

Oferta de participare la Achiziția de Valoare Mică nr. din

Nr. d/o	Cod CPV	Denumire Lot	Denumirea bunurilor solicitate	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	U/M	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA), lei	Preț unitar (cu TVA), lei	Suma fără TVA, lei	Suma cu TVA, lei	Termen de livrare/prestare
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Lot 1. Sisteme de supraveghere video și termoviziune (inclusiv instalare)												
1		Lot 1.1 Carcasă metalică	Carcasă metalică	Carcasă Metalică 1791/965/750 cu găuri pentru fixarea monitoarelor cu diagonala ecranului de la 24" la cel puțin 43" prin montare VESA 100x100.	Carcasă Metalică 1791 / 965 / 750mm	Buc.	1	1351,5625	1621,875	1351,5625	1621,875	
2		Lot 1.2 Unitate Flash	Unitate Flash	Parametri: capacitatea de cel puțin 128 GB, rata de transfer date R/W (Citire/Scriere): minim 95/24 MB/s, intervalul temperaturilor de lucru minim de la 0 °C la 70 °C, garanție minimă 3 ani; Caracteristici: tipul memoriei TLC (Triple-Level Cell), clasa de viteză SD 10, U1, formatul microSD.	128GB SDXC Card (Class 10) UHS-I, U3, Transcend 300S "TS128GSDC300S" (R/W:95/45MB/s)	Buc.	1	497,375	596,85	497,375	596,85	
3		Lot 1.3 Calculator	Calculator	Calculator personal de brand internațional, cu procesor: minim 2 nuclee, minim 4 fire de execuție, frecvența de bază minim 2,9 GHz, frecvența maximă minim 3,6 GHz, minim 2 plăci de memorie RAM de minim 4 MB fiecare, tipul memoriei DDR3 SO-DIMM 204 pin, frecvența minimă a memoriei RAM 1600 MHz, minim 128 GB SSD 2,5", circuit video cu frecvența de bază de minim 200 MHz, frecvența maximă de minim 1,15 GHz, memoria grafică maximă cel puțin 2 GB, bloc de alimentare cu Active PFC, eficiența minim 85%, cu adaptor de rețea fără fir (WiFi), circuit audio cu conectoare stereo pentru microfon, căști, linie de ieșire audio și boxe integrate, cu sistem de operare profesional inclus de exemplu HP-ProDesk 800 G1mini pc i5-4570T/8Gb/128Gb Win 8Pro coa	HP Prodesk 800 GL mini pc -4570T /8Gb/128Gb Win 8 Pro Coa	Buc.	1	6307,2917	7568,75	6307,291667	7568,75	
4		Lot 1.4 Cameră termografică POE internă	Cameră termografică POE internă	Destinația: pentru măsurarea temperaturii corpului, detectarea și urmărirea persoanelor cu temperatură corporală ridicată în locuri publice aglomerate: vamă, aeroporturi, școli și spitale; Parametri: rezoluția modulului optic 4 Mpx: minim 2688x1520 la minim 25 fps, unghi de vizualizare minim 39 ° x 22 °, rezoluția modulului termic minim 160 x 120, unghi de vizualizare minim 25 ° x 18 °, intervalul de temperatură de la 30 °C la 45 °C, eroarea măsurării temperaturii corpului maxim ± 0,5 °C, măsurarea cel puțin în intervalul de la 1,5 la 2,5 m, susținerea cardurilor SD cu capacitatea de cel puțin 128 GB, iluminare infraroșie inclusă până la o distanță de cel puțin 40 m, consum maxim 8 W, intervalul de alimentare cel puțin 12 Vcc ± 20 %, intervalul temperaturilor de lucru minim de la 10 °C la 35 °C, garanție minimă 3 ani Caracteristici: tehnologie CMOS, alimentare PoE 12Vcc, comunicare prin protocol IP, cu scanare progresivă, cu flux dual, codificări: H.265/H.264/MJPEG, detecție avansată: măsurarea temperaturii corpului mai multor persoane în același timp, alarmă sonoră (semnal sonor atunci când temperatura corpului depășește valoarea normală), filtru de alarme pentru concentrarea sistemului pe măsurarea temperaturii unei persoane ignorând alte obiecte, Alarm In / Out - 2 / 2, Audio In / Out - 1/1, RS-485, standard de protecție împotriva prafului și umezelii IP66, numai pentru utilizare în interior și fără vânt, înălțimea recomandată de instalare: 1,5 m.	