

## Roboty Elektryczne - Piętro I

Budowa : Fundacja Nadzieja

Obiekt : Fundacja Nadzieja IV etap

Data : 2015-08-19

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1 Roboty elektryczne</b>			
<b>1.1 Piętro I - Instalacja gniazd wtyczkowych</b>			
1	KNR 508-0309-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych: podtynkowych w puszkach - 2-bieg.z uz.10A. Typu Simon Basic w ramce</b>	48,00000	szt
2	KNR 508-0309-10-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych: wodoszcz.przykr. - 3P+N+Z,32A, n.f.2646-137</b>	2,00000	szt
3	KNR 506-0605-05-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa z uwzgl. BI do 9/96 ] <b>Zainstalowanie, na puszcze, gniazd: antenowych</b>	16,00000	szt
4	KNR 506-0607-06-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa z uwzgl. BI do 9/96 ] <b>Montaż gniazd RJ45 w gnieździe /analogia</b>	25,00000	szt
5	KNR 508-0307-02-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik 1-biegunowy z ramką typu Simon Basic</b>	7,00000	szt
6	KNR 508-0307-03-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik świecznikowy typu simon basic w ramce</b>	14,00000	szt
7	KNR 508-0307-04-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik schodowy typu simon basic w ramce</b>	2,00000	szt
8	KNR 508-0307-04-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych rodzaju: łącznik krzyżowy typu simon basic w ramce</b>	2,00000	szt
<b>1.2 Piętro I - Instalacja oświetlenia</b>			
9	KNR 508-0502-10-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe przykręcane za pomocą: 4 kołków kotwiących</b>	41,00000	kpl
10	KNR 508-0514-07-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ]	21,00000	kpl

## Roboty Elektryczne - Piętro I

1. Roboty elektryczne  
1.2. Piętro I - Instalacja oświetlenia

Data : 2015-08-19

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	<b>Montaż na gotowym podłożu i podłączenie bez zadławienia przewodu opraw świetłówkowych w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem, rodzaju: przykręcane 2x24W typu Finestra Ring</b>		
11	KNR 508-0514-07-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Montaż na gotowym podłożu i podłączenie bez zadławienia przewodu opraw świetłówkowych w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem, rodzaju: przykręcane 2x24W typu Finestra</b>	3,00000	kpl
12	KNR 508-0514-07-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Montaż na gotowym podłożu i podłączenie bez zadławienia przewodu opraw świetłówkowych w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem, rodzaju: przykręcane 2x24W typu Finestra z modułem awaryjnym 1H cnbop</b>	2,00000	kpl
13	KNR 508-0514-07-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Montaż na gotowym podłożu i podłączenie bez zadławienia przewodu opraw świetłówkowych , w obudowie plastikowej rodzaju: przykręcane 1x36W IP 44 Typu ES System</b>	8,00000	kpl
14	KNR 508-0514-07-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Montaż na gotowym podłożu i podłączenie bez zadławienia przewodu opraw typu kinkiet naścienny ES-System Base IP 44</b>	7,00000	kpl

### 1.3 Instalacją oddymiania

15	k.i Central do systemu oddymiania AFG 8A Akumulatory 2szt. Przycisk oddymiania 1szt. Czujnik dymu z gniazdem 4szt. Puszka pip 2 4szt. Kable HDGs 3x1.5 80mb. Siłowniki do okien CDC200/350mm 4szt. Konsole do montażu 4szt. Koryta elektroinstalacyjne 80mb.	1,00000	kpl
----	---	---------	-----