

WOL.271.6.2019.KP

Wydział Ochrony Ludności Urzędu Miasta Torunia, w związku z podjęciem działań w zakresie uzyskania informacji o rynku potencjalnych wykonawców w branży obejmującej przedmiot zamówienia, prosi o podanie ceny brutto, dla każdego punktu kamerowego oddzielnie, wykonania określonego w załączniku zakresu prac instalacyjnych dla 5 nowych punktów kamerowych miejskiego systemu monitoringu wizyjnego w Toruniu.

1. Punkt kamerowy przy pętli autobusowej przy ul. Kosynierów Kościuszkowskich.

Zakres prac:

- pobranie od Zamawiającego kamery Axis Q6155-E wraz z uchwytem montażowym;
- pomalowanie obudowy kamery i uchwyt w kolorze słupa, na którym kamera będzie montowana;
- dostawa i montaż w szafce MZD przy przejściu podziemnym przez Szosę Lubicką na wysokości ul. Kosynierów Kościuszkowskich ogranicznika przepięć 1P klasa B+c, zabezpieczenie nadprądowe C1 dla zasilania kamery i anteny nadawczej;
- montaż kamery Q-6155-E na wysokości 4,5m na słupie stalowym przy przejściu podziemnym pod ul. Szosa Lubicka na wysokości ul. Kosynierów Kościuszkowskich wraz z anteną nadawczą;
- dostawa montaż i uruchomienie mostu radiowego GigaEter 19 WideBand (2 szt.), Groove 52HPn (2 szt.) (RBGroove-52HPn) pomiędzy kamerą na słupie, a punktem kamerowych na skrzyżowaniu ulic Olimpijska/Szosa Lubicka;
- na słupie z kamerą przy ul. Szosa Lubicka/Olimpijska zamontować antenę odbiorczą i do przesyłania sygnału wykorzystać wolny port znajdującego się w tym punkcie kamerowym urządzenia sieciowego firmy Metel;
- podłączenie zasilanie do kamery i anten;
- wraz z Zamawiającym uruchomienie przesyłu obrazu z kamery do Centrum Monitoringu przy ul. Legionów 70/76.

2. Punkt kamerowy przy ul. Włocławskiej 82a.

Zakres prac, zgodnie z posiadana przez Zamawiającego dokumentacja projektową z 2018 roku, zmodernizowaną w 2019 roku, wykonaną przez firmę AKO Adam Kowalski:

- pobranie od Zamawiającego kamery Axis Q6155-E wraz z uchwytem montażowym;
- pomalowanie obudowy kamery i uchwyt w kolorze słupa, na którym kamera będzie montowana;
- montaż kamery Q 6155-E na wysokości 4,5m na słupie stalowym stojącym na wysokości posesji przy ul. Włocławskiej 82a;
- montaż w szafce MZD przy Rondzie Rotmistrza Pileckiego wyłącznika nadprądowego 6A oraz ogranicznika przepięć klasy C dla obwodu zasilającego kamerę, wyłącznika różnicowo-prądowego 10A/30mA, rozłącznika modułowego wnętrzowego TYTAN nn 16A 1-bieg, 2 adapterów E2000-APC, 2 pigtaili E2000-APC/LC-2m, 3 patchkordów E2000-APC-2m, jednej przełącznicy MINI ODF, jednej listwy zaciskowej 2,5mm², podwójne gniazdo z uziemieniem IP-54;
- dostawa 2 wkładek WDM SFP 1000Base (nadawanie i odbiór);
- montaż w szafce instalacyjnej przy kamerze wyłącznika nadprądowego 4A oraz ogranicznika przepięć klasy C, gniazda podwójnego z uziemieniem IP-54;

- podłączenie do kamery kabla światłowodowego i zasilania;
- włączenie włókna światłowodowego od kamery do switcha Oring zamontowanego w szafie MZD przy rondzie Rotmistrza Pileckiego (switch monitoringu wizyjnego miasta);
- wraz z Zamawiającym uruchomienie przesyłu obrazu z kamery do Centrum Monitoringu przy ul. Legionów 70/76.

