

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 ściany (2*3,3+2*4,7+2*3,2+2*3,7+2*4+2*4,8+2*4+2*4,56+2*2,82*1,5+2*1,2)*2,7	m ² m ²	203,526 RAZEM	203,526
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufity 73,78	m ² m ²	73,780 RAZEM	73,780
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 12+(2*4+2*4,56+2*4,8+2*4)*2,7	m ² m ²	105,744 RAZEM	105,744
4	KNR 19-01 1020-05	Ostrożny demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. do 5.0 m2 13,6+2,7*4,5+2,7*5,3+10	m ² m ²	50,060 RAZEM	50,060
5	KNR 4-01 0429-05	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek nieotynkowanych 5,66	m ² m ²	5,660 RAZEM	5,660
6	KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 4,9*2,7	m ² m ²	13,230 RAZEM	13,230
7	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami 0,85*3	m ³ m ³	2,550 RAZEM	2,550
8	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 13,23	m ² m ²	13,230 RAZEM	13,230
9	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (2*2,8+2*2,02)*1,6	m ² m ²	15,424 RAZEM	15,424
10	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 5,6	m ² m ²	5,600 RAZEM	5,600
11	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej analogia rozebranie zabudowy wanny i brodzika (1,4+0,9+0,9)*0,6	m ² m ²	1,920 RAZEM	1,920
12	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. 0,5*2	szt. szt.	1,000 RAZEM	1,000
13	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągniętej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 15,46+19,15+18,27	m ² m ²	52,880 RAZEM	52,880
14	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 73,78	m ² m ²	73,780 RAZEM	73,780
15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 203,53	m ² m ²	203,530 RAZEM	203,530
16	KNR 2-02 0815-02	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 203,53	m ² m ²	203,530 RAZEM	203,530
17	KNR 2-02 0815-06	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 73,78	m ² m ²	73,780 RAZEM	73,780
18	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 73,78	m ² m ²	73,780 RAZEM	73,780

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 203	m ² m ²	 203,000	
				RAZEM	203,000
20	KNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien drewnianych jednoramowych o tym samym podziale 1,2*1,5*2+1,2*1,6*2+1,6*2,2	m ² m ²	 10,960	
				RAZEM	10,960
21	KNR 3 0701-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi balkonowych drewnianych jednoramowych 0,8*2,3*2	m ² m ²	 3,680	
				RAZEM	3,680
22	analiza indywidualna	Montaż nawiewników higrosterowalnych 5	szt szt	 5,000	
				RAZEM	5,000
23	KNR 4-01 0321-03	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł doliczyć M - podokiennik 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
24	KNR 4-01 0321-04	Obsadzenie podokienników drewnianych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł doliczyć parapet 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
26	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
27	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1,6 m2 oszklone szybą o powierzchni ponad 0,2 m2 fabrycznie wykończone 1,6	m ² m ²	 1,600	
				RAZEM	1,600
29	KNR 2-02 1019-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone 1,8	m ² m ²	 1,800	
				RAZEM	1,800
30	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 32	m m	 32,000	
				RAZEM	32,000
31	KNR 4-01 1210-10	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 1,6*2*1,5*5	m ² m ²	 24,000	
				RAZEM	24,000
32	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 11,84	m ² m ²	 11,840	
				RAZEM	11,840
33	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płytami OSB 18 mm 11,84+3,5	m ² m ²	 15,340	
				RAZEM	15,340
34	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grubości min 1,8 mm 15,34	m ² m ²	 15,340	
				RAZEM	15,340
35	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 15,46+19,15+18,27	m ² m ²	 52,880	
				RAZEM	52,880
36	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyściennie drewniane 4,13*2+4,93*2+1,98*2+4,13*2	m m	 30,340	
				RAZEM	30,340

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38	KNR AT-12 0103-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 50-01; System NIDA Ściana 75A50 4,8*2,7	m ²		
			m ²	12,960	
				RAZEM	12,960
39	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
		1,5*0,6+2,2*1,5	m ²	4,200	
				RAZEM	4,200
40	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		6	m ³	6,000	
				RAZEM	6,000
41	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - 20 km	m ³		
		6	m ³	6,000	
				RAZEM	6,000
42	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestycyjnego
 [Signature]
 [Stamp]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacja gazowa wewnętrzna			
1	KNR 2-15	Monołącze	szt.		
d.1	0310-05				
	analogia				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR INS-	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr. zew. 22 mm (gr. ścianek 1.0 mm) na ścianach montowane na uchwytych w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde)	m		
d.1	TAL 0201-05	5,50	m	5,500	
				RAZEM	5,500
3	KNR INS-	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr. zew. 18 mm (gr. ścianek 1.0 mm) na ścianach montowane na uchwytych w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde)	m		
d.1	TAL 0201-04	3,50	m	3,500	
				RAZEM	3,500
4	KNR INS-	Filtr gazowy o śr. nom. 20 mm	szt.		
d.1	TAL 0206-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR INS-	Zawór lub kurek gazowy o śr. nom. 20 mm	szt.		
d.1	TAL 0206-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR INS-	Zawór lub kurek gazowy o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.1	TAL 0206-02	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR INS-	Podejście kotła gazowego o mocy ponad 10 do 24 kW - elastyczny przewód DN20 w oplocie stalowym	szt.		
d.1	TAL 0203-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR-W 2-	Kuchenka gazowa 4-palnikowa o mocy 6 kW + wąż elastyczny 1 mb	szt.		
d.1	15 0314-06	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR INS-	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal.		
d.1	TAL 0205-01	1	lokal.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Instalacja CO			
10	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr. rury do 40 mm	otw.		
d.2	1003-02	6	otw.	6,000	
				RAZEM	6,000
11	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 40 mm	otw.		
d.2	1003-07	2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNK 7-28	Przebicie otworów w ścianach ceglanych dla przewodów o śr. do 250 mm	otw.		
d.2	0207-02 + KNK 7-28 0207-03 + KNK 7-28 0207-03	1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-17	Montaż przewodu powietrzno spalinowego 80/125 ze stali kwasowej w kominie	m		
d.2	0121-03 z.o. 3.3. 9903 analogia	8,00	m	8,000	
				RAZEM	8,000
14	KNR 0-35	Kotły grzewcze gazowe wiszące dwufunkcyjne o mocy 24 kW z kompletnym osprzętem dla c.o. i c.w.u. + programator	kpl.		
d.2	0223-05	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR INS-	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 28 mm (gr. ścianki 1.5 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
d.2	TAL 0301-06				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14,00	m	14,000	
				RAZEM	14,000
16	KNR INS- d.2 TAL 0301- 05	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 22 mm (gr. ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
		38,00	m	38,000	
				RAZEM	38,000
17	KNR INS- d.2 TAL 0301- 04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 18 mm (gr. ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
		12,00	m	12,000	
				RAZEM	12,000
18	KNR INS- d.2 TAL 0301- 03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr. zew. 15 mm (gr. ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
19	KNR INS- d.2 TAL 0308- 02	Zawór termostatyczny np. typu RA-N firmy Danfoss	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR INS- d.2 TAL 0308- 02	Zawór grzejnikowy np. typu RLV-S 1/2 firmy Danfoss	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR INS- d.2 TAL 0308- 02	Zawór grzejnikowy np. typu RLV-KS 1/2 firmy Danfoss	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
22	KNR 0-35 d.2 0215-04	Głowice termostatyczne o zakresie nastaw 6-28 st. C	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
23	KNR INS- d.2 TAL 0308- 04	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr. nom. 25 mm w instalacji c.o.	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNR INS- d.2 TAL 0308- 04	Filtry siatkowe gwintowane o śr. nom. 25 mm w instalacji c.o.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR INS- d.2 TAL 0305- 01	Rury przyłączone o śr. zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwekto- rowego lub członowego na ścianach	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
26	KNR-W 2- d.2 15 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm - Santorini SAN 11/ 09	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR-W 2- d.2 15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - CV22 500/800	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
28	KNR-W 2- d.2 15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - CV22 500/1000	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29	KNR-W 2- d.2 15 0418-08	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 3000 mm - CV22 500/2000	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR-W 2- d.2 15 0418-11	Grzejniki stalowe trzy płytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - CV33 900/800	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNR INS- d.2 TAL 0307- 02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	urządź		

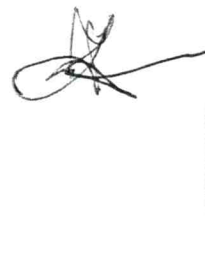
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	7		urząd	7,000	
				RAZEM	7,000

Załącznik nr 1 do umowy

Współpraca z Urzędem Miasta Bydgoszczy
Kierownik, Zarząd

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
roboty sanitarne					
1	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych + szafka zlewozmykowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	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	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
9	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
10	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
11	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm(w tym pralka)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
12	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż brodzika	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 2-15 0415-05	Zawór odpowietrzający o śr. 15 mm co	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNR 0-35 0124-07	Kabiny natryskowe do kąpiel, trzyścienne, półokrągłe 1/4 koła, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR 0-35 0114-05	Baterie natryskowe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
18	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obuustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana instalacji elektrycznej oświetlenia i gniazd wtyczkowych w lokalu mieszkalnym ul. Św. Trójcy 5 m 6					
1		demontaż instalacji elektrycznej , osprzętu i oprav oświetleniowych			
1	KNR-W 4-03 1116-04	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
2	KNR-W 4-03 1133-02	Demontaż oprav żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym zawieszanych	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
3	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
4	KNR-W 4-03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
2		układanie przewodów kabelkowych podtynkowych			
5	KNR 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w betonie	m		
		102,5	m	102,500	
				RAZEM	102,500
6	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		102,5	m	102,500	
				RAZEM	102,500
7	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		0,03	m ³	0,030	
				RAZEM	0,030
8	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		108,5	m	108,500	
				RAZEM	108,500
9	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		65,00	m	65,000	
				RAZEM	65,000
10	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
11	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód koncentryczny	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
12	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
3		Pokój 1 duży			
13	KNR-W 5-08 0301-24	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w betonie	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
14	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
15	KNR-W 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych podwójnych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
17	KNR-W 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd p/t antenowych RTV/SAT	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR-W 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd telefonicznych RJ-45	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Pokój nr 2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	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	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
20	KNR-W 5-d.4 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
21	KNR-W 5-d.4 08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR-W 5-d.4 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 przelotowych podwójnych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
23	KNR-W 5-d.4 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd antenowych RTV/SAT	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR-W 5-d.4 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd telefonicznych RJ-45	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Pokój nr 3			
25	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	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
26	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.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
27	KNR-W 5-d.5 08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNR-W 5-d.5 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 przelotowych podwójnych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
29	KNR-W 5-d.5 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd antenowych RTV/SAT	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR-W 5-d.5 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd telefonicznych p/t	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Kuchnia			
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	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
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.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
33	KNR-W 5-d.6 08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	KNR-W 5-d.6 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 przelotowych podwójnych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
35	KNR-W 5-d.6 08 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych, bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
36	KNR-W 5-d.6 08 0502-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
37	KNR-W 5-d.6 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED kuchennych końcowych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Łazienka			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	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	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
39	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.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
40	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
41	KNR-W 5- d.7 08 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych, podtynkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ²	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42	KNR-W 5- d.7 08 0502-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
43	KNR-W 5- d.7 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED łazienkowych, końcowych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		Przedpokój wejściowy			
44	KNR-W 5- d.8 08 0301-24	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w betonie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
45	KNR-W 5- d.8 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNR-W 5- d.8 08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9		Tablica rozdzielcza mieszkaniowa RM			
47	KNNR 5 d.9 0404-02	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNNR 5 d.9 0407-02	ochronnik przepięciowy II kl. B+C	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNNR 5 d.9 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
50	KNNR 5 d.9 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
51	KNNR 5 d.9 0407-01	Modułowy dzwonek abonencki	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNNR 5 d.9 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		34	szt.żył	34,000	
				RAZEM	34,000
53	KNNR 5 d.9 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski szyny " PE "	szt.żył		
		11	szt.żył	11,000	
				RAZEM	11,000
54	KNNR 5 d.9 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod szyny " N "	szt.żył		
		11	szt.żył	11,000	
				RAZEM	11,000
10		Połączenia wyrównawcze			
55	KNNR 5 d.10 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
56	KNNR 5 d.10 0305-02	Miejscowa szyna wyrównawcza do instalacji ochronnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.10	KNNR 5 0612-05	Podłączenia szyny wyrównawczej do instalacji	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
11		Sprawdzenie i pomiary ochrony przeciwporażeniowej			
58 d.11	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia obwody gniazdowe wraz z schematami jednokreskowymi mierzonych punktów pomiarowych	pomiar		
		9	pomiar	9,000	
				RAZEM	9,000
59 d.11	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia obwody oświetleniowe	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
60 d.11	KNR 4-03 1202-01 kalk. własna	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie schematów rozdzielnic mieszkaniowej oraz rozmieszczeń obwodów gniazdowych w pomieszczeniach lokalu mieszkalnego . Wykonanie schematów do pomieszczeń i systemu zasilania lokalu mieszkalnego.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12		Tablica telekomunikacyjna			
61 d.12	KNNR 5 0404-01	Szafka telekomunikacyjna / RTV+TEL/	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000