

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0102-02	1,80*2,2*0,12	m <sup>3</sup>	0,475	
				RAZEM	0,475
2	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-03	5,16*5,09+3,63*10,34	m <sup>2</sup>	63,799	
				RAZEM	63,799
3	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	0301-03	(5,16*5,09+3,63*10,34)*0,15	m <sup>3</sup>	9,570	
				RAZEM	9,570
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> / okien/	szt.		
d.1	0353-04	1,23*5	szt.	6,150	
				RAZEM	6,150
5	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-02	23,00	m <sup>2</sup>	23,000	
				RAZEM	23,000
6	KNNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0614-05	22,20	m <sup>2</sup>	22,200	
				RAZEM	22,200
7	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elementów do 10	kpl.		
d.1	0520-01	4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm	m		
d.1	0506-03	50,00	m	50,000	
				RAZEM	50,000
2		<b>ROBOTY HYDRAULICZNE</b>			
9	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
d.2	0205-04	20,00	m	20,000	
				RAZEM	20,000
10	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
d.2	0205-02	20,00	m	20,000	
				RAZEM	20,000
11	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.2	0208-05	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.2	0208-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 32 mm	szt.		
d.2	0208-01	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
14	KNR 2-15	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr. nom. 20 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.2	0103-02	30,00	m	30,000	
				RAZEM	30,000
15	KNR 2-15	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem uruchamianym kolanem	szt.		
d.2	0221-01	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
16	KNR 2-15	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
d.2	0224-03	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 2-15	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
d.2	0223-02	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
d.2	0115-02	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-15 d.2 0117-07	Natrysk ćwiercobotowy z dźwignią o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 2-15 d.2 0114-02	Zawory czepalne o śr. nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 2-15 d.2 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
22	KNR 2-15 d.2 0107-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
23	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		
		24,00	m	24,000	
				RAZEM	24,000
24	KNR INS- d.2 TAL 0305- 01	Rury przyłączone o śr. zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
25	KNR INS- d.2 TAL 0402- 03	Złączki kielichowe miedziane o śr. zew. 18 mm - lutowanie miękkie	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
26	KNR INS- d.2 TAL 0403- 02	Trójniki kielichowe miedziane o śr. zew. 15 mm - lutowanie miękkie	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
27	KNR-W 2-15 d.2 0431-01	Konwektory stalowe o mocy cieplnej 2500 W	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3		<b>ROBOTY ELEKTRYCZNE</b>			
28	KNR 4-03 d.3 0203-03	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich DYp, YDYp, ADYp, YADYp o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na betonie	m		
		250,00	m	250,000	
				RAZEM	250,000
29	KNR-W 4-01 d.3 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegiel lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		250,00	m	250,000	
				RAZEM	250,000
30	KNR-W 5-08 d.3 0511-12	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłokowych z blachy stalowej z kłosem lub rastrem zawieszanych 2x40W	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
31	KNR-W 5-08 d.3 0303-03	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. z wymiennymi wylotami o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> - mocowanych przez przykręcenie	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
32	KNR-W 5-08 d.3 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jedno-biegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
33	KNR-W 5-08 d.3 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
4		<b>PRACE BUDOWLANE WYKONCZENIOWE</b>			
34	KNR-W 4-01 d.4 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		23,00	m <sup>2</sup>	23,000	
				RAZEM	23,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR-W 2-02 d.4 1104-01 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 45 mm zatarte na ostro 73,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73,970	73,970
				RAZEM	73,970
36	KNR-W 2-02 d.4 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 73,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73,970	73,970
				RAZEM	73,970
37	KNR-W 2-02 d.4 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - druga i następna warstwa 73,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73,970	73,970
				RAZEM	73,970
38	KNR-W 2-02 d.4 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe 73,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73,970	73,970
				RAZEM	73,970
39	KNR-W 2-02 d.4 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 73,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73,970	73,970
				RAZEM	73,970
40	KNR-W 2-02 d.4 1101-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie 73,97*0,07	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5,178	5,178
				RAZEM	5,178
41	NNRNKB d.4 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 73,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73,970	73,970
				RAZEM	73,970
42	NNRNKB d.4 202 1122-04	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 50,20	m m	50,200	50,200
				RAZEM	50,200
43	KNR-W 2-02 d.4 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 30,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30,700	30,700
				RAZEM	30,700
44	KNR-W 2-02 d.4 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 105,71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	105,710	105,710
				RAZEM	105,710
45	KNR-W 2-02 d.4 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 73,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73,970	73,970
				RAZEM	73,970
46	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 73,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73,970	73,970
				RAZEM	73,970
47	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 105,71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	105,710	105,710
				RAZEM	105,710
48	KNR-W 4-01 d.4 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 73,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73,970	73,970
				RAZEM	73,970
49	KNR-W 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 105,71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	105,710	105,710
				RAZEM	105,710
50	KNR-W 2-02 d.4 1019-02	Okna "POLTROCAL" o powierzchni 0.6-1.0 m2 6,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,160	6,160
				RAZEM	6,160
51	KNR-W 2-02 d.4 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane 8,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,000	8,000
				RAZEM	8,000
52	KNR 2-02 d.4 2004-03 analogia	Obudowa rurociągów instal. c.o. oraz instalacji zimnej i ciepłej wody płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 55-02 (14,8+12,00)*0,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18,760	18,760
				RAZEM	18,760

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płyt gipsowych Pro-Monta grubości 8 cm podwójne z puszką	m <sup>2</sup>		
d.4	2001-02	4,6	m <sup>2</sup>	4,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,600</b>
54		Utylizacja materiałów budowlanych	m <sup>3</sup>		
d.4	analiza indywidualna	20	m <sup>3</sup>	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>