DS-2TD2617B-6/PA (замер t°C до 2,5м) Термографическая камера для измерения температуры тела. 4 Megapixel H.265 CMOS, 2688x1520@25FPS. Способна обнаруживать и отслеживать людей с высокой температурой тела в переполненных общественных местах: таможня, аэропорт, школы и больницы. Характеристики оптического модуля: разрешение 2688x1520, 25 к/с, 8 мм (угол обзора 39.42°x22.14°). Характеристики термального модуля: разрешение 160x120, 6,2 мм (угол обзора 25°x18.7°). Температурный диапазон от 30°C до +45 °C. Точность измерения температуры тела ± 0,5°C. Расстояние до лица: от 1,5 до 2,5 м. Интеллект: одновременно определяет температуру тела нескольких людей. Звуковая сигнализация. Подается голосовой сигнал, когда температура тела выше нормы. Специальный фильтр ложных тревог позволяет системе фокусироваться только на измерении температуры человека, игнорируя другие объекты. Кодеки сжатия: H.265/H.264/MJPEG, двойной поток. Alarm In/Out - 2/2, Audio In/Out - 1/1, RS-485. Поддержка SD карт до 128Гб. ИК подсветка до 40 метров. Питание 12 VDC±20%, PoE (потребление 8W). Пылевлагозащита IP66. Рабочий диапазон t от 10°C до +35°C. Использование только в помещении и безветренной среде! Рекомендуемая высота установки: 1,5 м. Гарантия 3 года!	Buc.	1	52927,188	63512,625	52927,1875	63512,625	

5	351.20000-1	Lot 1.5 Cameră IP POE externă	Cameră IP POE externă	Parametri: rezoluție minim 4 Mpx: minim 2560x1440 la minim 25 fps, câmp vizual minim 100 °, susținerea cardurilor SD cu capacitatea de cel puțin 256 GB, iluminare albă caldă inclusă până la o distanță de cel puțin 30 m, consum maxim 7,5 W, intervalul de temperaturi minim -30°C ~ +60°C, garanție minimă 3 ani Caracteristici: Full HD în timp real, tehnologie CMOS, alimentare PoE 12Vcc, PoE, comunicare prin protocol IP, cu scanare progresivă, cu flux dublu, cu comutare automată zi/noapte, pentru montare exterioră, DNR 3D, 120 dB WDR, BLC, codificări: H.265+, H. 265, H.264+, H264, Dual Stream, detecție avansată: invazia regiunii, intersecția liniilor, zonă de interes (ROI), standard de protecție IP67	IP Camera DS-2CD2043G0-I 4 Megapixel H.265+ CMOS, Уличная IP камера. 2560x1440@30FPS. Разрешение: (30fps@1080P)1920×1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж (сдвиг камеры, закрытие объектива, расфокусировка), обнаружение вторжения, зона интересов (повышенный контроль). Анализ поведения и распознавание лиц, распределение зон. Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.265+, тройной поток. 3D DNR, 120dB WDR. BLC . Поддержка SD карт до 128Гб. Объектив 2,8 мм. угол обзора 98°. (True Day/Night ICR). ИК-подсветка до 30 метров Питание DC12V, PoE (потребление 7,5W). IP67. t -30°C ~ +60°C Гарантия 3 года!	Buc.	3	1711,9792	2054,375	5135,9375	6163,125
