Sokołów Małopolski, dnia 28 lipca 2023 roku

OA.136.16.2023

**ZAPYTANIE CENOWE**

Gmina Sokołów Małopolski zwraca się z prośbą o przedstawienie Państwa oferty cenowej na zakup i dostawę elementów monitoringu wizyjnego z uwzględnieniem poniższych wymagań:

1. **Opis przedmiotu zamówienia**
	1. Kamera – 8 sztuk
		* Kamera zewnętrzna – tubowa
		* Standard: TVI/AHD/CVI/CVBS
		* Ilość transmitowanych obrazów: min. 20 kl./s
		* Maksymalna rozdzielczość: min. 2560 x 1944
		* Widoczność w nocy: min. 80 m
		* Gwarancja: min. 36 miesięcy
	2. Rejestrator sieciowy (hybrydowy) – 1 sztuka
		* Obsługa kamer analogowych i cyfrowych Hikvision
		* Liczba kanałów dla kamer Analog HD: 8x TVI / CVI / AHD / CVBS
		* Liczba kanałów dla kamer IP: 8x IP + 4x IP lub 8x IP + 8x IP
		* Liczba wyjść BNC – min 8 szt.
		* Wyjścia wideo: min. 1x HDMI, min. 1x VGA, min. 1x BNC
		* Przepływ wideo: 32 Kbps do 10 Mbps
		* Rozdzielczość ekranu:
			+ CVBS: 704×576 (PAL) / 704×480 (NTSC)
			+ VGA: 1920×1080 (60 Hz) / 1280×1024 (60 Hz) / 1280×720 (60 Hz)
			+ HDMI: 4K (3840×2160) (30 Hz) / 2K (2560×1440) (60 Hz) / 1920×1080 (60 Hz) / 1280×1024 (60 Hz) / 1280×720 (60 Hz)
		* Kompresja:
			+ kamery analog HD: H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264
			+ kamery IP: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
		* Obsługa kamer:
			+ TVI: 8Mpx @ 15 kl/s, 5Mpx, 3K @ 20 kl/s, 4Mpx @ 30 kl/s, 4Mpx @ 25 kl/s, 3Mpx @ 18 kl/s, 1080p @ 30 kl/s, 1080p @ 25 kl/s, 720p @ 60 kl/s, 720p @ 50 kl/s, 720p @ 30 kl/s, 720p @ 25 kl/s
			+ AHD: 5Mpx, 4Mpx, 1080p @ 25 kl/s, 1080p @ 30 kl/s, 720p @ 25 kl/s, 720p @ 30 kl/s
			+ CVI: 5Mpx, 4Mpx, 1080p @ 25 kl/s, 1080p @ 30 kl/s, 720p @ 25 kl/s, 720p @ 30 kl/s
		* Prędkość na kanał dla kamer TVI (PAL / NTSC):
			+ 8 kl/s @ 3840×2160 (8Mpx)
			+ 12 kl/s @ 2560×1944 (5Mpx)
			+ 12 kl/s @ 2880×1620 (3K)
			+ 15 kl/s @ 2560×1440 (4Mpx)
			+ 18 kl/s @ 1920×1536 (3Mpx)
			+ 25/30 kl/s @ 1920×1080 (2Mpx)
			+ 25/30 kl/s @ 1280×720 (1Mpx)
		* Prędkość na kanał dla kamer AHD / CVI (PAL / NTSC):
			+ 12 kl/s @ 2560×1944 (5Mpx)
			+ 15 kl/s @ 2560×1440 (4Mpx)
			+ 25/30 kl/s @ 1920×1080 (2Mpx)
			+ 25/30 kl/s @ 1280×720 (1Mpx)
		* Prędkość na kanał dla kamer IP (PAL / NTSC):
			+ 25/30 kl/s @ 3840×2160 (8Mpx)
			+ 25/30 kl/s @ 3072×2048 (6Mpx)
			+ 25/30 kl/s @ 2688×1520 (4Mpx)
			+ 25/30 kl/k @ 1920×1536 (3Mpx)
			+ 25/30 kl/s @ 1920×1080 (2Mpx)
			+ 25/30 kl/s @ 1280×720 (1Mpx)
		* Prędkość na kanał dla kamer CVBS (PAL / NTSC):
			+ 25/30 kl/s @ 960×576 (WD1)
			+ 25/30 kl/s @ 704×576 (4CIF)
			+ 25/30 kl/s @ 640×480 (VGA)
			+ 25/30 kl/s @ 352×288 (CIF)
		* Tryb zapisu: ręczny, ciągły, detekcji ruchu, stop
		* Wyposażony w min. 1 szt. interfejsu SATA
		* Obsługa pojedynczego dysku min. 4 TB
		* Ethernet: 1x RJ45 10/100/1000Mbps
		* Gwarancja min. 36 miesięcy
		* Współpraca z programem iVMS-4200
		* Obsługa poprzez dedykowaną aplikację i stronę WWW
	3. Dysk HDD – 2 sztuka
		* dedykowany do systemów monitoringu wizyjnego
		* pojemność: min. 4 TB
		* gwarancja min. 36 miesięcy
	4. Puszka montażowa – 8 sztuk
		* przeznaczone do kamer oferowanych w punkcie 1
	5. Rejestrator sieciowy – 1 sztuka
		* Wbudowany 8-portowy switch 8x RJ45 10/100 Mbps, IEEE 802.3af/at, moc min. 75 W
		* Obsługa kamer IP Hikvision
		* Ilość obsługiwanych kamer IP min. 8
		* Wyjścia wideo: min. 1x HDMI, min. 1x VGA
		* Rozdzielczość ekranu:
			+ VGA: 1920×1080 / 60 Hz, 1280×1024 / 60 Hz, 1280×720 / 60 Hz
			+ HDMI: 4K (3840×2160) / 30 Hz, 2K (2560×1440) / 60 Hz, 1920×1080 / 60 Hz, 1600×1200 / 60 Hz, 1280×1024 / 60 Hz, 1280×720 / 60 Hz, 1024×768 / 60 Hz
		* Kompresja: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
		* Tryb zapisu: ręczny, ciągły, detekcji ruchu, stop
		* Wyposażony w min. 1 szt. interfejsu SATA
		* Obsługa pojedynczego dysku min. 10 TB
		* Ethernet: 1x RJ45 10/100/1000Mbps
		* Gwarancja min. 36 miesięcy
		* Współpraca z programem iVMS-4200
		* Obsługa poprzez dedykowaną aplikację i stronę WWW
		* Rozdzielczość nagrywania: 12 Mpx / 8 Mpx / 6 Mpx / 5 Mpx / 4 Mpx / 3 Mpx / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
		* Jednoczesne odtwarzanie nagrań: 8-ch
	6. Kamera IP – 9 sztuk
		* Kamera zewnętrzna – tubowa
		* przetwornik: 1/3" 4MP Progressive Scan CMOS
		* rozdzielczość: 2688×1520 / 25 kl/s
		* kompresja: H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264
		* obudowa: klasa szczelności (IP67)
		* obiektyw: 2.8mm / F1.6
		* diody IR LED zasięg 60m
		* zgodność ze standardami: ONVIF, ISAPI
		* zasilanie POE
		* analityka wideo min.: detekcja twarzy, detekcja w strefie, itp.
		* gwarancja min. 36 miesięcy
	7. Puszka montażowa – 9 sztuk
		* Przeznaczona do kamer opisanych w punkcie 6 umożliwiająca montaż kamer oraz ukrycie połączeń kablowych
	8. Uchwyt na słup – 9 sztuk
	9. Kamera PTZ – 2 sztuki
		* Kamera zewnętrzna obrotowa
		* Przetwornik: 1/2.8" Progressive Scan CMOS
		* Obrót 3600
		* rozdzielczość: 2560×1440 @ 25/30kl/s
		* kompresja: H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264
		* obudowa: klasa szczelności (IP66)
		* zoom: optyczny min. 25x, cyfrowy min. 16x
		* obiektyw: regulowany 4.8-120 mm / F1.6
		* diody IR LED zasięg 150 m
		* praca przy słabym oświetleniu
		* wbudowany system przeciwoblodzeniowy
		* zgodność ze standardami: ONVIF, ISAPI
		* zasilanie: 24 V AC PoE (802.3at)
		* analityka wideo min.: detekcja twarzy, detekcja w strefie, itp.
		* gwarancja min. 36 miesięcy
		* uchwyt montażowy ścienny
	10. Uchwyt słupowy do kamer PTZ z punktu 9 – 1 sztuka
	11. Switch PoE – 3 sztuki
		* interfejs: 3x port RJ45 PoE 802af/at (10/100Mbps, Auto MDI/MDX)
		* moc zasilacza PoE: 50W (at<30W na port, af<15.4W na port)
		* zasięg PoE: 100m
		* zasilanie: DC 35~56V (Vin/PoE)
		* gwarancja: 36 miesiące
2. **Warunki wymagane od Wykonawców:**

Miejsce dostawy: Urząd Gminy i Miasta w Sokołowie Małopolskim

1. **Termin realizacji zamówienia:**

do 18.08.2023 roku

1. **Kryteria oceny ofert:**

Najniższa cena. Cena określona w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.

