

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana instal. elektr. w lokalu mieszkalnym E-g.ul.Stawidłowa 25/5					
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 oraz wnęki pod szafkę licznikową 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
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 oraz wnęki pod szafkę licznikową 25	szt.		
			szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
3	KNR-W 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 15.5	m		
			m	15.500	
				RAZEM	15.500
4	KNNR 5 0204-06	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w tynku innym niż betonowy Uwaga dotyczy przewodu YDYp 3x4 mm2 17	m		
			m	17.000	
				RAZEM	17.000
5	KNNR 5 0405-01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie Uwaga dotyczy montażu szafki licznikowej 1-Fazowej z wyposażeniem. 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-03 0301-16	Wymiana gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych z zaciskiem zerowym nie na beton (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 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	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 19	m		
			m	19.000	
				RAZEM	19.000
8	KNNR 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 7	m		
			m	7.000	
				RAZEM	7.000
9	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 42	m		
			m	42.000	
				RAZEM	42.000
10	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 39	m		
			m	39.000	
				RAZEM	39.000
11	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 54.5	m		
			m	54.500	
				RAZEM	54.500
12	KNR 4-03 1009-08	Ręczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu ceglanym 18	otw.		
			otw.	18.000	
				RAZEM	18.000
13	KNR 4-03 0401-01	Wymiana puszek podtynkowych o śr. do 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 - 1 odgałęzienie 14	szt.		
			szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
14	KNR 4-03 0401-03	Wymiana puszek podtynkowych o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 - 4 odgałęzienia 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg.ze stykiem uziemiającym 8	szt.		
			szt.	8.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.000
16	KNR 4-03 0306-05	Wymiana gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg. w obudowie uszczelnionej ze stykiem uziemiającym na cegle Uwaga dot gniazda pod pralkę w kuchni 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNR 4-03 0307-06	Wymiana przełącznika świecznikowego podtynkowego w puszcze 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
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 0909-02	Montaż złączy świecznikowych 3 biegunowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR 4-03 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegle lub gruzobetonie Uwaga dotyczy montażu oprawy plafoniery w klasie ochrony IP 44 WC 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 4-03 0509-01	Wymiana jednofazowych liczników energii elektrycznej z podłączeniem przewodów 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	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
24	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 1	otw. otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	pomiar pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
28	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 24	przew. przew.	24.000	
				RAZEM	24.000
29	KNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 4	prób. prób.	4.000	
				RAZEM	4.000