

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana instal. elektr. w lokalu mieszkalnym E-g.ul.Czerniakowska 10/3					
1	KNR 4-03 1011-12	Ręczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm3 w podłożu ceglany (do 5 dm3) Uwaga dotyczy wnęki pod tablicę TM (ZABEZPIECZENIA ZALICZNIKOWE)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNR 4-03 0301-16	Wymiana gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych z zaciskiem zerowym nie na betonie (3 bieg./ do 25 A) Uwaga: dotyczy zabezp.Zalicznikowe 3 x S-301B 16+ 1xS 301B 10 + Wył.Róż-Prądowy 25A AC 0,03 mA+ obudowa RNT 6-polowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe Uwaga dotyczy przewodu YDYp 4x1,5 mm2	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
4	KNR 4-03 0203-04	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich DYp,YDYp o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd Uwaga dotyczy przewody YDYp 3x1.5 mm2	m		
		28	m	28.000	
				RAZEM	28.000
5	KNR 4-03 0203-04	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich DYp,YDYp o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd Uwaga dotyczy przewody YDYp 3x2.5 mm2	m		
		59	m	59.000	
				RAZEM	59.000
6	KNR 4-03 0401-01	Wymiana puszek podtynkowych o śr. do 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 - 1 odgałęzienie	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
7	KNR 4-03 0401-03	Wymiana puszek podtynkowych o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 - 4 odgałęzienia	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
8	KNR 4-03 1009-08	Ręczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu ceglany	otw.		
		23	otw.	23.000	
				RAZEM	23.000
9	KNR 4-03 0909-02	Montaż złączy świecznikowych 3 biegunowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtynkowych do 16 A 2 bieg.ze stykiem uziemiającym Uwaga dotyczy gniazd pt podwójnych	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
12	KNR 4-03 0306-05	Wymiana gniazd wtynkowych do 16 A 2 bieg. w obudowie uszczelnionej ze stykiem uziemiającym na cegle Uwaga dot gniazda pod pralkęw kuchni	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-03 0307-06	Wymiana przełącznika świecznikowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 4-03 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegle lub gruzobetonie Uwaga dotyczy oprawy plafoniery w klasie ochrony IP 44 do WC	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-03 1003-07	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 40 mm	otw.		
		8	otw.	8.000	
				RAZEM	8.000
16	KNR 4-03 1003-02	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr. rury do 40 mm	otw.		
		2	otw.	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
17	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 43	m m	43.000	
				RAZEM	43.000
18	KNR 4-01 0705-07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi 43	m m	43.000	
				RAZEM	43.000
19	KNR 5-08 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) Uwaga dotyczy montażu dzwonka Gong na 230 V 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	pomiar · pomiar ·	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar · pomiar ·	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 8	pomiar · pomiar ·	8.000	
				RAZEM	8.000
23	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 16	przew. przew.	16.000	
				RAZEM	16.000
24	KNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 4	prób. prób.	4.000	
				RAZEM	4.000