

ZAINTERESOWANI WYKONAWCY

Dotyczy odpowiedzi na pytania do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na budowę Centrum Akceptacji i Aktywności Społecznej przy ul. Wyzwolenia 13 w Paterku

W dniach 15-16.11.2017 r. do siedziby Zamawiającego wpłynęły zapytania o następującej treści:

Pismo z dnia 15.11.2017 r.:

1. „Proszę o zamieszczenie specyfikacji technicznej, parametrów bądź opisu technicznego dla poniższych urządzeń:
 - Kamery IP
 - Rejestrator 16 portowy IP
 - Komputer z oprogramowaniem do monitoringu
 - Switch 24 portowy dla instalacji CCTV
 - Switche 24 portowe dla instalacji teleinformatycznej
 - Punkt dostępu sieci bezprzewodowej
2. Jaką ilość dysków twardych i o jakich parametrach należy przyjąć dla rejestratora IP?
3. Jaka ilość switchy dla instalacji teleinformatycznej objęta jest zakresem przedmiotu zamówienia?
4. Proszę o zamieszczenie specyfikacji technicznej dla centrali telefonicznej oraz sprecyzowanie ilości i typu kart rozszerzeń, wyposażenia oraz licencji.
5. Proszę o potwierdzenie zapisu zamieszczonego w dokumentacji, iż dostawa aparatów telefonicznych należy do Zamawiającego.
6. Czy w zakres przedmiotu zamówienia wchodzi dostawa i montaż zasilania awaryjnego w GPD? Jeśli tak to proszę podać parametry zasilacza.
7. Czy zakres przedmiotu zamówienia obejmuje wykonanie instalacji KD? Instalacja nie została uwzględniona w projekcie budowlano-wykonawczym, natomiast ujęta została w przedmiarze Instalacje teletechniczne – dział „Montaż urządzeń stacyjnych KD”.

Odpowiedź

1.1. Kamera IP:

Wewnętrzne kamery typu w obudowie z IR lub kopułkowe. 2Mpx. Dzień/noc. Rozdzielczość strumienia wideo 1920-1080. Prędkość przetwarzania do 30kl/sek dla FULL HD. Obiektyw 2,8-12mm. Funkcje DR, F-DNR, trzy niezależne strumienie, kompresja H.264+, MJPEG, detekcja ruchu. Zasilanie PoE, 12VDC. Zasięg IR do 20m. Zewnętrzne kamery typu kompakt z obiektywem – parametry jak wyżej + obudowa z grzałką na 12VDC.

1.2. Rejestrator IP:

16 x złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s

kanały wideo i audio: 16



obsługa protokołów: ONVIF, RTSP

nagrywanie do 480 kl/s w rozdzielczości 3840 x 2160

obsługiwane rozdzielczości do 3840 x 2160

wielkość nagrywanego strumienia: 160 Mb/s łącznie ze wszystkich kamer

montaż dysków wewnątrz: 2 każdy 8TB (łącznie 20TB)

wyjścia monitorowe: 2 (HDMI, VGA)

ipGO -wyjątkowo łatwe dodawanie i konfigurowanie kamer IP z menu rejestratora

1.3. Komputer z oprogramowaniem:

Kompletny komputer pc z systemem operacyjnym, stacją dysków i monitorem min. 20'', z wymogami dostosowanymi dla dedykowanego programu do obsługi i podglądu monitoringu

1.4. Switch 24-portowy do instalacji CCTV:

Typ urządzenia: Przełącznik sieciowy zarządzalny PoE+

Porty zewnętrzne: Porty PoE: 24 x 10/100 Mb/s, Porty UPLINK: 2 x 10/100/1000 Mb/s, Porty optyczne UPLINK: 2 x SFP

Standardy PoE: IEEE802.3 af, IEEE802.3 af

Wsparcie QoS: Tak

Przyciski: 1 przycisk reset dla całego urządzenia

Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe: Tak

Mocowanie RACK 19": 1U

Zasilanie: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz

Pobór mocy: 420 W

Wydajność portów: 370 W dla portów 1 do 24, nie więcej niż 30 W dla jednego portu

Temperatura pracy: 0°C ~ 55°C

dyski sieciowe: 2x8TB zapis 30dni.