6		Lot 1.6 Cameră IP POE internă	Cameră IP POE internă	Compatibilități: cu alimentare PoE compatibilă cu comutatorul PoE de la poziția 3, Parametri: rezoluție 5 Mpx: minim 2560x1920 la minim 12,5 fps, minim 1920x1080 la minim 25 fps, unghi de observație minim 100°, comsum maxim 7,5 W, susținerea cardurilor SD cu capacitate maximă de cel puțin 128 GB, iluminare infraroșie inclusă până la o distanță de cel puțin 30 m, intervalul de temperaturi minim -30°C ~ +60°C, garanție minimă 3 ani Caracteristici: Full HD în timp real, alimentare PoE 12Vcc, comunicare prin protocol IP, cu scanare progresivă, cu flux dual, cu comutare automată zi/noapte, cu reglare pe 2 axe, pentru montare interioară, 3D DNR, WDR digital, BLC, codificări: H.265+/H.264+/MJPEG, detecție avansată: sabotaj, mișcare, zonă de interes (ROI), standard de protecție IK10, IP67	IP Camera DS-2CD1153G0-I 5 Megapixel H.265+/H.264+ CMOS, Уличная IP камера. 2560×1920@12.5fps. Next Generation. Разрешение: (25fps@1080P)1920×1080. Full-HD Real-time! Интеллект: саботаж, детектор движения. 2-осевая регулировка Матрица 1/3 Progressive Scan CMOS. H.265+/MJPEG/H.264+, двойной поток. 3D DNR, Цифровой WDR. BLC Объектив 2,8 мм (угол обзора 100°). ИК-фильтр (True Day/Night ICR), ИК-подсветка до 30 метров. Питание DC12V, PoE (потребление 7,5W). IP67, IK10. t -30°C ~ +60°C Гарантия 3 года!	set	4	1243,4375	1492,125	4973,75	5968,5
7		Lot 1.7 Registrator (NVR)	Registrator (NVR)	Parametri: pentru cel puțin 32 camere IP, rezoluția maximă a camerelor IP: minim 8 MP (3840 x 2160), rata de biți maximă cel puțin 512 Mbit/s, cu posibilitatea conectării a cel puțin 4 hard disk-uri de 3,5" sau cel puțin 4 dispozitive SSD de 2,5", lățimea benzii maxime de comunicare cel puțin 160 Mbps, minim 2 porturi USB 2.0, minim 1 port USB 3.0, minim 2 porturi Gigabit LAN, minim 1 port Audio de intrare/ieșire, detectarea flăcărilor și fumului pentru cel puțin 4 camere, intervalul temperaturilor de funcționare minim +10 °C ~ +30 °C, dimensiuni maxime 450x400x80mm, garanția minimă 2 ani, Caracteristici: alimentare de la 220 Vca inclusă în set, funcția ANR (restabilirea automată a arhivei de pe cartele SD), Ieșiri: VGA, HDMI (1920 x 1080), Compresie video H.264/MPEG4, flux dublu, redarea video sincronă, funcții avansate: client de rețea, căutare inteligentă, redare simultană a mai multor fragmente de arhivă din diferite puncte de timp, notificare automată (despre tăierea cablului, probleme de înregistrare a arhivei, închidere camere).	Trassir DuoStation 32-х канальный сетевой автономный видеорегистратор с интеллектом. Бесплатно: сетевой клиент, TRASSIR Active Search (интеллектуальный поиск), TRASSIR MultiSearch (параллельное воспроизведение сразу нескольких фрагментов архива из разных временных точек), TRASSIR Fire & Smoke до 4-х камер, Автоматическое информирование: о перерезе кабеля, неполадках записи архива, закрытия камеры. Запись: поддержка камер до 8 Мр(3840*2160). Максимальный Bitrate 512Mbit/s. Выходы: VGA, HDMI (1920*1080). Компрессия видео H.264/MPEG4, двойной поток. Синхронный playback. 2*USB 2.0 + 1*USB 3.0, 2*Gigabit LAN. 1 Audio IN/OUT. До 4-х HDD/SSD 3,5"/2,5". Габариты: 440x390x70мм. Рабочая t +10°C ~ +30°C. Возможность подключения 32 каналов Onvif и функции ANR + 480 USD! Гарантия 2 года !	Buc.	1	13515,625	16218,75	13515,625	16218,75
