

Przedmiar

Wykonanie systemu monitoringu wizyjnego IP

Data: 25.05.2023

Budowa: Adaptacja pomieszczeń budynku Miejskiego Przedszkola Samorządowego nr 4 z Oddziałami Integracyjnymi im. Ewy Szelbrug - Zarembiny w Mławie ce-lem utworzenia nowych miejsc w Miejskim Żłobku w Mławie wraz z wyposa-żeniem i montażem placu zabaw w ramach Programu rozwoju instytucji opieki nad dziećmi w wieku do lat 3 "MALUCH +" 2022-2029

Kody CPV: 32520000-4 Sprzęt i kable telekomunikacyjne
32260000-3 Urządzenia do przesyłu danych
32410000-0 Lokalna sieć komputerowa
45231600-1 Roboty budowlane w zakresie budowy linii komunikacyjnych
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45314320-0 Instalowanie okablowania komputerowego
45314000-1 Instalowanie urządzeń telekomunikacyjnych
45231600-1 Roboty budowlane w zakresie budowy linii komunikacyjnych

Obiekt: Mława, ul. Zygmunta Krasińskiego 7, 06-500 Mława, Działki nr 4046/2; 4046/3; 4046/5
obręb 10 Miasto Mława

Zamawiający: Miasto Mława
ul. Stary Rynek 19
06-500 Mława

Jednostka opracowująca kosztorys: Pracownia Projektowa FS Projekt
ul. Podhalańska 41
87-300 Brodnica

Kosztorys opracowali:

inż. Rafał Baran,

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Element			
1.1 KNBK 17/3/18 Instalowanie rurek winidurowych, na betonie, rurka RL 22 Rury PVC UV RL22 120 = 120,000000	120,000		m
1.2 KNBK 17/5/1 Przewody wciągane do rurek, bez wykonania połączeń, przewody D lub L, do 0.8·mm ² Kabel UTP cat.6 640 = 640,000000	640,000		m
1.3 KNNR 5/405/6 Skrzynki i rozdzielnie skrzynkowe wraz z konstrukcją, mocowanie przez przykręcenie, masa do 10 kg Szafa rack 19" 9U wisząca 1 = 1,000000	1,000		szt
1.4 KNKRB 5/401/1 Montaż aparatów elektrycznych aparat o masie do 2.5 kg Montaż kamer tubowych 8 = 8,000000	8		szt
1.5 KNKRB 5/401/3 Montaż aparatów elektrycznych aparat o masie do 10 kg Zasilacz awaryjny UPS 1 = 1,000000	1		szt
1.6 KNKRB 5/401/1 Montaż aparatów elektrycznych aparat o masie do 2.5 kg Rejestrator NVR 16 kanałów IP POE 1 = 1,000000 Monitor/TV LED 32" 1 = 1,000000 Konwerter HDMI/USB-IP 1 = 1,000000	3,000		szt