3. Punkt kamerowy przy ul. Włocławskiej/Perłowa.

Zakres prac, zgodnie z posiadana przez Zamawiającego dokumentacja projektową z 2018 roku, zmodernizowaną w 2019 roku, wykonaną przez firmę AKO Adam Kowalski:

- pobranie od Zamawiającego kamery Axis Q6155-E wraz z uchwytem montażowym;
- pomalowanie obudowy kamery i uchwyt w kolorze słupa, na którym kamera będzie montowana;
- montaż kamery Q 6155-E na wysokości 4,5m na słupie stalowym stojącym na wysokości ul. Włocławskiej/Perłowa;
- dostawa 2 wkładek WDM SFP 1000Base (nadawanie i odbiór);
- montaż w szafce instalacyjnej przy kamerze wyłącznika nadprądowego 4A oraz ogranicznika przepięć klasy C, gniazda podwójnego z uziemieniem IP-54;
- podłączenie do kamery kabla światłowodowego i zasilania;
- włączenie włókna światłowodowego od kamery do switcha Oring zamontowanego w szafie MZD przy rondzie Rotmistrza Pileckiego (switch monitoringu wizyjnego miasta);
- wraz z Zamawiającym uruchomienie przesyłu obrazu z kamery do Centrum Monitoringu przy ul. Legionów 70/76.

Kamery przy ul. Włocławskiej 82a i skrzyżowaniu ulic Włocławska/Perłowa mają być zasilane z jednego obwodu elektrycznego.

4. Punkt kamerowy przy ul. Włocławskiej 140.

Zakres prac, zgodnie z posiadana przez Zamawiającego dokumentacja projektową z 2018 roku, zmodernizowaną w 2019 roku, wykonaną przez firmę AKO Adam Kowalski:

- pobranie od Zamawiającego kamery Axis Q6155-E wraz z uchwytem montażowym;
- pomalowanie obudowy kamery i uchwyt w kolorze słupa, na którym kamera będzie montowana;
- montaż kamery Q 6155-E na wysokości 4,5m na słupie stalowym stojącym na wysokości posesji przy ul. Włocławska 140;
- dostawa montaż w szafce instalacyjnej przy kamerze wyłącznika nadprądowego 4A oraz ogranicznika przepięć klasy C, gniazda podwójnego z uziemieniem IP-54;
- podłączenie do kamery kabla światłowodowego i zasilania;
- w przepompowni przy ul. Włocławskiej 115 dostawa i montaż w szafie TW wyłącznika nadprądowego 6A oraz ogranicznika przepięć klasy C dla obwodu zasilającego kamerę, wyłącznika różnicowo-prądowego 10A/30mA, rozłącznika modułowego wewnętrznego TYTAN nn 16A 1-bieg., podlicznika energii OR-WE-501;
- w przepompowni przy ul. Włocławskiej 115 w szafie sieci światłowodowej krosowanie kabli światłowodowych dla kamer z ul. Włocławskiej 140 i Ametystowej łącznie z dostawą wkładek WDM, tacek spawów, itp.;
- wraz z Zamawiającym uruchomienie przesyłu obrazu z kamery do Centrum Monitoringu przy ul. Legionów 70/76.

5. Punkt kamerowy przy ul. Ametystowej.

Zakres prac, zgodnie z posiadana przez Zamawiającego dokumentacja projektową z 2018 roku, zmodernizowaną w 2019 roku, wykonaną przez firmę AKO Adam Kowalski:

- pobranie od Zamawiającego kamery Axis Q6155-E wraz z uchwytem montażowym;
- pomalowanie obudowy kamery i uchwyt w kolorze słupa, na którym kamera będzie montowana;
- montaż kamery Q 6155-E na wysokości 4,5m na słupie stalowym stojącym przy ul. Ametystowej;
- dostawa montaż w szafce instalacyjnej przy kamerze wyłącznika nadprądowego 4A oraz ogranicznika przepięć klasy C, gniazda podwójnego z uziemieniem IP-54;
- podłączenie do kamery kabla światłowodowego i zasilania;
- w przepompowni przy ul. Turkusowej 28 dostawa i montaż w szafie TW wyłącznika nadprądowego 6A oraz ogranicznika przepięć klasy C dla obwodu zasilającego kamerę, wyłącznika różnicowo-prądowego 10A/30mA, rozłącznika modułowego wewnętrznego TYTAN nn 16A 1-bieg., podlicznika energii OR-WE-501;
- wraz z Zamawiającym uruchomienie przesyłu obrazu z kamery do Centrum Monitoringu przy ul. Legionów 70/76.

Ofertę proszę przedstawić w formie zestawienia podając cenę dla każdego punktu kamerowego.

Termin wykonania: 21 dni od podpisania umowy.

Załączniki: 6.

Termin składania ofert z rozpoznania rynku mija 30 października 2019 roku o godz. 10.00.

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 – Kierownikiem Toruńskiego Centrum Zarządzania Kryzysowego Wydziału Ochrony Ludności pod numerem (56) 611 93 13.

Uwaga!!! Jednocześnie Wydział Ochrony Ludności informuje, że niniejsze ogłoszenie nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych. Informacja ma na celu wyłącznie rozpoznanie rynku i uzyskanie wiedzy na temat kosztów wykonania w/w zadania.

DYREKTOR
Wydziału Ochrony Ludności



Krzysztof Mitrega