

Ogłoszenie nr 540064651-N-2020 z dnia 15-04-2020 r.

Radymno:

OGŁOSZENIE O ZMIANIE OGŁOSZENIA

OGŁOSZENIE DOTYCZY:

Ogłoszenia o zamówieniu

INFORMACJE O ZMIENIANYM OGŁOSZENIU

Numer: 527345-N-2020

Data: 27/03/2020

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Miasto Radymno, Krajowy numer identyfikacyjny 65090055900000, ul. Lwowska 20, 37-550 Radymno, woj. podkarpackie, państwo Polska, tel. 166 281 589, e-mail planowanie@radymno.pl, faks 166 282 417.

Adres strony internetowej (url): www.radymno.pl

SEKCJA II: ZMIANY W OGŁOSZENIU

II.1) Tekst, który należy zmienić:

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:

Numer sekcji: II

Punkt: 4

W ogłoszeniu jest: Budowa monitoringu wizyjnego na terenie kompleksu rekreacyjnego nad zalewem ZEK w Radymnie przy ul.

Budowlanych obejmuje: 1) Wyposażenie szafy dystrybucyjnej RACK GPD. 2) Dostawa i montaż kamery zewnętrznej na słupie – 6szt., 3) Programowanie i uruchomienie systemu CCTV. 4) Szkolenie personelu inwestora. 5) Dokumentacja powykonawcza. Monitoring wizyjny na terenie kompleksu rekreacyjnego. Parametry urządzeń technicznych systemu monitoringu muszą spełniać co najmniej wymagania normy PN-EN 62676-4: 2015-06: Systemy dozoru wizyjnego stosowane w zabezpieczeniach. Do rejestracji obrazu należy zastosować się kamery stacjonarne typu dzień – noc dostrajające się automatycznie do panującego oświetlenia. Obraz wysyłany z kamer należy utrwalić w urządzeniu rejestrującym w sposób niewpływający negatywnie na identyfikację. Urządzenia techniczne systemu umożliwiają wykorzystanie zarejestrowanego obrazu do jego odtworzenia z zastosowaniem funkcji zatrzymania obrazu na ekranie podczas jego wyświetlania, a także wykonywanie kopii obrazu i pobieranie zapisu w formie elektronicznej oraz określenia miejsca, daty i czasu zarejestrowanych zdarzeń i czynności. Urządzenia techniczne systemu kontroli umożliwiają dostęp do obrazu w czasie rzeczywistym, przez system teleinformatyczny, za pomocą odpowiedniego telekomunikacyjnego urządzenia końcowego. System CCTV oparto o rozwiązania w technologii IP, kamery o rozdzielczości 4Mpix. Kamery należy zasilic zgodnie z PoE IEEE 802.3at. Opis urządzeń wchodzących w skład systemu monitoringu terenu rekreacyjnego: 1. Szafa RACK GPD: Wyposażenie szafy pokazano na rys. nr 6. Dodatkowo należy zamontować system grzania i chłodzenia szafy na szynie TSH 35. 2. Kamery zewnętrzne (6 szt.) minimalne parametry podstawowe: • 1/1.8"Progressive Scan CMOS; • 2560 × 1440 @ 30fps; • MJPEG up to 1920 × 1080 @ 30fps; • 2.8 to 12 mm/8 to 32 mm motorized lens; • Color: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.005 Lux @ (F1.8, AGC ON), 0 Lux with IR; • H.265, H.265+, H.264, H.264+; • 140dB WDR; • 2.8 to 12 mm lens: IR range up to 50 m, 8 to 32 mm lens: IR range up to 100 m; • Alarm 2 inputs/2 outputs; • IP67, IK10; • 5 streams and up to 5 custom streams; • 6 behavior analyses, 2 exception detections, and face detection; • Built-in microSD/SDHC/SDXC card slot, up to 256 GB; • Metadata of intrusion detection, line crossing detection, region entrance detection, region exiting detection, unattended baggage detection, and object removal are supported. 3. Rejestrator minimalne parametry podstawowe: • Obsługiwane kamery IP - HIKVISION, ONVIF; • Maksymalna liczba obsługiwanych kamer IP - 32 szt.; • Maksymalna szybkość rejestracji - 320 Mbps (przy włączonym RAID 200 Mbps); • Zdolność do wyświetlania lokalnego - 4 x 8MP, 16 x 2MP(FullHD) (wyświetlanie lokalne kamer o rozdzielczości do 12MP, wsparcie wyświetlania lokalnego za pomocą podstrumieni z kamer); • Nagrywanie audio z kamer IP - Tak (wyjście audio RCA lub przez HDMI); • Interfejs użytkownika - w języku polskim; • Wyjścia VGA - 1 x VGA; • Wyjście HDMI - 1 x HDMI (4K), 1 x HDMI; • Wydajność sieciowa 256 Mbps (przy włączonym RAID 200Mbps), (128 strumieni

