

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Pokój			
1	KNR 4-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
d.1	1205-01	(3,3+4,62)*2*2,5-(0,8*2,0+1,5*1,6)	m ²	35,60	
				RAZEM	35,60
2	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-05	15,2	m ²	15,20	
				RAZEM	15,20
3	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-scian	m ²		
d.1	1204-08	35,6	m ²	35,60	
				RAZEM	35,60
4	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.1	1505-01	35,6	m ²	35,60	
				RAZEM	35,60
5	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2	m ²		
d.1	0929-10	1,58*1,50	m ²	2,37	
				RAZEM	2,37
6	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych	m		
d.1	0354-11	1,6	m	1,60	
				RAZEM	1,60
7	KNR 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
d.1	0129-02	1,6	szt	1,60	
				RAZEM	1,60
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
9	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	szt.		
d.1	0318-02	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
10	KNR 4-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych	szt.		
d.1	0903-01	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
11	TZKNBK IV	Osadzenie podokienników z wykuciem bruzd i reperacją tynków o długości ponad 1.5 m-parapet zewnętrzny	szt.		
d.1	-456	<1.7*0.35> 1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
12	KNR 2-02	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową grzejników radiatorowych	m ²		
d.1	1511-11	1,06*0,60*2	m ²	1,27	
				RAZEM	1,27
13	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe układane luzem (bez kleju) - Novita	m ²		
d.1	1113-04	15,20	m ²	15,20	
				RAZEM	15,20
14	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane	m		
d.1	1113-08	(3,3+4,62)*2-0,9	m	14,94	
				RAZEM	14,94
2		Kuchnia			
15	KNR 4-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
d.2	1205-01	(2,80+2,98)*2,50*2-0,80*2,0	m ²	27,30	
				RAZEM	27,30
16	KNR 4-01	Rozebranie ścianek działowych z łąt i rygli	m ²		
d.2	0427-05	2,0*2,5-0,8*2,0	m ²	3,40	
				RAZEM	3,40
17	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spільnionych	m ²		
d.2	0426-04	2,8*2,5-0,8*2,0	m ²	5,40	
				RAZEM	5,40
18	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
d.2	0701-02	3,0*0,8<kuchnia>	m ²	2,40	
				RAZEM	2,40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 d.2 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 3,0*0,8<kuchnia>	m ²		
			m ²	2,40	
				RAZEM	2,40
20	KNR 2-02 d.2 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 3,0*0,8	m ²		
			m ²	2,40	
				RAZEM	2,40
21	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem-ścian 27,3	m ²		
			m ²	27,30	
				RAZEM	27,30
22	KNR 4-01 d.2 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2,8*2,98	m ²		
			m ²	8,34	
				RAZEM	8,34
23	KNR 0-19 d.2 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 1,58*1,50	m ²		
			m ²	2,37	
				RAZEM	2,37
24	KNR 4-01 d.2 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1,6	m		
			m	1,60	
				RAZEM	1,60
25	KNR 2-02 d.2 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 1,6	szt.		
			szt.	1,60	
				RAZEM	1,60
26	KNR-W 4- d.2 01 0817-02	Uzupełnienie posadzki o powierzchni 5.0 m2 z winyleum (dobranie koloru, wzoru) 5	m ²		
			m ²	5,00	
				RAZEM	5,00
27	KNR 4-01 d.2 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
28	KNR 4-01 d.2 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
29	KNR 4-02 d.2 0212-03	Wymiana podejścia z rur z PCW o śr. 50 mm -pod zlewozmywak Obmiar dodatkowy - łączna długość 1,5 1	msc.		