8		Lot 1.8 Soft	Soft	Soft pentru integrarea camerelor pe protocolul onvif	CD Trassir for DuoStation 32 Any IP Возможность подключения 32 каналов Onvif и функции ANR к Trassir MiniNVR IP.	Buc.	1	7352,5	8823	7352,5	8823
9		Lot 1.9 Comutator POE pentru distanțe mari	Comutator POE pentru distanțe mari	Parametri: minim 6 porturi RJ-45 cu viteza de comunicare 10 / 100 Mbps dintre care minim 4 porturi PoE, distanța maximă de transmitere a semnalului și alimentării cel puțin 250 m, sarcina maximă pentru un port minim 30 W, sarcina sumară maximă pentru PoE cel puțin 60 W, protecție antitrăsnet cel puțin 6 kV, lățimea de bandă minimă 1,2 Gbps, garanția minimă 3 ani, Caracteristici: pentru sisteme de supraveghere video, alimentare 48 Vcc inclusă în set, susținerea IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, portul 1-2 - prioritate.	DS-3E0106HP-E Настольный PoE+ коммутатор. Передача питания и сигнала на 250м. Возможно запитать камеру по 4-м жилам. 4-Port 10/100Mbps (4-Port PoE) + 2-Port 10/100Mbps. Максимальная нагрузка на порт - 30W. Суммарная нагрузка по PoE - 60Watt. Грозозащита 6kV. Пропускная способность 1,2 Gbps. Поддержка IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt. Питание DC 48V. 1-2 порт - приоритетный. Разработано специально для систем видеонаблюдения. Гарантия 3 года!	Buc.	2	702,8125	843,375	1405,625	1686,75
10		Lot 1.10 Sursă de alimentare	Sursă de alimentare	Parametri: curentul maxim cel puțin 4,2 A, intervalul temperaturilor de lucru cel puțin -30 °C ~ + 70 °C, dimensiuni maxime 100 x 85 x 30 mm, minim 3 ani garanție, Caracteristici: Sursa de alimentare de comutare neambalată cu tensiunea nominală 12 V, eficiență ridicată, durată lungă de viață și fiabilitate ridicată, indicator LED de pornire, test 100% încărcare completă, respectarea reglementărilor internaționale de siguranță precum TUV EN 62368-1, EN60335-1, EN61558-1 / -2-16, UL62368-1 și GB4943.	MW Power supply LRS-50-12 12V 4.2A Бескорпусной импульсный блок питания 12V 4.2A Особенности: - Высокая эффективность, длительный срок службы и высокая надежность - Светодиодный индикатор включения питания - 100% испытание при полной нагрузке - Рабочая температура -30°C ~ +70°C - Размер 99x82x30mm Соответствует международным правилам безопасности, таким как TUV EN 62368-1, EN60335-1, EN61558-1 / -2-16, UL62368-1 и GB4943. Гарантия 3 года!	Buc.	2	315,36458	378,4375	630,7291667	756,875
11		Lot 1.11 Materiale pentru fixare și conectare	Materiale pentru fixare și conectare	5 prize interioare duble suprapuse; 2 filtre de rețea, 110 m cablu (Cupru 2x1,5), sursă de alimentare (12 V, 2 A), 1100 m cablu UTP Cat. 5E Extern, 4 boxe din termoplastic 300 x 250 x 150, etc.	5 prize interioare duble suprapuse; 2 filtre de rețea, 110 m cablu (Cupru 2x1,5), sursă de alimentare (12 V, 2 A), 1100 m cablu UTP Cat. 5E Extern, 4 boxe din termoplastic 300 x 250 x 150, etc.	Set	1	6206,375	7447,65	6206,375	7447,65

după semnarea contractului, la solicitare, în termen de 10 zile

12	Lot 1.12 Accesorii	Accesorii	accesorii	accesorii	Set	8	126,14583	151,375	1009,166667	1211	
13	Lot 1.13 Lucrări	Lucrări	de instalare, punere în funcțiune, programare, instruire		Set	1	16435	19722	16435	19722	
TOTAL									117 748,13	141 297,75	