

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: ul.Woźna 13 / 5a; (Poznań) - wymiana instalacji elektrycznej w części mieszkalnej.						
1			Demontaż elementów instalacji elektrycznej.			
1 d.1	KNR-W 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			9	szt.	9,000	
					RAZEM	9,000
2 d.1	KNR-W 4-03 1124-01		Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
3 d.1	KNR-W 4-03 1122-02		Demontaż gniazda RTV	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
4 d.1	KNR-W 4-03 1120-01		Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
			16	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
5 d.1	KNR-W 4-03 1133-04		Demontaż opraw żarowych blaszanych otwartych zawieszanych	kpl.		
			5	kpl.	5,000	
					RAZEM	5,000
6 d.1	KNR-W 4-03 1131-01		Demontaż przekaźników - dzwonka.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
7 d.1	KNR-W 4-03 1149-03		Demontaż osprzętu modułowego szynowego - rozłącznik 1-biegunowy	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
8 d.1	KNR-W 4-03 1129-01		Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m ² .	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
9 d.1	KNR-W 4-03 1116-01		Demontaż przewodów wtykowych z podłoża gipsowego	m		
			120	m	120,000	
					RAZEM	120,000
2			Montaż elementów instalacji elektrycznej - zasilającej i odbiorczej.			
2.1			Instalacja odbiorcza.			
10 d.2.1	KNR-W 4-03 1001-01		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
			75	m	75,000	
					RAZEM	75,000
11 d.2.1	KNR-W 4-03 1003-07		Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 40 mm	otw.		
			7	otw.	7,000	
					RAZEM	7,000
12 d.2.1	KNR-W 4-03 1010-07		Mechaniczne wykucie otworu pod puszkę	szt.		
			21	szt.	21,000	
					RAZEM	21,000
13 d.2.1	KNR-W 5-08 0302-01		Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
			21	szt.	21,000	
					RAZEM	21,000
14 d.2.1	KNR-W 5-08 0210-01		Przewody UTP-6 ; 4x2x0,5 mm ²	m		
			35	m	35,000	
					RAZEM	35,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2.1	KNR-W 5-08 0210-01		Przewody RG 6 75 Om	m		
			35	m	35,000	
					RAZEM	35,000
16 d.2.1	KNR-W 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych bruzdach YDYp 3x1,5 mm2	m		
			130	m	130,000	
					RAZEM	130,000
17 d.2.1	KNR-W 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 YDYp 3x2,5	m		
			70	m	70,000	
					RAZEM	70,000
18 d.2.1	KNR-W 5-08 0303-08		Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 i 85x105 z tworzywa szt. z wymiennymi wylotami o ilości wylotów 4 i przekroju przewodów do 4 mm2 - mocowanych przez przykręcenie- centralna puszka teletechniczna - miejsce montażu w sieni.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
19 d.2.1	KNR-W 5-08 0309-03		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 przelotowych podwójnych	szt.		
			9	szt.	9,000	
					RAZEM	9,000
20 d.2.1	KNR-W 5-08 0309-07		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2. Kuchnia + łazienka	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
21 d.2.1	KNR-W 5-08 0307-02		Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
22 d.2.1	KNR-W 5-08 0307-05		Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych ,przycisków do przygotowanego podłoża - typu dzwonek.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
23 d.2.1	KNR-W 5-08 0308-04		Montaż na gotowym podłożu - gniazdo telefoniczne. UWAGA: poz. 24+25+26 zaleca się gniazda zespolone.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
24 d.2.1	KNR-W 5-08 0308-04		Montaż na gotowym podłożu - gniazdo RTV	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
25 d.2.1	KNR-W 5-08 0309-01		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 końcowych - gniazdo komputerowe.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
26 d.2.1	KNR-W 5-08 0502-05		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
27 d.2.1	KNR-W 5-08 0504-03		Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych - korytarz / sień	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2.1	KNR-W 5-08 0504-05		Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych końcowych - kuchnia + łazienka.	kpl.		
			1 + 1	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
29 d.2.1	KNR-W 4-03 1012-04		Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm	m		
			75	m	75,000	
					RAZEM	75,000
30 d.2.1	KNR-W 4-01 0705-01		Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami	m		
			75	m	75,000	
					RAZEM	75,000
31 d.2.1	KNR-W 4-01 0706-01		Wykonanie tynków zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
			16	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
3			Instalacja wyrównawcza i uziemiająca.			
32 d.3	KNR 5-14 0514-01		Montaż listew zaciskowych do 8 obwodów GSU/GSW	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
4			Elementy tablicy rozdzielczej (TB) i licznikowej (TL)			
33 d.4	KNR-W 5-08 0405-02		Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni 0.15-0.20 m2 - w mieszkaniu.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
34 d.4	KNR 5-14 0514-01		Montaż listew zaciskowych ZUG	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
35 d.4	KNR-W 5-08 0408-04		Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa w TB.	szt		
			1 + 1	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
36 d.4	KNR-W 5-08 0407-01		Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w TB. - Wył. Gł. 100 A	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
37 d.4	KNR-W 5-08 0407-03		Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik przeciwporażeniowy różnicowo-prądowy 3-biegunowy.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
38 d.4	KNR-W 5-08 0407-01		Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy B-10 A	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
39 d.4	KNR-W 5-08 0407-01		Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy B-16 A	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
40 d.4	KNR-W 5-08 0407-01		Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - dzwonek (buczek).	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
41 d.4	KNR-W 5-08 0408-02		Montaż elementów rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa) N + PE.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5			Montaż urządzeń elektrycznych.			
42 d.5	KNR-W 5-08 0401-01		Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podłożu gips-gazobeton - aparat o 1-2 otworach mocujących	apar at		
			1	apar at	1,000	
					RAZEM	1,000
43 d.5	KNR-W 5-08 0402-01		Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - 2 otwory mocujące	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
6			Badania kontrolno - pomiarowe, powykonawcze.			
44 d.6	KNR 13-21 0301-01		Badanie 1-fazowych obwodów instalacji elektrycznej do 1 kV	obw.		
			5	obw.	5,000	
					RAZEM	5,000
45 d.6	KNP 18 4602-03.01		Badanie zerowania - pierwszy pomiar	pomi ar		
			4	pomi ar	4,000	
					RAZEM	4,000
46 d.6	KNP 18 4602-03.02		Badanie zerowania - każdy następny pomiar	pomi ar		
			3	pomi ar	3,000	
					RAZEM	3,000
47 d.6	KNP 18 4602-06.01		Badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000
48 d.6	KNP 18 4602-01.01		Badanie uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000