			m		1,50
			msc.	1,00	
				RAZEM	1,00
30	KNR 4-02 d.2 0213-01 analogia	Wymiana syfonu pvc o śr. 50 mm zlewozmywakowego 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
31	KNR 4-02 d.2 0121-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
32	KNR 4-01 d.2 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
33	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
34	KSNR 3 d.2 0607-05	Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej z rozbiórką zniszczonych gzymsów i pasów elewacyjnych, krawędzi balkonów, podokienników 1,7*0,35	m ²		
			m ²	0,60	
				RAZEM	0,60
35	KNR 2-02 d.2 1511-11	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną lub ftalową grzejników radiatorowych 1,06*0,60*2	m ²		
			m ²	1,27	
				RAZEM	1,27
36	kalkulacja d.2 zkl Sp. z o.o.	Dostawa - złożenie w lokalu 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR 2-15 d.2 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
38	KNR 4-02 d.2 0313-05	Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
39	KNR-W 2- d.2 15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1,00	
				RAZEM	1,00
40	KNR 2-15 d.2 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wpływowych, pod automat pralniczy mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
41	KNR 2-15 d.2 0208-01	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 32 mm pod automat pralniczy	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
42	KNR 0-13 d.2 0129-01	Rurociągi o śr. 20 mm pod automat pralniczy	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
43	KNR 2-15 d.2 0205-01	Montaż rurociągów z PCW o śr. 40 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową pod automat pralniczy	m		
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00
3		Łazienka			
44	KNR 4-02 d.3 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
45	KNR 4-02 d.3 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
46	KNR 9-29 d.3 0201-01	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych ścian i przedścianek przy powierzchni demontażu do 5 m ² - okładzina pojedyncza	m ²		
		1,5	m ²	1,50	
				RAZEM	1,50
47	KNR 4-01 d.3 0701-03	Odbicie płytek na zaprawie cementowej na ścianach, o powierzchni odbicia do 5 m ² (1,1+1,50+1,10)*1,40	m ²		
			m ²	5,18	
				RAZEM	5,18
48	KNR 4-01 d.3 0917-23	Demontaż wyposażenia ściennego	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
49	KNR 4-01 d.3 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej-ubudowy wanny	m ²		
		1,10*0,6	m ²	0,66	
				RAZEM	0,66
50	KNR 3 d.3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		1,1*1,5	m ²	1,65	
				RAZEM	1,65
51	KNR 4-02 d.3 0132-02	Demontaż baterii wannowej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
52	KNR 4-01 d.3 1205-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
		(1,1+1,5)*2*1,2	m ²	6,24	
				RAZEM	6,24
53	KNR 4-01 d.3 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych,	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
54	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		(1,1+1,5)*2*1,2	m ²	6,24	
				RAZEM	6,24
55	KNR 4-01 d.3 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		1,1*1,5	m ²	1,65	
				RAZEM	1,65

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
56	NNRNKB d.3 202 1130-01	izolacja wodoszczelna posadzki-Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 1,1*1,5	m ² m ²	 1,65	 1,65
57	KNR 0-12 d.3 1118-02	Posadzki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą kombinowaną 1,1*1,5	m ² m ²	 1,65	 1,65
58	NNRNKB d.3 202 2012-02+ kalk. zkl	(z.X) Gładzie wyrównawcze po skutych płytkachgr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z cegły w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 5,18	m ² m ²	 5,18	 5,18
59	KNR 4-01 d.3 0322-02	Obsadzenie krątek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
60	KNR 0-12 d.3 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej (1,1+1,5)*2*1,5-0,70	m ² m ²	 7,10	 7,10
61	KNR-W 4- d.3 02 0111-07	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym metalowym 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
62	KNR 4-02 d.3 0109-02	Wymiana podejścia dopływowego pod baterie o śr. 20 mm Obmiar dodatkowy - łączna długość 1 1	szt. m szt.	 1,00	 1,00
63	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 6,24	m ² m ²	 6,24	 6,24
64	KNR 4-01 d.3 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 4	m m	 4,00	 4,00
65	KNR 4-01 d.3 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 4	m m	 4,00	 4,00
66	KNR 2-15 d.3 0115-01	Baterie natryskowe ściennie o śr. nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
67	KNR 2-15 d.3 0115-01	Baterie umywalkowe lścienne o śr. nom. 15 mm 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
68	KNR 2-15 d.3 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do , baterii, umywalkowej i natryskowej o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
69	KNR 2-15 d.3 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 3	m m	 3,00	 3,00
70	KNR 2-15 d.3 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
71	KNR 2-15 d.3 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm pod umywalkę 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
72	KNR 2-15 d.3 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 3	m m	 3,00	 3,00
73	KNR 4-02 d.3 0212-03	Wymiana podejścia z rur z PCW o śr. 50 mm pod brodzik	msc.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Obmiar dodatkowy - łączna długość 0,5	m		0,50
		1	msc.	1,00	
				RAZEM	1,00
74	KNR-W 2- d.3 15 0232-02	Brodziki natryskowe	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
75	KNR 4-02 d.3 0314-07	Demontaż termy gazowej	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
76	KNR-W 2- d.3 15 0315-02	Podgrzewacz (terma) gazowy wody przepływowej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
77	KNR 2-15 d.3 0222-05 analogia	Montaż kabiny natryskowej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
78	KNR 4-01 d.3 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych półskrzynkowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
