

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja elektryczna			
1	KNR 5-14	Układanie przewodów w pasmach jedno - lub wielowarstwowych w szafach i na tablicach, przewód DY 450/750V 1x6,0 mm2	m		
d.1	0516-0301	0,2	m	0,2	
				RAZEM	0,2
2	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy S - 191	szt		
d.1	0407-01	2	szt	2	
				RAZEM	2
3	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.1	1003-06	1	otw.	1,00	
				RAZEM	1,00
4	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.1	1003-01	3	otw.	3,00	
				RAZEM	3,00
5	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDYp	m		
d.1	0210-01	3 x 2,5mm2	m	53,00	
		53		RAZEM	53,00
6	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDYp	m		
d.1	0210-01	3 x 1,5 mm2	m	26,00	
		26		RAZEM	26,00
7	KNR 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDYp	m		
d.1	0210-01	4 x 1,5 mm2	m	5,00	
		5		RAZEM	5,00
8	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle YDY	m		
d.1	1001-01	3x4mm2 - , YDYp 3x2,5mm2 - 48, YDYp 3x1,5mm2 - 22, YDYp 4x1,5mm2 - 4	m	74,00	
		74		RAZEM	74,00
9	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy z przewodami elektrycznymi, pas do 10 cm	m		
d.1	0705-0701	55	m	55	
				RAZEM	55
10	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.		
d.1	0301-23	16	szt.	16,00	
				RAZEM	16,00
11	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo - wtynkowych, puszki bakelitowe o średnicy do 80 mm, ilość wylotów 4, przekrój przewodu do 2,5 mm2	szt		
d.1	0302-03	1	szt	1	
				RAZEM	1
12	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo - wtynkowych, puszki bakelitowe o średnicy do 60 mm, o 1 wylocie, mocowanie: gips - cement.	szt		
d.1	0302-01	15	szt	15	
				RAZEM	15
13	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem, podtynkowe, dwubiegunowe, z uziemieniem, w puszkach	szt		
d.1	0309-03	7	szt	7	
				RAZEM	7
14	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem, obciążalność 16A, przewód o przekroju do 2,5 mm2 bryzgoszcz. 2-biegunowe przykręcane, z uziemieniem	szt		
d.1	0309-06	3	szt	3	
				RAZEM	3
15	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łączniki podtynkowe w puszcze instalacyjnej jednobiegunowy, przycisk	szt		
d.1	0307-0201	4	szt	4	
				RAZEM	4
16	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łączniki podtynkowe w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt		
d.1	0307-03	1	szt	1	
				RAZEM	1
17	KNR 4-03	Montaż złączy świecznikowych, 2 bieguny	szt		
d.1	0909-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5	szt	5	
				RAZEM	5
18	KNR 4-03 d.1 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63 A, gniazdo podtynkowe, 2+0 bieguny	szt		
		8	szt	8	
				RAZEM	8
19	KNR 4-03 d.1 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10 A, podtynkowych, 1 wylot, wyłącznik lub przełącznik 1-biegunowy	szt		
		4	szt	4	
				RAZEM	4
20	KNR 4-03 d.1 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10 A, podtynkowych, 1 wylot, wyłącznik lub przełącznik 2-biegunowy lub grupowy	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
21	KNR 4-03 d.1 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych na podłożu ceglanym lub betonowym	m		
		35	m	35	
				RAZEM	35
22	KNR 4-01 d.1 0707-0301	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych,... przebicia - 4szt, przygot. podłoża - 16 szt., likwidacja - 13 szt, TBL - szt	szt		
		33	szt	33	
				RAZEM	33
23	KNR 4-03 d.1 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1-fazowego	pomiar		
		6	pomiar	6	
				RAZEM	6
24	KNR 4-03 d.1 1205-01	Badanie i pomiar instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej, pomiar pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1	
				RAZEM	1
25	KNR 4-03 d.1 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		9	· pomiar	9,00	
			·		
				RAZEM	9,00
26	KNR-W 4-03 d.1 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób.		
		1	prób.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Cement portlandzki CEM II 32,5 - w opakowaniu 25-50 kg	t	0,09		0,09			
2.	Cement portlandzki CEM II 32,5 - w opakowaniu 25-50 kg	t	0,02		0,02			
3.	Gniazdo wtyczkowe izolacyjne bryzgoodporne 16 A, stałe 3P+Z, n.f. 2627-126	szt.	3,06		3,06			
4.	Gniazdo wtyczkowe n/t izolacyjne 2x2P+Z, 10/16 A, 250 V, n.f. 563	szt.	7,14		7,14			
5.	Łącznik klawiszowy p/t 10 A, 250 V, 1 biegunowy, nf 501	szt.	4,08		4,08			
6.	Łącznik klawiszowy p/t 10 A, 250 V, świecznikowy, nf 502	szt.	1,02		1,02			
7.	Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony	m ³	0,09		0,09			
8.	Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony'	m ³	0,44		0,44			
9.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDYp 3x1,5 mm ² , 750 V	m	27,04		27,04			
10.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDYp 3x2,5 mm ² , 750 V	m	55,12		55,12			
11.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDYp 4x1,5 mm ² , 750 V	m	5,20		5,20			
12.	Przewód miedziany, typu DY 6 mm ² , 750 V	m	0,21		0,21			
13.	Puszka z tworzywa p/t okrągła uniwersalna i odgałęźna, typu PO-80 - z pokrywą	szt	1,02		1,02			
14.	Puszka z tworzywa p/t okrągła, końcowa, typu PK-60	szt	15,30		15,30			
15.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m ³	0,09		0,09			
16.	woda	m ³	0,13		0,13			
17.	Wyłącznik nadprądowy jednobiegunowy S-301 B16	szt	2,00		2,00			
18.	Złącza świecznikowe	szt	5,10		5,10			
19.	Materiały inne (Materiały)	zł						
20.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie: