

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1596457112504 din 3 august 2020

Denumirea procedurii de achiziție: Termoscaner

Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Camera Termala	Thermal Camera DS-2TD2617B-6/PA (4Mpx 6.2mm)	China	Hikvision	-Senzor optic cu rezoluția cel puțin 4mpx (2688 × 1520 pixel), cel puțin 25 cadre pe secunda. iluminare infraroșie la distanta de cel puțin 30 metri. -Senzor termal cu rezoluția cel puțin 320 × 240 pixel. -Funcție de detecție si captare faciala a persoanei. -Distanța de măsurare a temperaturii de la 1,5m pina la 2.5m. -Posibilitatea de a detecta temperatura corporala a cel puțin 10 persoane pe secunda. -Marja de eroare a detecției temperaturii cel mult 0,5°C -Diapazon de măsurare de la 30°C pina la +45 °C -Posibilitatea de detecție si măsurare a temperaturii doar a oamenilor	-Senzor optic cu rezoluția 4mpx (2688 × 1520 pixel), 25 cadre pe secunda. iluminare infraroșie la distanta de pina la 40 metri. -Specificații ale modului termic: rezoluție 320 × 240 pixel. -Intervalul de temperatură de la 30 ° C la +45 ° C. Precizia măsurării temperaturii corpului ± 0,5 ° C. -Distanța de măsurare a temperaturii de la 1,5m pina la 2.5m. -Detectia temperaturii a 10 persoane simultan -Filtru incorporat de alarme false permite sistemului să se concentreze numai pe măsurarea temperaturii persoanelor, ignorând alte obiecte. -Camera emite semnale de alarma in cazul detectării persoanelor cu temperatura ridicata si in cazul detectării persoanelor care nu poarta	

				pentru a exclude erori de măsurarea temperaturii altor obiecte. -Difuzor incorporat pentru redarea semnalelor de alarma, redarea semnalelor de alarma obligatoriu in limba de stat. -Bliț LED incorporat pentru atenționare luminoasa a semnalelor de alarmă -Posibilitatea de emitere a semnalelor de alarma in cazul detectării persoanelor cu temperatura ridicata si in cazul detectării persoanelor care nu poarta masca de protecție corect sau lipsește. -Slot pentru card de memorie tip MicroSD cu capacitatea de cel puțin 128Gb -interfețe de comunicare tip: Alarm In/Out - 2/2, audio In/Out - 1/1, RJ45 Ethernet -1, RS-485 Solutie Software specializata de la acelasi producator ca si camera, disponibila in versiune desktop (Windows si MacOS) si versiune mobila (Android si iOS) cu posibilitatea de redare in timp real a imaginii si informație despre temperatura persoanelor scanate pe calculator si dispozitive mobile, posibilitatea de a afișa pe monitor imaginea in timp real si ultimele persoane scanate cu poza si temperatura corpului acestora, posibilitatea de a monitoriza arhiva	masca de protecție corect sau lipsește masca de protecție. -Semnalele de alarma de tip sonor sunt emise cu ajutorul difuzorului incorporat, se reda coloana sonora in limba romina privind temperatura ridicata sau lipsa masca de protecție. -Semnale de alarma luminoase sunt redade prin „BLIT” incorporat in cazul depistarii persoanelor cu temperatura ridicata. - Suporta carduri MicroSD de până la 128 GB. - conectori: RJ45 Ethernet -1, RS-485, Alarm In/Out - 2/2, audio In/Out - 1/1. -Alimentare 12 VCC $\pm$ 20%, PoE (consum 8W). -Protecție împotriva prafului și a umidității IP66. Aplicatie software Client IVMS4200 -Versiuni pentru platformele: Windows, MacOS, Android si iOS -Functii de gestiune si monitorizare a tuturor obtiunilor disponibile a camerei termale. -Afisare in timp real pe monitor a informatiei privind temperatura persoanelor scanate, afisarea ultimelor persoane scanate cu indicarea temperaturii acestora. -Redarea notificarilor de tip Push in cazuri de alarma	
--	--	--	--	---	--	--

				video si înregistrările de temperatura efectuate anterior, posibilitatea de a expedia notificări tip Push a semnalelor de alarma persoanelor responsabile la care este instalat programul pe calculator si dispozitive mobile.	-Posibilitatea accesarii arhivei persoanelor scanate anterior (accesarea arhivei video si a datelor de pe dispozitivele de stocare)	
Bloc de Sistem - PC	HP Prodesk 400 G3 mini DM	China	Hewlett Packard	-Bloc de sistem tip Mini-PC -Procesor: cel puțin 2 nuclee cu frecvența de 2.9GHz -Memorie operativă: RAM cel puțin 8GB -Memorie de stocare tip SSD cu capacitatea cel puțin 120GB -Sistem de operare Windows 10 PRO licențiat.	-Factor forma tip Mini-PC -Procesor: Intel Pentium G4400T (Frecvența de bază 2,9 GHz, 2 nuclee,Intel HD Graphics 510) -Memorie operativă RAM DDR4-2400 capacitate 8GB -Unitate de stocare date tip SSD, capacitatea 120GB -Instalat sistem de operare Windows 10 PRO licențiat.	
Monitor	Monitor DS-D5043QE 42,5" Hikvision	China	Hikvision	-Diagonala nu mai mica de 42,5" -Tip LED -Rezoluția cel puțin 1920x1080 Full HD -Difuzoare incorporate cel puțin 2buc cu puterea minima 5W -Monitorul trebuie sa includă interfețe de comunicare tip: HDMI, VGA, Audio In pentru conectare cu camera si PC. -Monitorul trebuie sa fie conceput pentru functionarea in regim 24/7	-Iluminare cu LED-uri -Rezolutia full HD 1920 × 1080 @60Hz -Dimensiunea ecranului 42,5 inch -Difuzoare incorporate 5W * 2 -Interfețe de comunicare incorporate: HDMI, VGA, Audio In -Conceput special pentru sistemele de supraveghere video in regim de lucru 24/7!	
Card de memorie	Samsung EVO Plus micro SDXC 128 GB (MB-MC128GA)	China	Samsung	-Tip MicroSD -Capacitate nu mai mica de 128GB -Viteza de operare nu mai mica de Class10 -Viteza de citire cel puțin 100Mb/s -Viteza de scriere cel puțin 90Mb/s	-Tip card memorie MicroSD - Clasa de performanță- Class 10 -Viteza de transmisie date: Citire - 100Mb/s Scriere - 90Mb/s	

Stativ Metalic	Stativ Metalic	Moldova		-Suport pentru instalare camera termala, monitor si MiniPC -Înălțimea amplasării camerei si monitorului– 1,5m	-Dimensiuni: 1791mm*965mm*750mm -Suport proiectat pentru instalarea camerei termale, a monitorului, a miniPC si a echipamentului de conectare si fixare -Orificii si canale prevazute pentru trasarea cablurilor -Inaltime (la centru) plasare camera si monitor -1,5m	
Servicii de instalare, instruire personal	Servicii			-Lucrari de configurare, ajustare, montare si programare a sistemului. -Toate cablajele necesare, accesorii de conectare si materiale de fixare. -Instruirea a cel puțin 2 persoane responsabile de administrarea echipamentului din cadrul CEC.	-Efectuarea lucrarilor de montare, configurare, ajustare si programare a sistemului. -Livrarea cablajelor, echipamentelor periferice si materialelor de fixare pentru asigurarea instalarii si functionarii sistemului -Instruirea personalului responsabil din cadrul CEC la montarea si transmiterea sistemului si acces la seviciul support clienti in perioada exploatarii pentru instruirea si ghidarea personalului nou, pe toata perioada exploatarii sistemului.	
TOTAL						

Semnat: Papanaga Vladislav În calitate de: Administrator
 Ofertantul: Victiana SRL Adresa: mun. Chișinău, str. Hijdeu, 66