

Kosztorys Inwestycji

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNNR 9 0401/07	Demontaż łącznika nieuszczelnionego, przycisku dzwonekowego podtynkowego, natynkowego	szt	5,000
2	KNNR 9 0402/05	Demontaż gniazda wtykowego nieuszczelnionego podtynkowego, natynkowego	szt	9,000
3	KNNR 9 0501/05	Demontaż oprawy żarowej	szt	5,000
4	KNNR 9 0403/09	Demontaż puszek lub odgałęźników z tworzyw sztucznych lub metalowych	szt	1,000
5	KNNR 5 1209/08	Przebijanie otworów długości do 2 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	7,000
6	KNR 4-03 1001/05	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtykowych w podłożu ceglany	m	65,000
7	KNR 5-08 0301/23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręczne w podłożu ceglany	szt	19,000
8	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe /YDYp 3x1,5mm ² /	m	28,000
9	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe /YDYp4x1,5mm ² /	m	9,000
10	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe /YDYp 3x2,5mm ² /	m	59,000
11	KNNR 5 0205/02	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe /YDYp 3x4mm ² /	m	7,000
12	KNR 5-08 0302/01	Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 1-wylotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm	szt	17,000
13	KNR 5-08 0302/03	Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 4-wylotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 80mm dla przewodów do 2,5mm ²	szt	2,000
14	KNNR-W 9 1101/01	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III w pasach pokrywających bruzdy po robotach instalacyjnych o szerokości do 10cm	m	65,000
15	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych 1-biegunowych, przycisków dzwonekowych w puszcze instalacyjnej	szt	1,000
16	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	2,000
17	KNR-W 5-08 0307/02	Montaż łączników podtynkowych jednobiegunowych w puszcze instalacyjnej	szt	3,000
18	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach /gniazda podwójne z uziemieniem/	szt	10,000
19	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach/gniazda wtykowe p/t podwójne z uziemieniem /IP44/	szt	1,000
20	KNR 5-08 0504/03	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych przykręcanych końcowych	szt	5,000
21	KNR 5-08 0401/08	Mechaniczne wykucie 4 otworów i osadzenie kołków rozporowych plastikowych w podłożu ceglany	szt	1,000
22	KNR 5-08 0404/07	Montaż konstrukcji wraz ze skrzynką lub rozdzielnicą skrzynkową o masie do 10kg przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt	1,000
23	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika lub wyłącznika przeciwporażeniowego 1(2)-biegunowego	szt	1,000
24	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego /S301-3*16A,1*10 A,1*C-25A	szt	1,000

Koszty Inwestycji

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNNR 5 0408/02	Montaż listwy przyłączeniowej (zaciskowej) jako dodatkowego wyposażenia rozdzielnic modułowych	szt	5,000
26	KNR 4-03 0304/01	Wymiana tablic licznikowych w podłożu drewnianym, konstrukcji stalowej lub płycie izolacyjnej	szt	2,000
27	KNR 4-03 0509/01	Wymiana liczników 1-fazowych z podłączeniem przewodów	szt	1,000
28	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	szk	1,000
29	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiieranej konstrukcji samochodami samowładoczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	0,250
30	KNNR 5 1303/01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego	szk	1,000
31	KNNR 5 1303/02	Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego - każdy następny pomiar	szk	1,000
32	KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	szk	4,000
33	KNNR 5 1304/05	Pomiary samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwszy pomiar	szk	1,000
34	KNNR 5 1304/06	Pomiary samoczynnego wyłączenia zasilania - każdy następny pomiar	szk	1,000
35	KNNR 5 1304/01	Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szk	15,000
			szk	1,000