

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Wymiana instal. elektr. w lokalu mieszkalnym E-g.ul.1-Go Maja 14/4</b>					
1	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 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	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 27	m		
			m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
3	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 39	m		
			m	39.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.000</b>
4	KNR 4-03 1009-08	Ręczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu ceglanym 21	otw.		
			otw.	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
5	KNR 4-03 0401-01	Wymiana puszek podtynkowych o śr. do 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 - 1 odgałęzienie 16	szt.		
			szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
6	KNR 4-03 0401-03	Wymiana puszek podtynkowych o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 - 4 odgałęzienia 5	szt.		
			szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
7	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze 4	szt.		
			szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
8	KNR 4-03 0307-06	Wymiana przełącznika świecznikowego podtynkowego w puszcze 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg.ze stykiem uziemiającym Uwaga dotyczy gniazd pt podwójnych 7	szt.		
			szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
10	KNR 4-03 0306-05	Wymiana gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg. w obudowie uszczelnionej ze stykiem uziemiającym na cegle Uwaga dot gniazd w łazience 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	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	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	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	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
13	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 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 41	m		
			m	41.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.000</b>
15	KNR 4-03 0909-02	Montaż złączy świecznikowych 3 biegunowych 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
16	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 41	m		
			m	41.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	pomiar . pomiar .	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
18	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar . pomiar .	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 8	pomiar . pomiar .	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
20	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 20	przew. . przew. .	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
21	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. . prób. .	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 4	prób. . prób. .	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>