Zamawiający podpuszcza możliwość, wybrania najtańszej oferty na każdy z elementów osobno.

1. **Miejsce i termin otwarcia ofert:**

Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.

1. **Wynik postępowania:**

Wynik postępowania zostanie opublikowany na stronie internetowej BIP bez powiadamiania wykonawców, którzy złożyli oferty.

1. **Warunki płatności:**

Rozliczenie transakcji nastąpi przelewem na konto wskazane na fakturze w ciągu 30 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę.

1. **Osoba do kontaktu z Gminy Sokołów Małopolski**

Jerzy Chorzępa
tel. 177729019 w. 50

1. **Oferty należy przekazać w terminie:**

do 4 sierpnia 2023 roku do godz. 12.00

1. **Ofertę należy przesłać do siedziby Zamawiającego:**

adres e-mail: informatyk@sokolow-mlp.pl

1. **Załączniki**
* formularz ofertowy

**Niniejsze  zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania Gminy Sokołów Małopolski
do zawarcia umowy.**

**Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyny**

**Towar oferowany ma być fabrycznie nowy, pozbawiony wad fizycznych i prawnych**

**FORMULARZ OFERTY**

**zakup i dostawa elementów monitoringu wizyjnego dla Gminy Sokołów Małopolski**

|  |
| --- |
| **Nazwa Wykonawcy:** ….....................................................................................................................**Adres Wykonawcy:** …......................................................................................................................**NIP:** …....................................................................... **REGON:** .........................................................**Stanowisko, imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania i podpisywania umów:** .….....................................................................................................................................................**Numer rachunku wykonawcy:** ……….…………………………………………………………………………………………. |
| **Nazwa, typ, Producent, wersja** | **Ilość** | **Okres gwarancji**(jeśli dotyczy) | **Wartość jednostkowa netto**(jeśli dotyczy) | **Wartość jednostkowa brutto**(jeśli dotyczy) |
| * 1. **Kamera:**

……………………………………….…………. | **8 szt.** | **36 miesięcy** |  |  |
| * 1. **Rejestrator sieciowy hybrydowy:**

……………………………………….…………. | **1 szt.** | **36 miesięcy** |  |  |
| * 1. **Dysk HDD:**

……………………………………….…………. | **2 szt.** | **36 miesięcy** |  |  |
| * 1. **Puszka montażowa kamery z punktu 1 zapytania:**

……………………………………….…………. | **8 szt.** |  |  |  |
| * 1. **Rejestrator sieciowy:**

……………………………………….…………. | **1 szt.** | **36 miesięcy** |  |  |
| * 1. **Kamera IP:**

……………………………………….…………. | **9 szt.** | **36 miesięcy** |  |  |
| * 1. **Puszka montażowa kamery z punktu 6 zapytania:**

……………………………………….…………. | **9 szt.** |  |  |  |
| * 1. **Uchwyt na słup:**

……………………………………….…………. | **9 szt.** |  |  |  |
| * 1. **Kamera PTZ:**

……………………………………….…………. | **2 szt.** | **36 miesięcy** |  |  |
| * 1. **Uchwyt słupowy do kamer PTZ z punktu 9 zapytania:**

……………………………………….…………. | **1 szt.** |  |  |  |
| * 1. **Switch PoE:**

……………………………………….…………. | **3 szt.** | **36 miesięcy** |  |  |
| **Całość** | **-** | **-** | **Razem** |  |

1. Oferujemy wykonanie zamówienia w terminie do 18 sierpnia 2023 roku.
2. Oświadcza, że przestawiona oferta spełnia wymagania określone w zapytaniu OA.136.16.2023 z dnia 28 lipca 2023.
3. Oświadczamy, że cena oferty (z podatkiem VAT) jest ceną faktyczną na dzień składania oferty.
4. Oświadczamy, że cena podana w ofercie będzie podlegała zmianie wyłącznie w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
5. Wyrażam zgodę na warunki płatności określone w zapytaniu.

Dnia: ……………………… ……………………………………….…….….……………..

(podpis upoważnionego przedstawiciela)