

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wykonanie instalacji elektrycznej			
1	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości	otw.		
d.1	1003-06	przebiecia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.	5,000	
		5		RAZEM	5,000
2	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 0.10 dm3 w podłożu ceglanym pod	szt.		
d.1	1010-07	puszki	szt.	2,000	
		2 <Korytarz>	szt.	5,000	
		5 <Kuchnia>	szt.	7,000	
		7 <Pokój>	szt.	4,000	
		4 <Łazienka>		RAZEM	18,000
3	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
d.1	0302-01	poz.2	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
4	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w	m		
d.1	0210-01	gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDYp			
		3x1,5mm2			
		15 <Łazienka oświetlenie>	m	15,000	
		35 <Oświetlenie>	m	35,000	
		3 <Dzwonek>	m	3,000	
				RAZEM	53,000
5	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w	m		
d.1	0210-01	gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - Kabel			
		kat.5e U/UTP drut 4x2x0,5	m	5,000	
		5 <Pokój>		RAZEM	5,000
6	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w	m		
d.1	0210-01	gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - Prze-			
		wód 75ohm RG 6 1,0/4,8 Cu	m	5,000	
		5 <Pokój>		RAZEM	5,000
7	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w	m		
d.1	0210-02	gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDYp			
		3x2,5mm2			
		10 <Korytarz>	m	10,000	
		32 <Kuchnia>	m	32,000	
		35 <Pokój>	m	35,000	
		23 <Łazienka>	m	23,000	
				RAZEM	100,000
8	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno-	szt.		
d.1	0309-03	wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem			
		1 <Korytarz>	szt.	1,000	
		4 <Kuchnia>	szt.	4,000	
		4 <Pokój>	szt.	4,000	
				RAZEM	9,000
9	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegu-	szt.		
d.1	0309-06	nowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem			
		3 <Łazienka>	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
10	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobie-	szt.		
d.1	0307-02	gunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem			
		1 <Kuchnia>	szt.	1,000	
		1 <Pokój>	szt.	1,000	
		1 <Korytarz>	szt.	1,000	
		1 <Łazienka>	szt.	1,000	
				RAZEM	4,000
11	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu gniazda RTV	szt.		
d.1	0308-04	1 <Pokój>	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu gniazda Ethernet	szt.		
d.1	0308-04	1 <Pokój>	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobie-	szt.		
d.1	0307-05	gunowych, przycisków do przygotowanego podłoża z podłączeniem - dzwonek			
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mo-	kpl.		
d.1	0502-05	cowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)			
		1 <Korytarz>	kpl.	1,000	
		1 <Kuchnia>	kpl.	1,000	
		1 <Pokój>	kpl.	1,000	
		1 <Łazienka>	kpl.	1,000	
				RAZEM	4,000
15	KNR 5-08	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
d.1	0504-03	zwykłych przykręcanych, końcowych			
		1 <Łazienka>	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Tablica rozdzielcza i pomiarowa		RAZEM	1,000
16 d.2	KNR 5-08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących (poz. 1302 + poz.17)	aparat aparat	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.2	KNR-W 5-08 0405-02	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni 0.15-0.20 m2 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.2	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy - FR301 1P 40A 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.2	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy - RCD 25A 30mA 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - dzwonek 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy B10A 1 <Łazienka oświetlenie> 1 <Oświetlenie>	szt szt szt	1,000 1,000	
				RAZEM	2,000
22 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy B16A 1 <Korytarz> 1 <Kuchnia> 1 <Pokój> 1 <Łazienka>	szt szt szt szt	1,000 1,000 1,000 1,000	
				RAZEM	4,000
23 d.2	KNR-W 5-08 0408-02	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa) poz.19 + poz. 847	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.2	KNR-W 5-08 0408-04	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa poz.19	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.2	KNR-W 5-08 0803-01	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 2.5 mm2; szyna N i PE poz. 847 + (poz.20 + poz. 867 + poz.21 + poz.22) * 2	szt. szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
3		Pomiary instalacji elektrycznej			
26 d.3	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia (poz.21 + poz.22)	pomiar pomiar -	6,000	
				RAZEM	6,000
27 d.3	KNP 18 4602-06.01	Badanie wyłącznika różnicowo-prądowego poz.19 + poz. 847	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Wyposażenie			
28 d.4	kalk. własna	Płyta grzewcza ceramiczna 2 polowa 1f 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.4	KNR-W 5-08 0406-02	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu) - aparat odbiorczy 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000