wyjściowych); • Oprogramowanie do obsługi zdalnej - iVMS-4200 (darmowy); • Wsparcie dla użytkowników mobilnych - Tak - iVMS-4500/iVMS-4500HD; • Liczba jednoczesnych użytkowników zdalnych - 128 (dodatkowy kanał kodowania z wieloma kamerami w jednym strumieniu - kanał ZERO); • Obsługiwane serwisy DDNS - DynDNS, Hik-Connect; • Interfejs sieciowy - 2 x 100/1000 Mbps; • Obsługiwane protokoły sieciowe - TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, PPPoE, SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP • Obsługa przez www (Safari, Firefox, IE), obsługa z klawiatury RS485 (DS-1004KI); • Harmonogram (ciągły, ruch, ruch i/lub alarm, zagęszczanie zapisu przy zdarzeniach), ręczny; • Liczba obsługiwanych HDD - 8 x SATA; • Maksymalna pojemność pojedynczego dysku - 10TB; • System RAID - 0/1/10/5/6; • Interfejs eSATA – 1; • Wejścia alarmowe - 16 szt. (NO/NC); • Wyjścia alarmowe - 4 szt. (przełącznikowe); • Porty USB - 3. 4. SWITCH 1 GPD światłowodowy minimalne parametry podstawowe: • Ilość portów RJ45 - 12 szt. (1000/100/10Mbps); • Porty SFP - 12 szt. (1000/100/10Mbps); • Obsługiwane standardy - IEEE802.3, IEEE802.3u and IEEE802.3x; • Prędkość przesyłania pakietów - 35,7 Mpp; • Prędkość przełączania matrycy - 48 Gbps; • Wielkość tablicy MAC - 16k; • Max. pobór mocy - 30 W; • Temperatura pracy -5..50 °C. 5. SWITCH 2 – PoE (GPD i LPD 2) minimalne parametry podstawowe: Zarządzalny przełącznik sieciowy wyposażony w 8 portów 10/100M z PoE o maksymalnej mocy wyjściowej 30W i ogólnym budżecie mocy dla portów PoE równym 123 W. Przełącznik posiada 2 porty Combo: SFP (Base-X) / RJ45 (Base-T). Interfejsy: • 2 x port SFP 1000 Base-X; • 1 x RJ45 10/100/1000 Base-T (Hi-PoE/PoE+/PoE+); • 3 x RJ45 10/100 Base-T (PoE/PoE+); • Standard: PoE(802.3af), PoE+(802.3at), Hi-PoE; • Rozmiar tablicy MAC - 8k; • Kontrola przepływu - Flow Control; • Obciążenie maks.: port 1,2,3 ≤30W na port, port 4≤60W, Razem ≤120W; • Zabezpieczenie przed przeładowaniami; • Szybkość wewnętrzna: 6.8G; • Szybkość przełączania pakietów : 4.91Mpps; • VLAN - 802.1Q Standard VLAN; • Port Mirroring - many to one port mirroring; • Flow Control - half duplex, full duplex; • WEB, SNMP V1/V2C; • Ring Network - Spanning Tree, STP/RSTP, Loop Detection; • PoE Management; • Temperatura pracy: -30°C-65°C. 6. Router GSM minimalne parametry podstawowe: Router GSM Teltonika RUT240 LTE RUT24006E000 lub równoważny do przesyłania danych do Miejskiego Centrum Monitoringu. Inwestor zapewni karty SIM z zewnętrznym adresem IP oraz nielimitowanym dostępem do internetu. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w dokumentacji projektowej, STWIOR oraz w przedmiarach robót które są załącznikami do SIWZ”.

