

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0426-04 analogia	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spłisnionych - demontaż szaf, pawlaczy itp. 1.45*1.88 0.90*1.51 0.80*0.93	m ² m ² m ²	 2.726 1.359 0.744	
				RAZEM	4.829
2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 2.5	m ² m ²	 2.500	
				RAZEM	2.500
3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych kuchnia 3.17*3.08 przedpokój (0.70*1.0)+(3.12*1.84)	m ² m ² m ²	 9.764 6.441	
				RAZEM	16.205
4	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm przedpokój 0.40	m ³ m ³	 0.400	
				RAZEM	0.400
5	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku) - pokoje, przedpokój pokój 5.10*3.90 przedpokój (0.70*1.0)+(3.12*1.84)	m ² m ² m ²	 19.890 6.441	
				RAZEM	26.331
6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² - sufity pokój 5.10*3.90 kuchnia 3.17*3.08 łazienka 2.28*1.90 przedpokój (0.70*1.0)+(3.12*1.84)	m ² m ² m ² m ² m ²	 19.890 9.764 4.332 6.441	
				RAZEM	40.427
7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² - ściany pokój (3.90+5.10)*2*2.72 kuchnia (3.17+3.08)*2*2.72 łazienka (1.90+2.28)*2*2.72 przedpokój (3.12+2.54+2.12+1.84+1.0)*2.72	m ² m ² m ² m ² m ²	 48.960 34.000 22.739 28.886	
				RAZEM	134.585
8	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z łazienko- wewnętrzne łazienka, kuchnia 1.90*0.95	m m	 2.850	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.850
10	KNR 4-01 0354-12 analogia	Wykucie z muru podokienników stalowych -zewnętrzne łazienka,kuchnia 1.90+0.95	m m	 2.850	
				RAZEM	2.850
11	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wewnętrzne i wejściowe 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 okienko między łazienką a przedpokojem 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej okno między łazienką a przedpokojem 0.80*0.70	m ² m ²	 0.560	
				RAZEM	0.560
14	KNR 4-01 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) Krotność = 2 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
15	NNRNB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 134.585	m ² m ²	 134.585	
				RAZEM	134.585
16	NNRNB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 40.427	m ² m ²	 40.427	
				RAZEM	40.427
17	KNR-W 2-02 0832-01 analogia	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach - przyjęto siatkę antyrysową na sufitach 40.427	m ² m ²	 40.427	
				RAZEM	40.427
18	NNRNB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 pokój,kuchnia,przedpokój 5.10*3.90 3.17*3.08 (0.70*1.0)+(3.12*1.84)	m ² m ² m ²	 19.890 9.764 6.441	
				RAZEM	36.095
19	NNRNB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm 36.095	m ² m ²	 36.095	
				RAZEM	36.095
20	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 134.585-17,16	m ² m ²	 117.425	
				RAZEM	117.425
21	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 47.371	m ² m ²	 47.371	
				RAZEM	47.371

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 47.371	m ² m ²		
				RAZEM	47.371
23	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 117.425	m ² m ²		
				RAZEM	117.425
24	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - skucie cokoliczków w łazience (2.28+1.90)*2*0.10	m ² m ²		
				RAZEM	0.836
25	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża łazienka 2.28*1.90 kuchnia 3.17*3.08	m ² m ² m ²		
				RAZEM	9.764
26	KNR 0-12II 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą łazienka 2.28*1.90 kuchnia 3.17*3.08	m ² m ² m ²		
				RAZEM	9.764
27	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża łazienka do wys.2.0 m (2.28+1.90)*2*2-(0.8*2) kuchnia - pas roboczy 3.60*0.60	m ² m ² m ²		
				RAZEM	15.120
				RAZEM	2.160
				RAZEM	17.280
28	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 17.28 pion wod-kan w obudowie z płyty g-k (0.50+0.30)*2.72	m ² m ² m ²		
				RAZEM	17.280
				RAZEM	2.176
				RAZEM	19.456
29	KNR 0-12II 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża kuchnia (3.17+3.08)*2	m m		
				RAZEM	12.500
30	KNR 2-02 2004-01 analogia	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01. Obudowa pionu wod-kan w łazience (0.50+0.30)*2.72	m ² m ²		
				RAZEM	2.176
31	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych 12.5	m m		
				RAZEM	12.500
32	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3	szt. szt.		
				RAZEM	3.000
33	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² - zachowanie istniejącego podziału okna i drzwi balkonowych, kolor biały	m ²		
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		okno balkonowe(okno+drzwi balkonowe) 2.48*2.38	m ²	5.902	
		kuchnia 1.86*1.61	m ²	2.995	
				RAZEM	8.897
34	KNR 0-19 0929-06	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m ²	m ²		
		łazienka 0.87*1.11	m ²	0.966	
				RAZEM	0.966
35	KNR 4-01 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł - parapety wewnętrzne z PCV białe (do poz. + M -parapety	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNR 4-01 0321-02 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł - parapety zewnętrzne powlekanie (do poz. + M -parapety	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	Kalkulacja własna	Montaż nawiewników okiennych -higrosterowalne	szt.		
		kuchnia 1 szt, łazienka 1 szt, pokój 2 szt	szt.	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
38	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
39	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m ² fabrycznie wykończone-pokój,kuchnia,łazienka (0.8*2)*3	m ²		
			m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
40	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone	m ²		
		wejściowe 1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
41	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
42	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNR 4-01 0920-25	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		do drzwi wejściowych -zamek z wkładką patentową	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
45	NNRNK B 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych pokoje przedpokój - pozycja nie zawiera podkładu pod panele i folii należy je uwzględnić w kalkulacji	m ²		
		HDF, kl. AC3 pokój,przedpokój (0.70*1.0)+(3.12*1.84)	m ²	6.441	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5.10*3.90	m ²	19.890	
				RAZEM	26.331
46	NNRNK B 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² . Zaprawa samopoziomująca CN 76 posadzka na balkonie 2.20*2.60	m ² m ²	 5.720	
				RAZEM	5.720
47	KNR 4- 01 1212- 05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych balustrada balkonu (2.20+2.60+2.20)*1.10	m ² m ²	 7.700	
				RAZEM	7.700
48	kalk. własna	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki	kpl		
	1		kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
49	Kalkula- cja włas- na	Utylizacja	kpl		
	1		kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
50	kalk. własna	Wykonanie opinii kominiarskiej po remoncie	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000

