

OPZ do Ogłoszenia 79/2023/WTI**„Zakup Kamery Monitoringu CCTV”**

- Dostawa, uruchomienie, konfiguracja i montaż poniższego asortymentu:

	Nazwa / opis	Ilość
	<p>Kamera XNP-C9303RW, spełniająca poniższe wymagania minimalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Potwierdzenie poprawnej pracy z systemem Genetec Security Center (obecność na liście produktów obsługiwanych przez Genetec Security Center, dostępnej pod adresem https://www.genetec.com/supported-device-list); • Obsługiwane rozdzielczości: 3840x2160, 2592x1944, 2592x1464, 1920x1080; • Matryca 8MP; • Praca przy poziomach światła 0.01Lux (obraz kolorowy), 0Lux (obraz czarno-biały, z włączonym doświetleniem podczerwieni) • Zasięg doświetlenia podczerwieni 180m; • Zoom optyczny 30x; • Obsługiwane kodeki wideo: H.265/H.264: Main/High, MJPEG; • Praca z prędkością 30FPS dla wszystkich rozdzielczości wymienionych w pkt. 2 powyżej przy użyciu kodeków H.265/H.264; • Generowanie 2 równoległych strumieni wideo, każdy o indywidualnych parametrach jakościowych; • Obsługiwane protokoły: IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, LLDP, SRTP, NTCIP, MQTT, ONVIF Profile S/G/T; • Mechanizmy zabezpieczeń - <i>HTTPS(SSL) Login Authentication, Digest Login Authentication, IP Address Filtering, User access log, 802.1X Authentication(EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP MSCHAPv2)</i>; • Możliwość zdefiniowania 4 stref detekcji ruchu; • mechanizmy wyzwalania alarmów – zdarzenie wykryte przez mechanizmy analityczne, utrata połączenia sieciowego IP; • mechanizmy analityczne: detekcja ruchu, przekroczenie wyznaczonej linii wirtualnej (z rozpoznaniem kierunku przekroczenia), utrata ostrości, próby sabotażu kamery; • Mechanizmy reakcji na wyzwolenie alarmu – przestawienie kamery do wcześniej zaprogramowanych ustawień (preset), przestanie pliku (FTP); • Zasilanie HPOE IEEE802.3bt, Class6, Type3; • Maksymalny pobór mocy (z uwzględnieniem procesów rozruchowych) – 50W; • Temperatury pracy od -30°C do +50°C, przy wilgotności do 90%; • Certyfikaty IP66, IK10; • Zestaw dedykowanych uchwytów tego samego producenta do montażu kamery na wysięgniku przykręconym do ściany i parapetu oraz do słupa. 	1 kpl.

	<ul style="list-style-type: none"> • Konwerter video spełniający następujące wymagania minimalne: Wbudowane złącza: <ul style="list-style-type: none"> - wyjścia video SDI - Automatycznie dostraja się do wejścia SD, HD lub 3GB/s SDI - video analogowe - Komponent SD/HD, NTSC, PAL i S-Video - audio analogowe - 2 kanały po standardowym złączu jack 1/4" - cyfrowe audio AES/EBU - 2 kanały po standardowym złączu jack 1/4" - update i konfiguracja - Poprzez USB 2.0 (480Mb/s) re-clocking – tak Obsługiwane standardy: <ul style="list-style-type: none"> - wspierane formaty SDI - 625/25 PAL, 525/29.97 NTSC, 1080PsF23.98, 1080PsF24, 1080PsF25, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60, 720p50, 720p59.94 oraz 720p60; - zgodność SDI - SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, ITU-R BT.656, ITU-R BT.601 i SMPTE 297M dla Optical Fiber SDI; - próbkowanie video SDI - 4:2:2; - precyzja kolorów SDI - 4:2:2; - przestrzeń kolorów SDI - YUV; - próbkowanie audio SDI - 48kHz przy 24 bitach. <ul style="list-style-type: none"> • Montaż, konfiguracja oraz pierwsze uruchomienie. 	
--	---	--

Warunki podmiotowe:

- Informacja o warunkach udziału w postępowaniu:
- O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu;
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i niniejszym OPZ.
- Zamawiający wymaga wykazania przez Wykonawcę spełnienia warunków określonych w art. 112 ust. 2 Ustawy dotyczących zdolności zawodowej: dysponuje nw. osobami zdolnymi do wykonania zamówienia tj. co najmniej 2 osobami posługującymi się biegle językiem polskim w mowie i piśmie, z których każda posiada następujące certyfikaty:
 - a) Genetec Security Center - Enterprise Technical Certification 5.11 (lub analogiczny dla nowszych wersji oprogramowania Genetec Security Center),
 - b) Genetec Security Center - Omnicast Technical Certification 5.11 (lub analogiczny dla nowszych wersji oprogramowania Genetec Security Center),
 - c) Genetec Security Center - Synergis Technical Certification 5.11 (lub analogiczny dla nowszych wersji oprogramowania Genetec Security Center),
 - d) Peplink Certified Engineer.

KIEROWNIK
 S. 111
 Wydział Kontroli i Nadzoru
 Insp. Szt. Dariusz KUCIŃSKI

ZASTĘPCA NAJZEF. NIKA
 Wydział Kontroli i Nadzoru
 Insp. Szt. Paweł STACHYRA