W ogłoszeniu powinno być: Budowa monitoringu wizyjnego na terenie kompleksu rekreacyjnego nad zalewem ZEK w Radymnie przy ul. Budowlanych obejmuje: 1) Wyposażenie szafy dystrybucyjnej RACK GPD. 2) Dostawa i montaż kamery zewnętrznej na słupie – 6szt., 3) Programowanie i uruchomienie systemu CCTV . 4) Szkolenie personelu inwestora. 5) Dokumentacja powykonawcza. Monitoring wizyjny na terenie kompleksu rekreacyjnego. Parametry urządzeń technicznych systemu monitoringu muszą spełniać co najmniej wymagania normy PN-EN 62676-4: 2015-06: Systemy dozoru wizyjnego stosowane w zabezpieczeniach. Do rejestracji obrazu należy zastosować się kamery stacjonarne typu dzień – noc dostrajające się automatycznie do panującego oświetlenia. Obraz wysyłany z kamery należy utrwalić w urządzeniu rejestrującym w sposób niewpływający negatywnie na identyfikację. Urządzenia techniczne systemu umożliwiają wykorzystanie zarejestrowanego obrazu do jego odtworzenia z zastosowaniem funkcji zatrzymania obrazu na ekranie podczas jego wyświetlania, a także wykonywanie kopii obrazu i pobieranie zapisu w formie elektronicznej oraz określenia miejsca, daty i czasu zarejestrowanych zdarzeń i czynności. Urządzenia techniczne systemu kontroli umożliwiają dostęp do obrazu w czasie rzeczywistym, przez system teleinformatyczny, za pomocą odpowiedniego telekomunikacyjnego urządzenia końcowego. System CCTV oparto o rozwiązania w technologii IP, kamery o rozdzielczości 4Mpix. Kamery należy zasilic zgodnie z PoE IEEE 802.3at. Opis urządzeń wchodzących w skład systemu monitoringu terenu rekreacyjnego: 1. Szafa RACK GPD: Wyposażenie szafy pokazano na rys. nr 6. Dodatkowo należy zamontować system grzania i chłodzenia szafy na szynie TSH 35. 2. Kamery zewnętrzne (6 szt.) minimalne parametry podstawowe: • 1/1.8”Progressive Scan CMOS; • 2560 ×1440 @ 30fps; • MJPEG up to 1920 ×1080 @ 30fps; • 2.8 to 12 mm/8 to 32 mm motorized lens; • Color: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.005 Lux @ (F1.8, AGC ON), 0 Lux with IR; • H.265, H.265+, H.264, H.264+; • 140dB WDR; • 2.8 to 12 mm lens: IR range up to 50 m, 8 to 32 mm lens: IR range up to 100 m; • Alarm 2 inputs/2 outputs; • IP67, IK10; • 5 streams and up to 5 custom streams; • 6 behavior analyses, 2 exception detections, and face detection; • Built-in microSD/SDHC/SDXC card slot, up to 256 GB; • Metadata of intrusion detection, line crossing detection, region entrance detection, region exiting detection, unattended baggage detection, and object removal are supported. 3. Rejestrator minimalne parametry podstawowe: • Obsługiwane kamery IP - HIKVISION, ONVIF; • Maksymalna liczba obsługiwanych kamer IP - 32 szt.; • Maksymalna szybkość rejestracji - 320 Mbps (przy włączonym RAID 200 Mbps); • Zdolność do wyświetlania lokalnego - 4 x 8MP, 16 x 2MP(FullHD) (wyświetlanie lokalne kamer o rozdzielczości do 12MP, wsparcie wyświetlania lokalnego za pomocą podstrumieni z kamer); • Nagrywanie audio z kamer IP - Tak (wyjście audio RCA lub przez HDMI); • Interfejs użytkownika - w języku polskim; • Wyjścia VGA - 1 x VGA; • Wyjście HDMI - 1 x HDMI (4K), 1 x HDMI; • Wydajność sieciowa 256 Mbps (przy włączonym RAID 200Mbps), (128 strumieni wyjściowych); • Oprogramowanie do obsługi zdalnej - iVMS-4200 (darmowy); • Wsparcie dla użytkowników mobilnych - Tak - iVMS-4500/iVMS-4500HD; • Liczba jednoczesnych użytkowników zdalnych - 128 (dodatkowy kanał kodowania z wieloma kamerami w jednym strumieniu -

