
Contract privind achizitia de sisteme de videoconferinta

I.D.: 49862621

Documente participare:

- FisaDate_DF1095213.pdf
- Formulare.docx
- Caiet de sarcini VC sept 2020.docx
- DUAE_CERERE_85444.xml

| | | | |
|-----------------|----------|------------|------------|
| Data publicarii | 21.09.20 | Coduri CPV | 32232000-8 |
|-----------------|----------|------------|------------|

| | | | |
|----------------------------------|----------|-------------------|---------------------------|
| Termenul limita pentru depunere: | 02.10.20 | Pretul estimativ: | 0,01 RON - 201.680,00 RON |
|----------------------------------|----------|-------------------|---------------------------|

Descriere: Caiet de sarcini - Sisteme de videoconferință – 10 buc 2.1 Terminal de videoconferință

Caracteristici generale Asigură conectare IP H.323 și SIP implementate (built-in) Lărgimea de bandă necesară pentru comunicația IP este de maxim 6Mbps Are agendă de contacte stocate local sau global în rețea Permite rezoluție video Full-HD 1920x1080p@60fps Permite apelarea de tip URI Protocoale suportate: H.235, H.245 Adaptează algoritmi de comunicație audio-video la fluctuațiile de viteză ale rețelei (Bandwidth/protocol/audio&video call auto adaptive) Porturi USB 2.0 / 3.0 – minim 2 Permite modul de a răspunde automat unui apel (auto-answer) Include funcționalitatea de a realiza și restaura copii de rezervă ale configurației echipamentului Include funcționalitatea de a afișa statistici în timpul unui apel

Caracteristici video Standarde video: H.265 / HEVC, H.264 High Profile, H.264, H.263 Suportă dual stream la rezoluție Full-HD 1920x1080 prin protocolul H.239 (pentru apeluri H.323) și prin protocolul BFCP (pentru apeluri SIP) Poate prelua și transmite simultan două fluxuri video distincte: 1080p@60fps pentru camera principală și 1080p@30fps pentru desktop sharing, prin protocoalele H.239 și BFCP Asigură multiple moduri de afișare pe ecran a imaginilor primite din rețea Pentru afișarea pe ecran a imaginilor din rețea permite moduri predefinite și selectabile local (tip PiP, SidebySide, etc) - 1 x intrare video de tip digitală HDMI pentru prezentări care suportă și intrare audio - 2 x ieșire video de tip digitală HDMI, dintre care ieșirea principală (imaginea din rețea) suportă și ieșire audio Intrările video suportă rezoluțiile 1280x720, 1920x1080 Ieșirile video suportă rezoluțiile 1280x720, 1920x1080

Caracteristici audio Standarde audio: G.711, G.722.1, G.722.1 Anexa C, G729, Opus Sunetul este sincronizat cu imaginea Are implementate funcții de reducere a ecoului, control automat al nivelului, tehnologii de reducere a zgomotului ambiental Permite tonuri DTMF pentru apelurile H.323 - 1 x intrare digitală HDMI – va suporta și intrare audio - 1 x ieșire digitală HDMI – va suporta și ieșire audio (imaginea din rețea) - 1 x intrare audio de linie - 1 x ieșire audio de linie - 1 x intrare audio din microfoane

Caracteristici de rețea Caracteristici de rețea: - TCP/IP - IPv4 și IPv6 - DHCP / Static IP - DNS - QoS - Protocol NTP pentru sincronizarea automată a datei și orei din rețeaua de comunicații - HTTP și HTTPS - SSH/HTTP/TCP API pentru integrarea cu sisteme de control - Corectarea erorilor de redirectionare (FEC) pentru o calitate video superioară - Traversarea prin Firewall - NAT / Firewall traversal: NAT (manual/auto), ICE/STUN/TURN, H.460 - H224/H.281/Sony VISCA - 1 x port rețea tip Gigabit Ethernet 10/100/1000 Camera video HD - Compatibilă cu terminalul de videoconferință - Camera PTZ tip 1/3" HD CMOS - Zoom optic de 12x - Rezoluție 1920x1080 / 60fps - Câmp vizual orizontal: minim 70° - Câmp vertical de vizualizare: minim 40° - Reglaj Pan /Tilt : min +/- 100 ° / min +/- 30 ° - Reglaj focalizare, expunere, reglaj de alb : automat / manual - Iluminare minimă : 0,5 lux - Focalizare automată

Caracteristici de securitate - Protocol SRTP/TLS - Criptare tip AES 256 bit - Acces la sistem prin protocol HTTPS - Certificate de securitate - Parole de acces la meniuri pentru managementul local și distant

Caracteristici de management și control - Managementul prin HTTP, HTTPS și meniuri pe ecranul de afișare accesibile prin telecomandă

SISTEM Audio cu MICROFON OMNIDIRECȚIONAL 1 bucata Cu posibilitatea de captare a semnalului vocal la 360 grade și minim 6 metri radial Buton de mute/unmute cu semnalizare luminoasă a stării Full-duplex speakerphone - integrat minim 10W display control (cu sau fara touch) led de stare (on/off) 2 microfoane externe de videoconferință tip array, cu fir cu posibilitatea de captare a semnalului vocal la 360 și minim 3 metri radial Buton de mute/unmute cu semnalizare luminoasă a stării

Tehnologii de reducere a ecoului și de reducere a zgomotului ambiental Soluție de înregistrare și arhivare prezentări audio/video Sistem cu funcție de înregistrare audio/video a sesiunilor de videoconferință și a prezentărilor în afara apelurilor de videoconferință Salvarea înregistrărilor se va face într-un format video standard (MP4, AVI, MKV, etc) Înregistrările se vor face pe un suport standardizat (USB stick, HDD, etc) Posibilitatea redării locale a înregistrărilor - Controlul înregistrării (start / stop) prin butoane dedicate (telecomandă și sistem control) Garantie 6 – ani AMS service (garantie si suport)

Caracteristici stand mobil pentru sistem: • suport VESA pentru display, cu mărime corespunzătoare acestuia • 2 rafturi pentru echipamente: unul sub suportul VESA pentru display și unul deasupra acestuia • roți, cu blocare poziție Alte cerințe: • se va face integrarea cu sistemul de înregistrare al ședințelor de judecată (SIISJ) prin intermediul unui cablu Audio Line-Out cod