1.5. Switche 24-portowe do instalacji teleinformatycznej:

Zarządzalny przełącznik GigabitEthernet.

- 24 porty RJ-45 10/100/1000
- 2 gniazda Mini-GBIC (współdzielone z portami GE)
- 1 port konsolowy DB-9



- autonegocjacja duplexu i prędkości
- samokrosujące się porty (Auto-MDI/MDIX)
- obsługa ramek jumbo (do 9kB)
- bufor: 2Mb
- tablica adresów MAC: 8kB
- możliwość zarządzania wpisami w tablicy MAC (forwarding database)
- zarządzanie przez przeglądarkę WWW (z określonego VLAN-u), PVE (Private VLAN Edge) - port skonfigurowany jako PVE ignoruje wpisy w tablicy MAC i przesyła cały ruch do wskazanego interfejsu (fizycznego portu lub zagregowanego linku) określonego jako uplink.
- QoS (Quality of Service): ustawienia domyślnej wartości Cost of Service (0-7) dla interfejsów fizycznych i zagregowanych linków

1.6. Punkty dostępowe sieci bezprzewodowej:

Zgodny ze standardem 802.11g lub b.

2. Dyski HDD do rejestratorów:

Należy przewidzieć dwa dyski twarde. Pojemność dysków dobrać tak, aby możliwe było zachowanie nagrań przez minimum 30 dni.

Typ produktu: Dysk twarde HDD do rejestratorów cyfrowy do pracy ciągłej

Pojemność: 8TB

Inne funkcje: Pojemność pamięci podręcznej cache - 64 MB

Dodatkowe funkcje: Interfejs SATA 6 Gb/s

3. Ilość switchy przedstawia rysunek 10T instalacji teleinformatycznych.

4. Specyfikacja techniczna Centrali telefonicznej:

Max. konfiguracja wszystkich linii miejskich (POTS, ISDN)	60 kan. B
Max. linii analogowych POTS	24
Max. linii cyfrowych ISDN (2B+D)	30
Max. linii cyfrowych ISDN (30B+D)	2
Max. konfiguracja portów wewnętrznych (analogowych i systemowych)	56
Max. portów analogowych	48
Max. portów systemowych	48
Telefony IP & DECT	
Liczba modułów HG 1500	2
Liczba stacji bazowych DECT	7
Max. portów IP	192
Max. aparatów bezprzewodowych	32



W centrali telefonicznej należy przyjąć 4 numery zewnętrzne (z możliwością rozszerzenia) i tyle numerów wewnętrznych ile przewidziano w projekcie gniazd telefonicznych w poszczególnych pomieszczeniach (w technice VoIP). Podług tego należy określić ilość kart rozszerzeń i wyposażenie centrali telefonicznej. Pozostałe dane wg dokumentacji projektowej.

5. TAK.
6. TAK – zgodnie z projektem instalacji elektrycznych.
7. Urządzenia KD zostały uwzględnione w projekcie i widoczne są na rysunkach 4E i 6E oraz odpowiadającym im schematom ideowym.

Pismo z dnia 16.11.2017 r.:

„Firma ... zwraca się z prośbą o przedłużenie terminu składania ofert do dnia 4.12.2017 r. oraz obniżenie wysokości zabezpieczenia należytego wykonania umowy do 3% ceny ofertowej brutto podanej przez wykonawcę w ofercie.

Powyższa prośba wynika z konieczności przygotowania szczegółowej wyceny prac budowlanych. Zmniejszenie wysokości zabezpieczenia spowoduje obniżenie ceny ofertowej”.

Odpowiedź:

1. Zamawiający przedłuża termin składania ofert i termin wnoszenia wadium do dnia **28.11.2017 r. do godz. 09:45.** W związku z powyższym zamawiający zamieszcza na stronie „ogłoszenie o zmianie ogłoszenia”, dotyczące zmiany terminu składania ofert i zmiany dotyczące terminu wnoszenia wadium.
2. Zamawiający nie obniża wysokości zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy pozostaje w wysokości 10% ceny ofertowej brutto podanej przez wykonawcę w ofercie, zgodnie z zapisem rozdziału XVII ust. 2 SIWZ.

STAROSTA

mgr Tomasz Mitowski

