

Przedmiar robót

Dostosowanie instalacji ppoż w budynku F

Budowa: **Budynek F**

Obiekt lub rodzaj robót: **INSTALACJE ELEKTRYCZNE PPOŻ**

Nazwa i kod CPV: **45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne**

Inwestor: **POLITECHNIKA RZESZOWSKA IM. IGNACEGO ŁUKASIEWICZA, 35-959 RZESZÓW, Al.
Powstańców Warszawy 12**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Dostosowanie instalacji ppoż w budynku F		
1	Element	Instalacja ppoż		
1.1	KNNR 5/110/5	Listwy elektroinstalacyjne z PVC (naścienne, przypodłogowe i ściennie), przykręcane na betonie	m	24
1.2	KNNR 5/209/1	Przewody kabelkowe układane w gotowych korytkach i na drabinkach, bez mocowania, przekrój do 7,5 mm ² YnTKSy 1x2x0,8	m	210
1.3	KNNR 5/305/1	Odgłęźniki w obudowie metalowej, mocowane bezśrubowo, 3x4 mm ² , puszka PIP	szt	4
1.4	KNR 506/1602/7	Zainstalowanie dodatkowych urządzeń SAP na gotowym podłożu z podłączeniem, zespół przekaźników pośredniczących, moduł kontrolno-sterujący drzwi rozsownych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	2
1.5	KNR 506/1602/7	Zainstalowanie dodatkowych urządzeń SAP na gotowym podłożu z podłączeniem, zespół przekaźników pośredniczących, moduł kontrolno-sterujący windy - zjazd pożarowy R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	2
1.6	KNR 506/1606/4	Instalowanie gniazd w wykonaniu zwykłym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek, montowanych kołkami rozporowymi w betonie - optyczne czujki dymu R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	6
1.7	KNR 506/1612/2	Instalowanie w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek: optyczna czujka dymu R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	6
1.8	KNR 506/1609/5	Instalowanie ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisków w wykonaniu zwykłym, bez uruchomienia i sprawdzenia, podłoże: beton, ROP R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1
1.9	KNR 403/1005/11	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gazobetonu, długość przebiccia do 50 cm, rura Fi do 25 mm	otwór	4
1.10	KNR 506/1614/4	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych, o liczbie punktów 40 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	pętla	4
1.11	Kalkulacja własna	Utylizacja czujek jonizacyjnych dymu	szt	10
1.12	Kalkulacja własna	Dokumentacja powykonawcza i inwentaryzacja ppoż budynku F	szt	1