79	KNR 9-29 d.3 0207-01	Demontaż rusztu obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu do 2 m2 - rozstaw profili do 30 cm	m ²		
		1,5	m ²	1,50	
				RAZEM	1,50
80	KNR-W 2- d.3 02 2004-01	Obudowa rur płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m ²		
		1,5	m ²	1,50	
				RAZEM	1,50
81	KNR 2-15 d.3 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
82	KNR 2-15 d.3 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
4		Korytarz			
83	KNR 4-01 d.4 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
84	KNR 0-19 d.4 1023-12	Montaż drzwi stalowych do lokalu z obróbką osadzenia	m ²		
		1,8	m ²	1,80	
				RAZEM	1,80
85	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		9,1	m ²	9,10	
				RAZEM	9,10
86	KNR 4-01 d.4 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²		
		2,4	m ²	2,40	
				RAZEM	2,40
87	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		9,1	m ²	9,10	
				RAZEM	9,10
88	KNR 4-01 d.4 0810-02	Uzupełnienie cokołków o długości ponad 1 m z jednego rzędu płytek terakotowych o wymiarach 10x10 cm	m		
		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
5		Instalacja elektryczna			
89	KNR 4-03 d.5 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
90	KNR 4-03 d.5 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		7	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
91	KNR 4-03 d.5 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		7	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
92	KNR 4-03 d.5 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
93	KNR 4-03 d.5 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
94	KNR 4-03 d.5 1132-10	Demontaż transformatorów sygnalizacyjnych, buczków lub dzwonek na napięcie do 220 V	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
95	KNR 4-03 d.5 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		90	m	90,00	
				RAZEM	90,00
96	KNR 4-03 d.5 1001-08	Mechaniczne wykucie bruzd w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		90	m	90,00	
				RAZEM	90,00
97	KNR 4-03 d.5 1003-01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		3	otw.	3,00	
				RAZEM	3,00
98	KNR 4-03 d.5 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		1	otw.	1,00	
				RAZEM	1,00
99	KNR 5-08 d.5 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		17	szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
100	KNR 5-08 d.5 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wyłotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
		17	szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
101	KNR 5-08 d.5 0209-02	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
102	KNR 5-08 d.5 0209-02	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku gniazda	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
103	KNR 5-08 d.5 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
104	KNR 5-08 d.5 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych brygoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem 3< łazienka , kuchnia>	szt.		
			szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
105	KNR 5-08 d.5 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		17	szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
106	KNR 5-08 d.5 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem-przycisk dzwonek	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
107	KNR 4-03 d.5 0309-11	Wymiana buczka lub dzwonek na napięcie sieci 220 V z przedzwonieniem i podłączeniem przewodów	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
108	KNR 5-08 d.5 0307-05	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych, przycisków do przygotowanego podłoża z podłączeniem	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
109	KNR 5-08 d.5 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
110	KNR 4-01 d.5 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		80	m	80,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111	KNR 4-01 d.5 0707-03	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp. oraz hakach, wspornikach itp. 17	szt. szt.	RAZEM 17,00	80,00 17,00
112	KNR 5-08 d.5 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących 1	aparat aparat	1,00	1,00
113	KNR-W 5- d.5 08 0405-02	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni 0.15-0.20 m2 1	szt. szt.	1,00	1,00
114	KNR 5-08 d.5 0402-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4) 1	szt. szt.	1,00	1,00
115	KNR 4-03 d.5 0301-01	Wymiana gniazd bezpiecznikowych tablicowych na tablicach izolacyjnych (1 bieg./ do 25 A) 3	szt. szt.	3,00	3,00
116	KNR-W 5- d.5 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy 4	szt. szt.	4,00	4,00
117	KNR-W 5- d.5 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy 4	szt. szt.	4,00	4,00
118	KNR-W 5- d.5 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy-lampka kontrolna 1	szt. szt.	1,00	1,00
119	KNR-W 5- d.5 08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy 4	szt. szt.	4,00	4,00
120	KNR-W 5- d.5 08 0408-04	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa 1	szt. szt.	1,00	1,00
121	KNR-W 5- d.5 08 0803-01	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 2.5 mm2 1	szt. szt.	1,00	1,00
122	KNR 4-03 d.5 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar pomiar	1,00	1,00
123	KNP 18 d.5 1301-01.02	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 10 pól 1	szt. szt.	1,00	1,00
124	KNP 18 d.5 4601-06.01	Badanie zadziałania wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego 2	pomiar pomiar	2,00	2,00
125	KNR 4-03 d.5 1201-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania-pomiar impedancji pętli zwarciowej -pierwszy 1	pomiar pomiar	1,00	1,00
126	KNR 4-03 d.5 1201-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania -pomiar impedancji pętli zwarciowej -drugi 1	pomiar pomiar	1,00	1,00
127	KNR 4-01 d.5 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1	m ³ m ³	1,00	1,00
128	KNR 4-01 d.5 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2	m ³ m ³	2,00	2,00

