

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja elektryczna			
1 d.1	KNR 5-14 0516-0301	Układanie przewodów w pasmach jedno - lub wielowarstwowych w szafach i na tablicach, przewód DY 450/750V 1x6,0 mm2 0.5	m m	0.5	
				RAZEM	0.5
2 d.1	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy S - 191 3	szt szt	3	
				RAZEM	3
3 d.1	KNR 4-03 1004-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 25 mm 2	otw. otw.	2.00	
				RAZEM	2.00
4 d.1	KNR 4-03 1004-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 10 cm - śr. rury do 25 mm 3	otw. otw.	3.00	
				RAZEM	3.00
5 d.1	KNR 5-08 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YDYp 3 x 2, 5mm2 51	m m	51.00	
				RAZEM	51.00
6 d.1	KNR 5-08 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YDYp 3 x1,5 mm2 29	m m	29.00	
				RAZEM	29.00
7 d.1	KNR 5-08 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym 4	m m	4.00	
				RAZEM	4.00
8 d.1	KNR 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie YDY 3x4mm2 - , YDYp 3x2,5mm2 - 47, YDYp 3x1,5mm2 - 25, YDYp 4x1,5mm2 - 3 75	m m	75.00	
				RAZEM	75.00
9 d.1	KNR 4-01 0705-0701	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 56	m m	56	
				RAZEM	56
10 d.1	KNR 5-08 0301-24	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w betonie 16	szt. szt.	16.00	
				RAZEM	16.00
11 d.1	KNR 5-08 0302-03	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 1	szt szt	1	
				RAZEM	1
12 d.1	KNR 5-08 0304-03	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych z podłączeniem przewodów do 2.5 mm2, odgałęźniki mocowane bezśrubowo, ilość wylotów 4, przewody w powłoce polwinitowej 6	szt szt	6	
				RAZEM	6
13 d.1	KNR 5-08 0302-01	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. 15	szt szt	15	
				RAZEM	15
14 d.1	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem, podtynkowe, dwubiegunowe, z uziemieniem, w puszkach 7	szt szt	7	
				RAZEM	7
15 d.1	KNR 5-08 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem, obciążalność 16A, przewód o przekroju do 2,5 mm2 bryzgoszcz. 2-biegunowe przykręcane, z uziemieniem 3	szt szt	3	
				RAZEM	3
16 d.1	KNR 5-08 0307-0201	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łączniki podtynkowe w puszcze instalacyjnej jednobiegunowy, przycisk 4	szt szt	4	
				RAZEM	4
17 d.1	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łączniki podtynkowe w puszcze instalacyjnej świecznikowy	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1	
				RAZEM	1
18	KNR 4-03 d.1 0909-01	Montaż złączy świecznikowych, 2 bieguny	szt		
		5	szt	5	
				RAZEM	5
19	KNR 4-03 d.1 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63 A, gniazdo podtynkowe, 2+0 bieguny	szt		
		6	szt	6	
				RAZEM	6
20	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
21	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
22	KNR 4-03 d.1 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych na podłożu ceglanym lub betonowym	m		
		30	m	30	
				RAZEM	30
23	KNR 4-01 d.1 0707-0301	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych,..: przebicia - 5szt, przygot.podłoża - 16 szt., likwidacja - 11 szt, TBL - szt	szt		
		32	szt	32	
				RAZEM	32
24	KNR 4-03 d.1 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1-fazowego	pomiar		
		6	pomiar	6	
				RAZEM	6
25	KNR 4-03 d.1 1205-01	Badanie i pomiar instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej, pomiar pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1	
				RAZEM	1
26	KNR 4-03 d.1 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		9	pomiar.	9.00	
				RAZEM	9.00
27	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 bryzgodporne 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.	Odgałęźniki bakelitowe bryzgoszczelne 4-wylotowe	szt	6.12		6.12			
8.	Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony	m ³	0.09		0.09			
9.	Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony'	m ³	0.45		0.45			
10.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDYp 3x1,5 mm2, 750V	m	30.16		30.16			
11.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDYp 3x2,5 mm2, 750 V	m	53.04		53.04			
12.	Przewód kabelkowy miedziany, typu YDYp 4x1,5 mm2, 750 V	m	4.16		4.16			
13.	Przewód miedziany, typu DY 6 mm2, 750 V	m	0.52		0.52			
14.	Puszka z tworzywa p/t okrągła uniwersalna i odgałęźna, typu PO-80 - z pokrywą	szt	1.02		1.02			
15.	Puszka z tworzywa p/t okrągła, końcowa, typu PK-60	szt	15.30		15.30			
16.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m ³	0.09		0.09			
17.	woda	m ³	0.13		0.13			
18.	Wyłącznik nadprądowy jednobiegunowy S-301 B16	szt	3.00		3.00			
19.	Złącza świecznikowe	szt	5.10		5.10			
20.	Materiały inne (Materiały)	zł						
21.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie: