

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 sufitu 34,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34,990	 34,990
				RAZEM	34,990
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (2*3,5+2*4,67+2*1,98+2*2,2+2*1,5+2*1,5+2*1,4+2*3,5+2*4,2+2*4,8)*2,52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147,420	 147,420
				RAZEM	147,420
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet (4,2*2+3,5*2+2,5*2+2,28*2+5,1*2)*2,45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 86,142	 86,142
				RAZEM	86,142
4	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
5	analiza indywidualna	Rozebranie zabudowy drewnianej 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
6	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (1,5*2+2,2*2+3,2+1,5)*2,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 29,040	 29,040
				RAZEM	29,040
7	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2,94+5,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,040	 8,040
				RAZEM	8,040
8	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 14,7+5,71+6,54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26,950	 26,950
				RAZEM	26,950
9	KNR 2-02 0815-06	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 34,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34,990	 34,990
				RAZEM	34,990
10	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 147,42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147,420	 147,420
				RAZEM	147,420
11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 147,42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147,420	 147,420
				RAZEM	147,420
12	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 34,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34,990	 34,990
				RAZEM	34,990
13	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 34,53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34,530	 34,530
				RAZEM	34,530
14	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 147,42	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147,420	 147,420
				RAZEM	147,420
15	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm 16,3	m m	 16,300	 16,300
				RAZEM	16,300
16	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 2,5	m m	 2,500	 2,500
				RAZEM	2,500
17	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm 34,53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34,530	 34,530
				RAZEM	34,530
18	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi 4	szt. szt.	 4,000	 4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
19	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
		14,7+5,71	m <sup>2</sup>	20,410	
				RAZEM	20,410
20	KNR 2-02 1018-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 dwukrotnie malowane i szklone na budowie do ościeżnic metalowych typowych	m <sup>2</sup>		
		1,6	m <sup>2</sup>	1,600	
				RAZEM	1,600
21	KNNR-W 3 0702-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych	m <sup>2</sup>		
		1,6*2	m <sup>2</sup>	3,200	
				RAZEM	3,200
22	KNR 4-01 0919-21	Wymiana klamek z rozetami	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
23	KNR 4-01 0919-26	Wymiana zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24		Montaż nr mieszkania nr 47	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		0,6*2,6+(2*1,5+2*2,2)*2,4	m <sup>2</sup>	19,320	
				RAZEM	19,320
26	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		19,32	m <sup>2</sup>	19,320	
				RAZEM	19,320
27	KNR AT-40 0413-03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw	m <sup>2</sup>		
		2,52	m <sup>2</sup>	2,520	
				RAZEM	2,520
28	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		5,1+6,54+2,94	m <sup>2</sup>	14,580	
				RAZEM	14,580
29	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		14,58	m <sup>2</sup>	14,580	
				RAZEM	14,580
30	KNR 0-12II 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokoliki 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
		1,8*2+2,2*2	m	8,000	
				RAZEM	8,000
31	KNR-W 2- 02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
32	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2	m <sup>2</sup>		
		1,45*1,75+1,45*1,3+1,3*1,5	m <sup>2</sup>	6,373	
				RAZEM	6,373
33	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł podokienników z PCV	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
34		podokiennik z PCV	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
35		nawiewnik higrosterowalny	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
36	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
37	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		3,6	m <sup>3</sup>	3,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,600
38	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 15 km 3,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,600	
				RAZEM	3,600
39	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego  
*Leszek Sogański*  
 upr. bud. WSP-P-NB-7740 205 82  
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
 w zakresie ogólnego budownictwa  
 KUP. 6010161/04



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>roboty sanitarne</b>					
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' (ustawić min. skosem)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm (wc i pralka)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywarek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe i zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektrycznym + wąż elastyczny 1 mb	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych + szafka zlewozmywakowa (przystawić do kuchenki)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	analiza indywidualna	wodomierze szt 2 pozostają bez zmian	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 2- 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (zw i cwu)	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
18	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (częściowo pod płytkami)	m		
		5	m	5,000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wymiana instalacji elektrycznej obwodów oświetlenia , gniazd wtyczkowych instalacji teletechnicznych oraz domofonowej w lokalu mieszkalnym ul. Kasprzaka 4 m 7 &lt; 2 x pokój , kuchnia , łazienka , przedpokój &gt;</b>					
<b>1</b>		<b>Prace demontażowe</b>			
1	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do	szt.		
d.1	1124-02	10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.	6,000	
		6		RAZEM	6,000
2	KNR 4-03	Demontaż gniazd bezpiecznikowych uniwersalnych 2 biegunowych ze	szt.		
d.1	1121-09	ściany dla prądu do 25 A	szt.	7,000	
		7		RAZEM	7,000
3	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych blaszanych asymetrycznych nakręcanych	szt.		
