

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana instal. elektr. w lokalu mieszkalnym E-g.ul.Obr.Pokoju 7A/6					
1	KNR 4-03 1011-11	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym Uwaga: dotyczy wnęki pod zabezpieczenie zalicznikowe w kuchni	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-03 1011-12	Ręczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm3 w podłożu ceglanym (do 5 dm3) Uwaga: dotyczy wnęki pod zabezpieczenie zalicznikowe w kuchni	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3	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
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		
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
5	KNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy Uwaga dotyczy przewodu YDYp 4x1,5 mm2 - Oświetlenie w pokojach	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
6	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		
		48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
7	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		43	m	43.000	
				RAZEM	43.000
8	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	m		
		43	m	43.000	
				RAZEM	43.000
9	KNR 4-03 1009-08	Ręczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu ceglanym	otw.		
		19	otw.	19.000	
				RAZEM	19.000
10	KNR 4-03 0401-01	Wymiana puszek podtynkowych o śr. do 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 - 1 odgałęzienie	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
11	KNR 4-03 0401-03	Wymiana puszek podtynkowych o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 - 4 odgałęzienia	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtynkowych do 16 A 2 bieg.ze stykiem uziemiającym	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
13	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 pralkę	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 4-03 0307-06	Wymiana przełącznika świecznikowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 4-03 0602-04	Wymiana opraw żarowych hermetycznych kanałowych do przykręcania na cegle lub gruzobetonie Uwaga dotyczy oprawy plafonierę wklasie ochrony IP 44 do WC	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	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
18	KNR 4-03 0909-02	Montaż złączy świecznikowych 3 biegunowych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
19	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 4	otw. otw.	 4.000	
				RAZEM	4.000
20	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 2	otw. otw.	 2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	pomiar . pomiar .	 4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar . pomiar .	 1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 8	pomiar . pomiar .	 8.000	
				RAZEM	8.000
24	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 16	przew. przew.	 16.000	
				RAZEM	16.000
25	KNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 3	prób. prób.	 3.000	
				RAZEM	3.000