

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Rozbudowa monitoringu miejskiego - ul P, Skargi, Rynek ,Wąska , Ducha**
Nazwa i adres zamawiającego: **Miasto Nowy Sącz ul. Rynek 1**

mgr inż. Stanisław Janur

Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
telekomunikacyjnych bez ograniczeń

MAP/0359/PWBT/18

Autor opracowania:
Stanisław Janur,



.....

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Wykonanie instalacji monitoringu miejskiego
1.1	Element
1.1.1	Ułożenie przewodów 4 x STP 4x2x0,5mm2 kat min 6 w trasie RL 22 mm z zakończeniem przewodów
1.1.2	Ułożenie przewodów 3 x STP 4x2x0,5 mm2 kat. min 6
1.1.3	Ułożenie rurażu RL 22 na ścianie dla ułożenia kabli transmisyjnych z wciągnięciem kabla
1.1.4	Ułożenie kabla YDY do zasilania szafki monitoringu w osłonie RL 18mm
1.1.5	Dostawa i montaż szafki monitoringu z wyposażeniem wg dokumentacji
1.1.6	Zasilanie 230 v wg opisu
1.1.7	Dostawa montaż i uruchomienie kamery PTZ wg PW
1.1.8	Dostawa montaż i uruchomienie kamery tubowej wg PW
1.1.9	Dostawa montaż i uruchomienie kamery dwuobiektywowej
1.1.10	Uruchomienie i konfiguracja systemu
1.1.11	Dokumentacja powykonawcza

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Rozbudowa monitoringu miejskiego - ul P, Skargi, Rynek ,Wąska , Ducha		
1	Rozdział	Wykonanie instalacji monitoringu miejskiego		
1.1	Element	Element		
1.1.1	Kalkulacja indywidualna	Ułożenie przewodów 4 x STP 4x2x0,5mm2 kat min 6 w trasie RL 22 mm z zakończeniem przewodów	m	45,000
1.1.2	Kalkulacja indywidualna	Ułożenie przewodów 3 x STP 4x2x0,5 mm2 kat. min 6	m	35,000
1.1.3	Kalkulacja indywidualna	Ułożenie rurażu RL 22 na ścianie dla ułożenia kabli transmisyjnych z wciągnięciem kabla	m	60,000
1.1.4	Kalkulacja indywidualna	Ułożenie kabla YDY do zasilania szafki monitoringu w osłonie RL 18mm	m	25,000
1.1.5	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż szafki monitoringu z wyposażeniem wg dokumentacji	kpL	1,000
1.1.6	Kalkulacja indywidualna	Zasilanie 230 v wg opisu	kpL	1,000
1.1.7	Kalkulacja indywidualna	Dostawa montaż i uruchomienie kamery PTZ wg PW	SZT	1,000
1.1.8	Kalkulacja indywidualna	Dostawa montaż i uruchomienie kamery tubowej wg PW	SZT	2,000
1.1.9	Kalkulacja indywidualna	Dostawa montaż i uruchomienie kamery dwuobiektywowej	SZT	1,000
1.1.10	Kalkulacja indywidualna	Uruchomienie i konfiguracja systemu	kpl	1,000
1.1.11	Kalkulacja indywidualna	Dokumentacja powykonawcza	kpl	1,000