

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Wymiana instal. elektr. w lokalu mieszkalnym E-g.ul.Traugutta 83/10</b>					
1	KNR 4-03 1011-11	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm <sup>3</sup> w podłożu ceglanym	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
2	KNR 4-03 0301-16	Wymiana gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych z zaciskiem zerowym nie na betonie (3 bieg./ do 25 A) Uwaga:Zabezp.Zalicznikowe 3 x S-301 16 + 1xS 301 B10 + Wył.Róż-Prądowy 0,03 mA + obudowa RNT 6 pt	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		52	m	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
4	KNR 4-03 1009-08	Ręczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu ceglanym	otw.		
		22	otw.	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
5	KNR 4-03 0401-01	Wymiana puszek podtynkowych o śr. do 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - 1 odgałęzienie	szt.		
		17	szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
6	KNR 4-03 0401-03	Wymiana puszek podtynkowych o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - 4 odgałęzienia	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
7	KNR 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtynkowych do 16 A 2 bieg.ze stykiem uziemiającym Uwaga dotyczy gniazd podwójnych	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
8	KNR 4-03 0307-06	Wymiana przełącznika świecznikowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
9	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	KNR 4-03 0306-05	Wymiana gniazd wtynkowych do 16 A 2 bieg. w obudowie uszczelnionej ze stykiem uziemiającym na cegle	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	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.		
		6	otw.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
12	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	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	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		
		52	m	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
14	KNR 4-03 0909-02	Montaż złączy świecznikowych 3 biegunowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
15	KNR 4-03 0203-04	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich DYp,YDYp o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd Uwaga dotyczy przewody YDYp 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m		
		28	m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
16	KNR 4-03 0203-04	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich DYp,YDYp o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd	m		
		56	m	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
17	KNR 4-03 0602-05	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na betonie Uwaga dotyczy oprawy plafoniera w klasie ochrony IP 44	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	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 dzwonka np Gong na 230 V 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar pomiar	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 4	pomiar pomiar	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
21	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>
22	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar . pomiar .	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
23	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 10	pomiar . pomiar .	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>