kanal ZERO); • Obsługiwane serwisy DDNS - DynDNS, Hik-Connect; • Interfejs sieciowy - 2 x 100/1000 Mbps; • Obsługiwane protokoły sieciowe - TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, PPPoE, SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP • Obsługa przez www (Safari, Firefox, IE), obsługa z klawiatury RS485 (DS-1004KI); • Harmonogram (ciągły, ruch, ruch i/lub alarm, zagęszczanie zapisu przy zdarzeniach), ręczny; • Liczba obsługiwanych HDD - 8 x SATA; • Maksymalna pojemność pojedynczego dysku - 10TB; • System RAID - 0/1/10/5/6; • Interfejs eSATA – 1; • Wejścia alarmowe - 16 szt. (NO/NC); • Wyjścia alarmowe - 4 szt. (przełącznikowe); • Porty USB - 3. 4. SWITCH 1 GPD światłowodowy minimalne parametry podstawowe: • Ilość portów RJ45 - 12 szt. (1000/100/10Mbps); • Porty SFP - 12 szt. (1000/100/10Mbps); • Obsługiwane standardy - IEEE802.3, IEEE802.3u and IEEE802.3x; • Prędkość przesyłania pakietów - 35,7 Mpp; • Prędkość przełączania matrycy - 48 Gbps; • Wielkość tablicy MAC - 16k; • Max. pobór mocy - 30 W; • Temperatura pracy -5..50 °C. 5. SWITCH 2 – PoE (GPD i LPD 2) minimalne parametry podstawowe: Zarządzalny przełącznik sieciowy wyposażony w 8 portów 10/100M z PoE o maksymalnej mocy wyjściowej 30W i ogólnym budżecie mocy dla portów PoE równym 123 W. Przełącznik posiada 2 porty Combo: SFP (Base-X) / RJ45 (Base-T). Interfejsy: • 2 x port SFP 1000 Base-X; • 1 x RJ45 10/100/1000 Base-T (Hi-PoE/PoE+/PoE); • 3 x RJ45 10/100 Base-T (PoE/PoE+); • Standard: PoE(802.3af), PoE+(802.3at), Hi-PoE; • Rozmiar tablicy MAC - 8k; • Kontrola przepływu - Flow Control; • Obciążenie maks.: port 1,2,3 ≤30W na port, port 4≤60W, Razem ≤120W; • Zabezpieczenie przed przeładowaniami; • Szybkość wewnętrzna: 6.8G; • Szybkość przełączania pakietów : 4.91Mpps; • VLAN - 802.1Q Standard VLAN; • Port Mirroring - many to one port mirroring; • Flow Control - half duplex, full duplex; • WEB, SNMP V1/V2C; • Ring Network - Spanning Tree, STP/RSTP, Loop Detection; • PoE Management; • Temperatura pracy: -30°C-65°C. 6. Router GSM minimalne parametry podstawowe: Router GSM Teltonika RUT240 LTE RUT24006E000 lub równoważny do przesyłania danych do Miejskiego Centrum Monitoringu. Inwestor zapewni karty SIM z zewnętrznym adresem IP oraz nielimitowanym dostępem do internetu. 7. Dyski twarde (4 szt.):• Dysk do rejestratora, • SATA,• pojemność 6TB. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w dokumentacji projektowej, STWIOR oraz w przedmiarach robót które są załącznikami do SIWZ”.

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:**Numer sekcji:** IV**Punkt:** 6.2**W ogłoszeniu jest:** Data: 2020-04-16, godzina: 10:00,**W ogłoszeniu powinno być:** Data: 2020-04-23, godzina: 10:00,**Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:****Numer sekcji:** IV**Punkt:** 6.5**W ogłoszeniu jest:****W ogłoszeniu powinno być:** Termin i miejsce otwarcia ofert Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 23.04.2020 r, o godz. 10:30 w budynku Urzędu Miasta Radymno, ul. Lwowska 20, w sali narad pokój nr 22. Z otwarcia ofert zostanie przeprowadzona transmisja on-line. Link do transmisji zostanie udostępniony na BIP UM Radymno po terminie składania ofert.[Drukuj](#)