesare în cadrul procesului de captare și stocare a conținutului video de la furnizori autohtoni.

Nr.d/o	Denumirea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
1.	Soluție software de captare și înregistrare a posturilor de televiziune On premise și perpetual	Cerinte tehnice minimale
		Soluția software tip ” Broadcast Compliance Recording System ” cu 12 luni suport și servicii de implementare, configurare și training utilizare, incluse sau echivalentul care să acopere cerințele de mai jos -- 1 buc.
		Formatele video de intrare: TS over IP or ASI input.
		• Supports multiple IP streaming protocols: <ul style="list-style-type: none">- UDP/RTP Unicast or Multicast- TS over HTTP- HLS (HTTP Live Streaming)- RTMP- RTSP- SRT (Secure Reliable Transport)
		Supports SPTS (Single program transport stream) and MPTS (Multi program transport stream).
		Records full transport stream or selected programs.
		Recording files can be stored in local hard drives or network drives. Optional FTP/SCP
		Records original video streams or low bitrate proxy streams
		Simultaneously ingesting and records between 20-60 channels depending on input and recording video format.
		All recorded files can be converted to MP4 format.
Schedules recording on specific time period and auto-repeat daily, weekly or monthly.		

		<p>Manages and plays back recording files.</p> <p>Cuts and merges recording files, decode video frame by frame.</p> <p>Supports recorded data query and report generation</p> <p>Decodes and save subtitle/CC data.</p> <p>Supports MPEG-2, AVC/H.264, HEVC/H.265 video formats.</p> <p>Supports MP3, AAC, AAC+, and AC3 audio formats.</p> <p>Auto-alarm, error logging and report generation.</p> <p>Visual and audio alarms for following error conditions:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Loss of input signals - Missing subtitle/Closed Captioning data - Missing EPG data - Recording errors such as hard drive is full or recording is unexpectedly stopped <p>Error alarms can be sent by email, SMS, or audio sound alarms.</p> <p>Recording files can be stored in local hard drives or network drives</p> <p>Runs on standard Windows platforms, including Windows 7, 8, 10 and Windows Server 2008, 2012, 2016, 2019.</p>
2.	<i>Software de editare video</i>	<i>Adobe Premiere Pro for teams ALL Multiple Platforms Multi European Languages Team Licensing Subscription New pentru 12 luni – 1 licență.</i>
3.	<p>1. <i>Windows Server 2022 Standard - 16 Core License Pack</i></p> <p>2. <i>Windows Server 2022 - 1 User CAL</i></p> <p>3. <i>Windows Server 2022 Remote Desktop Services - 1 User CAL</i></p>	<p>1. DG7GMGF0D5RK Windows Server 2022 Standard - 16 Core License Pack – 2 licente</p> <p>2. DG7GMGF0D5VX Windows Server 2022 - 1 User CAL – 2 licente</p> <p>3. DG7GMGF0D7HX Windows Server 2022 Remote Desktop Services - 1 User CAL – 2 licente</p>

4.	<i>UPS for servers / network</i>	UPS for servers / network – 1 buc.	
		Tipul	Brand name international UPS for servers / network
		Form factor	Rack UPS 2U
		Puterea (VA)	3000
		Puterea (W)	2700
		Tip operațiune	Line interactive High Frequency (Sinewave, Booster, Fader)
		Tensiune intrare (V)	184-276
		Tensiune ieșire (V)	230 (-10/+6%), (Adjustable to 220/230/240 V)
		Frecvența ieșire (Hz)	50/60 Hz ± 1Hz (Autosensing)
		Tip reglare tensiune	Regulare automată
		Autonomie	4 minute cu 100% încărcare
		Gestionarea bateriei	ABM, automatic battery test, deep discharge protection
		Model baterie	Lead-acid nu necesită întreținere
		Panou de control	LCD ecran cu butoane
Garanție	min. 2 ani		
	Temperatura de exploatare	0 – 40 grade C	
	Nivel de zgomot	<45dB	
	Sockets	8x IEC C13 (10A) Sockets (all 8 Battery Backup + Surge Protected), 1x IEC C19 (16A), 1x USP port, 1x RS232 serial port	
5.	<i>Placa video</i>	Acceleratoare grafice pe baza GPU Nvidia – cip Nvidia GT 730, PCIe 8x, Fan -2 buc.	
Cerinte suplimentare pentru ofertant:			
<ul style="list-style-type: none"> - Ofertantul va fi certificat cu certificat de management ISO 27001 in domeniul serviciilor privind asigurarea securității informației, design-ul acestuia, implementarea, monitorizarea si managementul infrastructurii IT si de Securitate. - Ofertantul va fi certificat cu certificat pentru sistemul de management conform ISO 9001:2015 pentru Servicii de comercializare și implementare suport tehnic în garanție și post garanție pentru sisteme informaționale, echipamente hardware si software, rețele voce-date și Servicii privind asigurarea securității informației, designul, implementarea, monitorizarea si managementul infrastructurii IT si de Securitate. - Ofertantul va avea minim 3 ani experienta in livrarea serviciilor asemanatoare sus solicitate. - Ofertantul va acorda softul în regim de testare pentru 30 zile calendaristice, în mod gratuit. 			

Analist principal SI  Sergiu TUDOS
(semnătura)