



Nr. 10417 din 16.12.2016



Achiziție

Înlocuire cu Extindere sistem de supraveghere

CAIET DE SARCINI

Conținând specificațiile tehnice solicitate

NVR

NVR 32 ch IP Network Video Recorder pentru camere IP , 160M incoming bandwidth + 80Mbs out, LIVE pe display local 32 camere, inregistrare maximum 32camere IP pana la 5MP (maximum 24 camere 5 MegaPixel fiecare), playback simultan 16 canale, playback sincron pe monitor local maximum 2 camere x5MegaPixeli, inregistreaza pe 4 HDD-uri SATA neincluse 6TB x 4=24TB, iesiri HDMI si VGA(FullHD 1080p, 1920x1080pixeli), alarme In/Out 16/4, 2 x USB2.0, 2 X RJ45 10M/100M/1000M interfata adaptiva Ethernet, RS-232, RS-485, tastatura frontala, carcasa 1.5U 19", alimentare 12Vcc, ONVIF ready, direct accesibil prin iPhone/Android si de pe PC-uri prin aplicatie client-server, 128 conexiuni remote, dimensiuni 445 x 390 x 70 mm. Pret valabil la achizitia cu minimum 16 camere IP . 3 ANI GARANTIE!

Bucati 1

Camere de exterior

Full HD 3 Megapixel 1080p IR exterior, 2048X1536pixeli 20 fps, 4mm lens 70grade deschidere, 1/3" Progressive CMOS, auto-iris, 0.07 Lux@F1.2, 0 Lux@IR, Optimizata Day&Night ICR, 80m IR Range, Digital noise reduction, Wide dynamic range, BLC, EXTERIOR -30 °C ~ 60C, waterproof IP66, DC12V/PoE (802.3af), 1 RJ45 10M/100M ethernet port, 3D DNR, BLC, DWDR, compatibila Nuuo, Milestone, ONVIF, livrata cu aplicatie gratuita a furnizorului pana la 64 camere /server, Φ105mmx300mm mm, 1.2kg

Bucati 7

Monitor LCD – 1 buc

4TB WD Purple , sau echivalent . - Bucati 2

Switch 16 porturi Gigabit – 1 buc

Cablu FTP CAT5 ~ 350m

Sistemul de supraveghere se va conecta la camerele deja existente

Camere interior existente

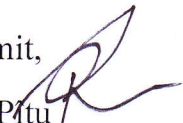
DS-2CD2420F-IW WiFi READY, 2MP, FullHD 1080p, rezolutie 1920x1080 pixeli 30 fps, Day/Night cu optimizare IRCut, IR 10metri, Digital WDR, BLC, H.264, obiectiv 2.8mm, microfon si difuzor (speaker) bidirectionale incorporate, senzor PIR incorporat (10metri-80 grade), inregistreaza intern SD/SDHC/SDXC card slot (up to 64GB), 1 RJ45 10M / 100M

ethernet port, Mini Cube, Alarm I/O 1/1, 5W, WiFi IEEE802.11b/g/n, software Android (cu playback), iPhone iVMS 4500, security 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS; Temperatura de operare -10°C ~ 60°C (FARA CONDENS). Alimentare 12 VDC ± 10%, PoE (802.3af); dimensiuni 66 x 70.6 x 139.1. include alimentator. perfect compatibile cu IP NVR-urile , compatibila Nuuo, Milestone, ONVIF, livrata cu aplicatie gratuita a furnizorului pana la 64 camere/server.

Sistemul de supravegere va fi instalat de către furnizor până la sfârșitul anului 2016, incluzand toate costurile cu materiale marunte (canal cablu, banda izolatoare, bride, mufe, etc)

Termen de garantie lucrare: 12 luni

Întocmit,
Toader Pîtu



Responsabil Achiziții,
Stefan Văideanu