22.09.14
 Inspektor Nadzoru Budowlanego
 Violetta *[Signature]*
 upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 w zakresie ogólnobudowlanych.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 4-02 0235-04	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak z tworzyw sztucznych 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 4-02 0235-07	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna 1800mm 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 2.0	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 0132-01 uwaga p.tablicą	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej bez korkowanie wylotów 2.0	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 5.50	m m	5.500	
				RAZEM	5.500
10	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3.0	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm 12.0	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
12	KNR 4-02 0309-01	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 20 mm 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-01 0354-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego (dla starych grzejników) 6.0	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
14	analiza własna	Spuszczenie i napełnienie zładu instalacji centralnego ogrzewania z opłatą dla KPEC Sp. z o.o. 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejnik blaszany płytowy o wysokości 900 mm o mocy 820W w pokoju z kompletem zawiesz (zachować zawór termostatyczny przy N - 3,5) - grzejnik dopasować do mocy zgodnie z projektem 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejnik blaszany płytowy PURMO o wysokości 600mm i mocy 825W w pomieszczeniu łazienki z kompletem zawiesz (zachować zawór termostatyczny z nastwą N -3,5) - dopasować grzejnik do podanej mocy zgodnie z projektem 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejnik blaszany płytowy o wysokości 600mm o mocy 615W w kuchni z kompletem zawieszzeń (zachować (zachować zawór termostatyczny przy N-3,0) - grzejnik dopasować do mocy zgodnie z projektem 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-15 0406-01	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych w budynkach mieszkalnych Krotność = 2 Obmiar dodatkowy 2 3.0	urządź próba urządź	3.000	2.000
				RAZEM	3.000
19	analiza własna	Dodatkowe prace stwierdzone przy próbie szczelności instalacji c.o. i przy grzejnikach oraz istniejących zaworach termostatycznych i zaworach powrotnych - prace nie przewidziane 1.0	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych dla wody zimnej bez wkładki aluminiowej 6.0	m m	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
21	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych dla wody ciepłej z wkładką aluminiową 6.0	m m	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
22	KNR 2-15 0112-01	Zawór przelotowy kulowy do sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm (za istniejącym wodomierzem) 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 2-15 0130-01	Zawór przelotowy zwrotny z filtrem do instalacji wodociągowych o nominalnej 15 mm przy podgrzewaczu gazowym w łazience 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 0115-01	Bateria zlewozmywakowa ścienna o śr.nom. 15 mm 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15 0115-01	Bateria umywalkowa ścienna o śr.nom. 15 mm 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-15 0115-04	Bateria wannowa ścienna o śr.nom. 15 mm 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
27	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 3.0	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
28	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
29	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka dwukomorowego ze stali nierdzewnej na szafce / uwzględnić szafkę pod zlewozmywak dwukomorowy) 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
30	KNR-W 2-15 0218-03	Syfon do zlewozmywaka podwójny z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
31	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowej z syfonem gruszkowym 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
32	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanny kąpielowej blaszanej o długości 1700mm 1.0	kpl. kpl.	1.000	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 2-15 0218-02	Syfon wannowy nadstropowy pojedynczy z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 3.0	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
35	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępu pojedynczego z płuczką z tworzywa sztucznego 'kompakt' - biały 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR-W 2-15 0308-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 20 mm na ścianach 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR-W 2-15 0303-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 6.0	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
39	KNR-W 2-15 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 9.50	m m	9.500	
				RAZEM	9.500
40	KNR 2-15 0310-02 analogia	Zawór kulowy gazowy o śr. 20 gwintowny przy podgrzewaczu gazowym 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 2-15 0310-02 analogia	Filtr do gazu o śr. 20mm przy podgrzewaczu gazowym 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 2-15 0310-01 analogia	Zawór kulowy gazowy o śr. 15mm gwintowany przy kuchni gazowej 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 0-35 0118-02	Gazowy przepływowy podgrzewacz wody użytkowej, wiszący o mocy do 23 kW wraz z podejściem 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa wolnostojąca z pokrywą 4 palnikowa z piekarnikiem elektrycznym 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1.0	lokal. lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. 3.0	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
47	KNR 4-01 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegiel 'na pełno' 5.50	m m	5.500	
				RAZEM	5.500

Inspektor Nadzoru

Grzegorz Piebrandt
upr. bud. GP-KZ-7342-112-94

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **Mieszkanie** -
 -pokój, kuchnia ,łazienka,p.pokój .
 Budową: **Bydgoszcz** **Ul .Powst.ańców Wielkopolskich 13** mieszkanie nr 19

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	10kpl	
3.	Montaż zabezpieczeń S301(6obwodów) i montaż 2-wyłączników różnicowo-prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
5.	Montaż wypustu na RTV.	1kpl	
6.	Montaż wypustu telefonicznego	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		