

WOL.271.5.2019.KP

Wydział Ochrony Ludności Urzędu Miasta Torunia zaprasza na złożenie oferty cenowej na:

1. Wymiana 9 kamer analogowych obrotowych na kamery IP w Toruniu w lokalizacjach:
 - dwie kamery na budynku Urzędu Marszałkowskiego przy Placu Teatralnym 2;
 - jedna kamera na budynku Wydziału Środowiska i Zieleni UMT przy Placu Podominikańskim;
 - dwie kamery na słupach przy Placu Podominikańskim;
 - cztery kamery na słupach na terenie Parku Miejskiego na Bydgoskim Przedmieściu.

Zakres prac do wykonania:

1. Wyłączenie zasilania kamery.
2. Odłączenie od kamery kabla zasilającego i sygnałowego.
3. Demontaż kamery wraz z uchwytem.
4. Usunięcie istniejących kabli zasilająco-transmisyjnych na odcinku (średnio 40m na punkt kamerowy na budynku, w przypadku kamer na słupach 1m) od skrzynki instalacyjnej do kamery.
5. Ułożenie kabla żelowanego UTP kat. 5e na odcinku od szafki instalacyjnej do kamery (średnio 40m na punkt kamerowy na budynku, w przypadku kamer na słupach 1m).
6. Zdemontowanie z szafki instalacyjnej niepotrzebnych zasilaczy i media konwerterów i dostarczenie ich Zamawiającemu.
7. Dostarczenie zdemontowanej kamery wraz z uchwytem do siedziby Zamawiającego przy ul. Wały gen. Sikorskiego 10 w Toruniu (na koszt Wykonawcy).
8. Pobranie od Zamawiającego (na koszt Wykonawcy) nowej kamery IP Axis Q6155-E wraz z uchwytem i zasilaczem (z wbudowanym media konwerterem) z siedziby Zamawiającego przy ul. Legionów 70/76.
9. Pomalowanie obudowy i uchwyty nowej kamery w kolorze elewacji budynku lub słupa, na którym kamera będzie instalowana (farba i malowanie na koszt Wykonawcy).
10. Zamontowanie nowego uchwyty i kamery w miejscu zdemontowanej kamery analogowej.
11. Podłączenie do zamontowanej kamery kabla zasilającego oraz sygnałowego.
12. Włączenie zasilania kamery.
13. Razem z Zamawiającym przywrócenie transmisji wideo z kamery do systemu zarządzającego i sterowania kamerą.

Z każdej wymiany i na koszt Wykonawcy należy sporządzić protokół wymiany kamery wraz z dokumentacją fotograficzną przedstawiającą zamontowaną kamerę przed demontażem, również ze sfotografowaniem szczegółów zamontowania uchwyty kamery do elewacji budynku (ewentualne pęknięcia, odpryski elewacji, itp.) następnie widok elewacji po zdemontowaniu uchwyty od kamery analogowej, na koniec widok zamontowania nowej kamery. W przypadku powstania w trakcie wymiany kamer uszkodzeń w elewacji budynku jej naprawa jest po stronie i na koszt Wykonawcy.

Niezbędny sprzęt, urządzenia, narzędzia i materiały (np. kołki montażowe, śruby, opaski, taśmy, itp.) do wymiany kamer dostarcza na swój koszt Wykonawca. Dla większości lokalizacji do wymiany kamery niezbędny będzie podnośnik, który zapewnia Wykonawca. Kamery zamontowane są na wysokości od 4 do 10m.

Do każdej szafki instalacyjnej kamery doprowadzony jest miejski światłowód, po którym z każdego przewidzianego do modernizacji punktu kamerowego przesyłany jest obraz i sterowanie kamerą oraz zasilanie energetyczne z zabezpieczeniem elektrycznym obwodu kamery.

2. Montaż i uruchomienie na budynku „Domu Muz” przy ul. Poznańskiej 52 w Toruniu 3 kamer obrotowych IP, tym jedna monitorująca skrzyżowanie ul. Poznańskiej z ul. Drzymały, jedna od strony placu zabaw oraz jedna od strony skweru i parkingu (dokumentacja projektowa z 2018 roku). W budynku znajduje się przyłączy do miejskiej sieci światłowodowej.

Włączenie i uruchomienie, pod nadzorem i przy współpracy z Zamawiającym, punktów kamerowych do będącej na gwarancji, posiadanej przez Zamawiającego, platformy zarządzającej Genetec Security Center 5.7.

Kamery Axis Q6155-E wraz z zasilaczami i uchwytami montażowymi oraz licencje dla kamer dostarcza Zamawiający.

Dostawa pozostałych materiałów, urządzeń, wykonanie prac montażowych, instalacyjnych, pomiarów i dokumentacji powykonawczej należy do Wykonawcy.

Okres gwarancji na wykonane prace opisane w punkcie 1 i 2 36 miesięcy i rękojmią 72 miesiące.

Od osób wykonujących prace wymagane będzie posiadanie certyfikatu instalatora urządzeń CCTV oraz uprawnień energetycznych do 1KV.


Załączniki 2: projekt wykonawczy i przedmiar dot. montażu kamer na „Domu Muz”.

Termin wykonania: 30 dni od podpisania umowy.

Termin składania ofert z rozpoznania rynku mija 12 września 2019 roku o godz. 14.00.

Ofertę proszę złożyć w Wydziale Ochrony Ludności przy ul. Legionów 70/76 w pokoju 214 (I piętro) lub mailem na adres: wol@um.torun.pl.

W przypadku pytań dotyczących przedmiotu zamówienia prosimy o kontakt z Krzysztofem Podgórskim z Wydziału Ochrony Ludności pod numerem (56) 611 93 13.

DYREKTOR
Wydziału Ochrony Ludności

Krzysztof Miłęga