d.1	1133-03	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
<b>2</b>		<b>Układanie przewodów kabelkowych wtynekowych</b>			
4	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynekowych w betonie	m		
d.2	1001-03	112,5	m	112,500	
				RAZEM	112,500
5	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.2	1012-01	112,50	m	112,500	
				RAZEM	112,500
6	KNR 4-03	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.2	1014-01	0,03	m <sup>3</sup>	0,030	
				RAZEM	0,030
7	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w	m		
d.2	0205-01	gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przewód kabelkowy 3	m	122,500	
		x 2,5 mm2		RAZEM	122,500
		122,50			
8	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w	m		
d.2	0205-01	gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przewód kabelkowy	m	57,500	
		YDYzo 3 x 1,5 mm2		RAZEM	57,500
		57,50			
9	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w	m		
d.2	0205-01	gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	12,000	
		12,00		RAZEM	12,000
10	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w	m		
d.2	0205-01	gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przewód koncentrycz-	m	24,000	
		ny 75 Ohm		RAZEM	24,000
		24,00			
11	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w	m		
d.2	0205-01	gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przewód teletechnicz-	m	24,000	
		ny YTDY 4 x 0,5 mm2		RAZEM	24,000
		24,00			
<b>3</b>		<b>Pokój Nr 1 &lt; duży &gt;</b>			
12	KNR-W 5-	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej	szt.		
d.3	08 0301-24	lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w betonie	szt.	7,000	
		poz.12+poz.13+poz14+poz.15		RAZEM	7,000
		7			
13	KNR-W 5-	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm	szt.		
d.3	08 0302-01	mocowanych na zaprawę.	szt.	7,000	
		poz. 10		RAZEM	7,000
		7			
14	KNR-W 5-	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych	szt.		
d.3	08 0307-03	świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
15	KNR-W 5-	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegu-	szt.		
d.3	08 0309-03	nowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 przelotowych podwójnych	szt.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
16	KNR-W 5-	Montaż do gotowego podłoża gniazd RTV końcowych	szt.		
d.3	08 0309-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 5-	Montaż do gotowego podłoża gniazd telefonicznych RJ-45	szt.		
d.3	08 0309-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>4</b>		<b>Pokój Nr 2 &lt; mniejszy &gt;</b>			
18	KNR-W 5- d.4 08 0301-24	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w betonie poz. 18+ poz. 19+ poz. 20+ poz. 21	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
19	KNR 5-08 d.4 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
20	KNR 5-08 d.4 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR-W 5- d.4 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunkowych z uziemieniem 10A/2.5 mm <sup>2</sup> przelotowych podwójnych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR-W 5- d.4 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd RTV końcowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR-W 5- d.4 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd telefonicznych RJ-45	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>5</b>		<b>Kuchnia</b>			
24	KNR-W 5- d.5 08 0301-24	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w betonie poz. 24 + poz. 25 + poz. 26	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
25	KNR-W 5- d.5 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
26	KNR-W 5- d.5 08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunkowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR-W 5- d.5 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunkowych z uziemieniem 10A/2.5 mm <sup>2</sup> przelotowych podwójnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
28	KNR-W 5- d.5 08 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunkowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
29	KNR-W 5- d.5 08 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (ilość mocowań 2)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR-W 5- d.5 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych typu LED modułowe kuchenne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>6</b>		<b>Łazienka</b>			
31	KNR-W 5- d.6 08 0301-24	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w betonie poz. 31 + poz. 32	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
32	KNR-W 5- d.6 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
33	KNR-W 5- d.6 08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunkowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
34	KNR-W 5- d.6 08 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunkowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
35	KNR-W 5- d.6 08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) w łazience	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNR-W 5-d.6 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych typu LED oprawa łącznikowa sufitowa IP 54 w łazience	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		<b>Korytarz wejściowy</b>			
37	KNR-W 5-d.7 08 0301-24	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w betonie poz. 37 + poz. 38	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38	KNR-W 5-d.7 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
39	KNR-W 5-d.7 08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
40	KNR-W 5-d.7 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm <sup>2</sup> przelotowych podwójnych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
41	KNR-W 4-d.7 03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku dzwonekowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		<b>Tablica bezpiecznikowa mieszkaniowa</b>			
42	KNR 5 d.8 0404-01	Tablice rozdzielcze bezpiecznikowa mieszkaniowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	KNR 5-08 d.8 0402-01	Montaż na gotowym podłożu aparatów elektroinstalacyjnych / ochronnik przepięciowy dwutorowy B+C/	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNR 5-08 d.8 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów elektroenergetycznych / wyłączniki różnicowoprądowe P-302 25/003A/	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
45	KNR 5-08 d.8 0402-01	Montaż na gotowym podłożu aparatów elektroenergetycznych / wyłącznik nadmiarowo-prądowy S 301 B 10A /	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNR 5-08 d.8 0402-01	Montaż na gotowym podłożu aparatów elektroenergetycznych nadmiarowo-prądowych S 301 B 16A	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
47	KNR-W 5-d.8 08 0402-01	Montaż na gotowym podłożu aparatów elektroenergetycznych - dzwonek modułowy na szynę	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9		<b>Szafka RTV+TEL.</b>			
48	KNR-W 5-d.9 08 0402-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - 4 otwory mocujące	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10		<b>Połączenia wyrównawcze</b>			
49	KNR 5 d.10 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
50	KNR 5 d.10 0305-02	Miejscowa szyna wyrównawcza MSW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51	KNR 5 d.10 0612-05	Podłączenie szyny wyrównawczej do instalacji	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
11		<b>Pomiary kontrolne</b>			
52	KNR 4-03 d.11 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		8	pomiar	8,000	
				RAZEM	8,000
53	KNR 4-03 d.11 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
54 d.11	KNR 4-03 1202-02 kalk. własna	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie schematu jednokreskowego obwodów zabezpieczeń wychodzących z RM. Wykonanie schematu poszczególnych pomieszczeń lokalu mieszkalnego z zaznaczeniem punktów pomiarowych, MSW oraz usytuowaniem rozdzielnic.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12		<b>Instalacja domofonowa</b>			
55 d.12	KNR 5 1308-05	Sprawdzenie i regulacja działania instalacji domofonowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000