

Przedmiar robót

OPERA NOVA - PRZEBUDOWA STROPODACHU WRAZ Z UKŁADEM SUFITU PODWIESZONEGO NAD SALĄ MANRU

Obiekt lub rodzaj robót: **Przebudowa instalacji elektrycznej**

Inwestor: **OPERA NOVA - 85-070 BYDGOSZCZ, UL. MARSZŁKA FOCHA 5, dz.nr 13, obręb 0109**

Jednostka opracowująca kosztorys: **ELEN sc Karbowski Długoński**

Data opracowania:
2020-07-13

Kosztorys opracowany przez:
Dominika Engelbrecht,

.....

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	OPERA NOVA - PRZEBUDOWA STROPODACHU WRAZ Z UKŁADEM SUFITU PODWIESZONEGO NAD SALĄ MANRU		
1	Element	Prace domontażowe		
1.1	KNNR 9/501/5	Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy żarowej	szt	69
2	Element	Prace montażowe		
2.1	KNNR 5/1203/8	Łączenie przewodów po demontażu osprzętu - analogia	szt	13
2.2	KNNR 5/1207/3	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47·mm, brzozy dla przewodów wtykowych, w betonie	m	110
2.3	KNNR 5/205/1	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm ²	m	110
2.4	KNNR 5/1208/2	Zprównienie bruzd, brzozy głębokości do 50·mm	m	110

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	J.m.	Ilość
1.	Robotnicy	r-g	41,591
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			41,591

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Kabel FTP kat.5e 4x2x0,5	m	11
2.	Przewód YDY 450/750V 2x1,5·mm ²	m	110

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	J.m.	Ilość
-----	---------------	------	-------