

O G Ł O S Z E N I E
o zamiarze udzielenia zamówienia publicznego o wartości poniżej
14 000 euro na dostawę lub usługę

Miasto Rejowiec Fabryczny ogłasza zamiar udzielenia zamówienia na:

Dostawę technicznych środków ochrony rynku miejskiego oraz pasażu handlowego w okolicy biblioteki miejskiej w Rejowcu Fabrycznym wraz z montażem.

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest: Dostawa i uruchomienie systemu monitoringu wizyjnego składającego się z dwóch zestawów:

1. **Zestaw nr 1:** Cyfrowy rejestrator , monitor, manipulator drążkowy, 3 kamery stacjonarne, 1 kamera obrotowa). Kamery będą umieszczone na budynku Straży Miejskiej i mają monitorować rynek oraz drogi dojazdowe do rynku. Zestaw rejestrujący umieszczony będzie w siedzibie Straży Miejskiej.
2. **Zestaw nr 2:** Cyfrowy rejestrator, monitor, 4 kamery stacjonarne. Kamery będą umieszczone na dachu pasażu handlowego i ich zadaniem będzie monitorowanie okolic biblioteki i pasażu handlowego. Zestaw rejestrujący zainstalowany będzie w pomieszczeniu biblioteki.

Dostarczane urządzenia powinny spełniać następujące wymagania:

1. Rejestrator cyfrowy wizji – Zapis z 4 kamer (4 wejścia wizyjne); 2 wyjścia wizyjne BNC, 1 wyjście wizyjne VGA (wyświetlanie sekwencyjne pojedynczej kamery lub w podziale na 4 - quad); Kompresja zapisu H264 (5 poziomów kompresji), JPG; Łączna maksymalna prędkość zapisu: 24 kl/s @ 720 x 576, 48 kl/s @ 720 x 288, 100 kl/s @ 360 x 288; Tryby nagrywania: ręczny, alarmowy, detekcja ruchu, harmonogram; Obsługiwane dyski twarde: 2x 1.5 TB (SATA); Funkcje sieciowe: zdalny pulpit, podgląd live, odtwarzanie i archiwizowanie nagrań, konfiguracja rejestratora przez sieć; 4 wejścia alarmowe, 4 wyjścia przekaźnikowe; Sterowanie PTZ: RS-485, protokoły Pelco P i Pelco D, sterowanie kamerą, wywoływanie tras i presetów; Detekcja ruchu: 16x12 pól detekcji: Pilot; Myszka; Dynamiczny DNS (DDNS); Wysyłanie maili (SMTP); Obraz w obrazie (PIP); Zoom cyfrowy x2; Obsługa w języku polskim; Dostęp z telefonu komórkowego (oprogramowanie klienckie do zainstalowania w telefonach z systemem Symbian oraz Windows Mobile); Port USB; We/wy Audio.
2. Monitor – Przekątna ekranu 19"; Typ panela: LCD TFT TN z podświetleniem CCFL; Wielkość plamki: 0,294 mm; Czas reakcji matrycy: 5 ms; Jasność 300 cd/m2; Kontrast 1000:1; Kąt widzenia: 170stopni/160 stopni; 16,7 mln kolorów; Gniazdo wejściowe VGA 15-stykowe D-Sub;

3. Manipulator dżdkowy – Joystick 3-osiowy 3D, prędkość proporcjonalna do wychylenia (możliwość sterowania zoom'em z joystick'a); RS-485 (RJ45); Prędkość transmisji: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400 bit/s; Protokoły: Pelko P i Pelko D; Max 255 sterowanych urządzeń; Max odległość sterowania: 1200 m; sterowanie lewo, prawo, góra, dół, zoom, focus, iris, preset, pattern, tour; wyświetlacz LCD; Dźwiękowa sygnalizacja naciśnięcia przycisku; Hasło blokujące dostęp do klawiatury i do menu klawiatury; Włączane/wyłączane podświetlenie wyświetlacza.
4. Kamera stacjonarna – Przetwornik: 1/3" CCD Sony; Liczba linii: 540 TVL; Obudowa typu bullet ze zintegrowanym oświetlaczem podczerwieni, fabrycznie zamontowanym obiektywem, daszkiem przeciwsłonecznym oraz wysięgnikiem z przepustem kablowym wewnątrz; Mechanicznie zdejmowany filtr IR; Obiektyw: zmienno ogniskowy z ręczną regulacją w zakresie 4 ... 9 mm (kął widzenia 62° – 30°); Zasięg oświetlacza IR: do 40 m; Wyjście wizyjne: BND, 1Vpp/75 Ω; Dostępne funkcje: AWB, AGC, BLC, MIRROR; Zasilanie niskonapięciowe.
5. Kamera szybkoobrotowa – Zewnętrzna obudowa przystosowana do montażu narożnego; Przetwornik 1/4" Sony Super HAD CCD; Rozdzielczość: 540 TVL; Obiektyw: 3.84 ... 88.4 mm (kął widzenia 50° ... 2°); Zoom: x23 zoom optyczny, x10 zoom cyfrowy; Czulość: 0.7 Lux / F1.6 (kolor), 0.1 Lux / F1.6 (B/W), 0.0005 Lux / F1.6 (wł. Sense-UP); Tryb dzień/noc, zdejmowany automatycznie filtr podczerwieni; 128 prepozycji; prędkość obrotu: w poziomie 0.1~300°/s, w pionie 0.1~120°/s; PTZ: 3 trasy ciągle po 120 s każda, 6 sekwencji prepozycji po 16 ujęć każda; Sterowanie: RS-485; Protokół: Pelko P, Pelko D; Zasilanie niskonapięciowe; Zaimplementowane funkcje: Sense-UP (wzmocnienie czulości kamery), balans bieli ATW/AWB, DNR (SSNR-redukcja szumu), DIS - kompensacja drgań kamery, DIS - kompensacja drgań kamery, detekcja ruchu, AGC – automatyczne wzmocnienie, ICR – mechanicznie zdejmowany filtr podczerwieni.

Wymagana funkcjonalność systemu:

1. Minimalny czas archiwizacji nagrań na rejestratorze: 30 dni
2. Zasilanie podsystemów z 2 punktów (jeden w Straży Miejskiej, drugi w Bibliotece). Zasilanie z lokalnych obwodów gniazdek elektrycznych. Listwa zasilająca + dystrybutor zasilania niskonapięciowego z zabezpieczeniem nadprądowym dla każdej kamery osobno.
3. Podłączenie rejestratorów do lokalnych sieci LAN i zainstalowanie na wskazanym komputerze oprogramowania klienckiego.

Przewidywany termin wykonania zamówienia – określa się na 15 dni od daty zawarcia umowy.

Zamawiający zastrzega możliwość ograniczenia zamówienia do jednego zestawu

Gwarancja na wykonane usługi , dostawy wynosi 24 miesiące

Oferty cenowe (netto i brutto) sporządzone na załączonym druku należy składać w Urzędzie Miasta w Rejowcu Fabrycznym do dnia **17.06.2010 r.** do **godz.11.00** w Sekretariacie Urzędu Miasta Rejowiec Fabryczny pokój nr 1.
O wyborze oferty zostaną powiadomieni indywidualnie.

BURMISTRZ
/-/ Stanisław Bodys

Rejowiec Fabryczny, dnia 09.06.2010 r.