

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
System monitoringu wizyjnego Rynku w Rakowie oraz terenów przyległych					
1		Centrum Rejestracji (Urząd Gminy Raków, ul. Ogrodowa 1)			
1.1		Rejestrator			
1 d.1.1	Kalkulacja własna	Montaż szyn wysuwanych wys. 1U w szafie rack	kpl		
		1	1	1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1.1	Kalkulacja własna	Montaż elementów systemu monitoringu wizyjnego w szafie rack - urządzenie do cyfrowego zapisu obrazu (rejestrator).	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1.1	Kalkulacja własna	Konfiguracja oprogramowania urządzenia do cyfrowego zapisu obrazu (rejestratora)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1.1	Kalkulacja własna	Przygotowanie i testowanie oprogramowania urządzenia do cyfrowego zapisu obrazu (rejestratora)	system		
		1	system	1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1.1	Kalkulacja własna	Montaż i uruchomienie urządzenia pośredniczącego pomiędzy rejestratorem a urządzeniem radiowym na dachu budynku	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Urządzenie radiowe na dachu budynku Urzędu Gminy Raków			
6 d.1.2	Kalkulacja własna	Montaż urządzenia radiowego wraz z antenami na maszcie należącym do Zamawiającego na wysokości ok. 3m na dachu budynku	kpl		
		1	1	1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.1.2	Kalkulacja własna	Konfiguracja urządzenia radiowego	szt.		
		1	1	1.000	
				RAZEM	1.000

8 d.1.2	Kalkulacja własna	Montaż kabla UTP łączącego urządzenie radiowe z urządzeniem pośredniczącym w serwerowni (dł. ok. 20m). Nie wymaga prac budowlanych.	kpl		
		1	1	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Punkty kamerowe			
2.1		Kamery			
9 d.2.1	Kalkulacja własna	Montaż uchwyty kamery do słupa oświetlenia ulicznego na wys. ok. 4,5-5,5 m.	kpl		
		8	8	8.000	
				RAZEM	8.000
10 d.2.1	Kalkulacja własna	Montaż kamery do uchwyty kamery na słupie oświetlenia ulicznego na wys. ok. 4,5-5,5 m.	kpl		
		8	8	8.000	
				RAZEM	8.000
11 d.2.1	Kalkulacja własna	Konfiguracja kamery	szt.		
		8	8	8.000	
				RAZEM	8.000
2.2		Urządzenia radiowe wraz z antenami – punkty kamerowe PK1, PK3, PK5, PK6, PK7, PK8			
12 d.2.2	Kalkulacja własna	Montaż urządzeń radiowych wraz z antenami na słupach oświetlenia ulicznego na wys. ok. 4,5-5,5 m.	kpl		
		6	6	6.000	
				RAZEM	6.000
13 d.2.2	Kalkulacja własna	Konfiguracja urządzeń radiowych	szt.		
		6	6	6.000	
				RAZEM	6.000
2.3		Urządzenia radiowe wraz z antenami – punkty kamerowe/punkty pośredniczące PK2, PK4			
14 d.2.3	Kalkulacja własna	Montaż urządzeń radiowych wraz z antenami na słupach oświetlenia ulicznego na wys. ok. 4,5-5,5 m.	kpl		
		2	2	2.000	
				RAZEM	2.000
15 d.2.3	Kalkulacja własna	Konfiguracja urządzeń radiowych	szt.		
		2	2	2.000	
				RAZEM	2.000

2.4		Skrzynki teletechniczne na słupach oświetlenia ulicznego - PK1,PK2, PK3, PK4, PK5, PK6, PK7, PK8, PT			
16 d.2.4	Kalkulacja własna	Montaż skrzynek teletechnicznych na słupach oświetlenia ulicznego na wys. ok. 4,5-5,5 m.	szt.		
		9	9	9.000	
				RAZEM	9.000
17 d.2.4	Kalkulacja własna	Montaż instalacji elektrycznej wraz z uziemieniem w skrzynkach teletechnicznych	kpl		
		9	9	9.000	
				RAZEM	9.000
3		Urządzenie radiowe – punkt transmisji zbiorczej (PT)			
18 d.3.1	Kalkulacja własna	Montaż urządzenia radiowego wraz z antenami na słupie oświetlenia ulicznego na wys. ok. 4,5-5,5 m (urządzenie to pośredniczy w transmisji pomiędzy innymi urządzeniami radiowymi znajdującymi się w punktach kamerowych a urządzeniem radiowym na dachu Urzędu Gminy Raków).	kpl		
		1	1	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.3.2	Kalkulacja własna	Konfiguracja urządzenia radiowego	szt.		
		1	1	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Dokumentacja powykonawcza			
20 d.4.1	Kalkulacja własna	Dokumentacja powykonawcza	kpl		
		1	1	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Dokumentacja powykonawcza			
21 d.5.1	Kalkulacja własna	Szkolenia	kpl		
		1	1	1.000	
				RAZEM	1.000