

PRZEDMIAR ROBÓT - KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa IV kręgu Opery Nova wraz z wszystkimi robotami związanymi z ingerencją w instalacje i pomieszczenia istniejącego gmachu Opery Nova, a także za wszystkie roboty związane z zagospodarowaniem terenu w obrębie IV kręgu Opery Nova

Branża: Telekomunikacyjna

Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Ilość	Cena jedn. [zł]	Wartość netto [zł]
8. RACHUNEK 8 - BMS						
1. Instalacja automatyki i BMS						
1 d.1	KNNR 5 0404-06	Montaż szafy RME.-3	szt.	1		
2 d.1	KNNR 5 0404-06	Montaż szafy RME.-2	szt.	1		
3 d.1	KNNR 5 0404-06	Montaż szafy RME.-2.1	szt.	1		
4 d.1	KNNR 5 0404-06	Montaż szafy RME.-1	szt.	1		
5 d.1	KNNR 5 0404-06	Montaż szafy RME.0	szt.	1		
6 d.1	KNNR 5 0404-06	Montaż szafy RME.2	szt.	1		
7 d.1	KNNR 5 0404-06	Montaż szafy RME.3	szt.	1		
8 d.1	KNNR 5 0406-01	Montaż czujnika temperatury pomieszczeniowego	szt.	81		
9 d.1	KNNR 5 0209-01	Układanie przewodów sieci Modbus RTU i BACnet MS/TP	m	320		
10 d.1	KNNR 5 0209-01	Układanie przewodów sieci BACnet IP	m	300		
11 d.1	KNNR 5 0209-01	Układanie przewodów do czujników temperatury i napędów zaworów - przewód LiYCY 2x0,75	m	5 500		

12 d.1	KNNR 5 1203- 08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	880		
13 d.1	cena zakładowa	Zestaw komputerowy: stacja robocza, serwer, serwer danych, UPS	kpl.	1		
14 d.1	cena zakładowa	Oprogramowanie systemu BMS	kpl.	1		
RAZEM dział: 1. Instalacja automatyki i BMS						
RAZEM RACHUNEK 8 - BMS (DO PRZENIESIENIA DO TABELI ELEMENTÓW SCALONYCH)						

(data, podpis)