

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1	0132-01	18+2+4	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
2	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1	0235-06	18	kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
3	KNR 4-02	Demontaż zlewu kuchennego	kpl.		
d.1	0235-03	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - brodzik	kpl.		
d.1	0235-07	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1	0235-08	12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
6	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
d.1	0232-08	22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
7	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
d.1	0232-06	18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
8	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 75 mm	szt.		
d.1	0232-07	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNR 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50 mm - na ścianach budynku	m		
d.1	0230-04	12.50	m	12.500	
				RAZEM	12.500
10	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 110mm - na ścianach budynku	m		
d.1	0229-04	3.0+3.50*2	m	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - w wykopie	m		
d.1	0230-01	6.0	m	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie	m		
d.1	0230-02	14.50	m	14.500	
				RAZEM	14.500
13	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm	m		
d.1	0506-03	115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
14	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm	m		
d.1	0506-02	225	m	225.000	
				RAZEM	225.000
15	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm	m		
d.1	0506-03	52.0	m	52.000	
				RAZEM	52.000
16	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm	m		
d.1	0506-04	64.0	m	64.000	
				RAZEM	64.000
2		Instalacja c.o.			
17	KNR AT-13	Wykucie bruzd o szer do 10 cm w ścianach - podłoże z gipsu, tynku, gazobetonu	m		
d.2	0105-03	1.0*12+4.50+4.35*8+5.30*3+1.60*10+2.20*5+4.45*10+4.90+3.0+5.0	m	151.600	
				RAZEM	151.600
18	S-215 0800-	Instalacja centralnego ogrzewania - analogia: rurociągi PEX/AL/PEX fi 32	m		
d.2	02	(30.0+1.30*4+0.60*3+2.0+2.5)*2	m	83.000	
				RAZEM	83.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	S-215 0800-d.2 01	Instalacja centralnego ogrzewania - analogia: rurociągi PEX/AL/PEX fi 20	m		
		3.40*10.*2	m	68.000	
				RAZEM	68.000
20	S-215 0800-d.2 01	Instalacja centralnego ogrzewania - analogia: rurociągi PEX/AL/PEX fi 16	m		
		(1.0*12+4.50+4.35*8+5.30*3+1.60*10+2.20*5+4.45*10+4.90+3.0+5.0)*2	m	303.200	
				RAZEM	303.200
21	KNR 2-15 d.2 0420-03	Grzejniki kolumnowe aluminiowe o powierzchni ogrzewalnej ponad 10m2- analogia: grzejniki łazienkowe drabinkowe (np. PURMO SAN 1509)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 d.2 0420-02	Grzejniki kolumnowe aluminiowe o powierzchni ogrzewalnej 2.5-5.0 m2- analogia: grzejniki łazienkowe drabinkowe (np. PURMO SAN 0704)	kpl.		
		12	kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
23	KNR 2-15 d.2 0420-02	Grzejniki kolumnowe aluminiowe o powierzchni ogrzewalnej 2.5-5.0 m2- analogia: grzejniki łazienkowe drabinkowe (np. PURMO SAN 0705)	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
24	KNR 2-15 d.2 0419-04	Grzejniki stalowe dwupłytkowe dł. 1000mm	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR 2-15 d.2 0419-03	Grzejniki stalowe dwupłytkowe dł. 400mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-15 d.2 0419-01	Grzejniki stalowe jednopłytkowe dł. 400 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 0-31 d.2 0208-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi śr. 20 mm	kpl.		
		24	kpl.	24.000	
				RAZEM	24.000
3		Instalacja wod-kan. i wentylacyjna			
28	KNR AT-13 d.3 0105-04	Wykucie bruzd o szer do 15 cm w ścianach - podłoże z gipsu, tynku, gazobetonu	m		
		29.0+1.10*4+0.70*3+3.30*8+3.0+1.20+1.70+3.0*9+2.50*3+4.1*3+2.50+7.0+1.6*6	m	133.700	
				RAZEM	133.700
29	KNR 2-15 d.3 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		0.80*7+2.50*11	m	33.100	
				RAZEM	33.100
30	KNR 2-15 d.3 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		1.80*11	m	19.800	
				RAZEM	19.800
31	KNR 2-15 d.3 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		0.50*11	m	5.500	
				RAZEM	5.500
32	S-215 1000-d.3 02	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową	m		
		2.0*14	m	28.000	
				RAZEM	28.000
33	S-215 1000-d.3 03	Rurociągi z PCW o śr. 75 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową	m		
		1.80*6+4.60	m	15.400	
				RAZEM	15.400
34	S-215 1000-d.3 04	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową	m		
		0.50*7+1.50*3+0.70+3.40+3.80+3.30+1.0+7.50*9	m	87.700	
				RAZEM	87.700
35	S-215 1000-d.3 05	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową	m		
		19.20+6.0	m	25.200	
				RAZEM	25.200
36	S-215 0300-d.3 02	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		(29.0+1.10*4+0.70*3+3.30*8+3.0)*3	m	194.700	
				RAZEM	194.700

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	S-215 0300-d.3 01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych (1.20+1.70+3.0*9+2.50*3+4.1*3+2.50+7.0+1.6*6)*3	m m	206.400	
				RAZEM	206.400
38	S-215 0500-d.3 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm 39	szt. szt.	39.000	
				RAZEM	39.000
39	S-215 0500-d.3 06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
40	KNR-W 2-15 d.3 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 7+11	kpl. kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
41	KNR-W 2-15 d.3 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 7+11	kpl. kpl.	18.000	
				RAZEM	18.000
42	KNR-W 2-15 d.3 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 0-35 d.3 0123-07	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, półokrągłe 1/2 koła, z szybami ze szkła hartowanego 6+10	kpl. kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
44	KNR 0-35 d.3 0123-01	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kwadratowe, z szybami ze szkła hartowanego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR-W 2-15 d.3 0232-01	Wanienki kamionkowe - analogia: ujęcie wody do celów porządkowych 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
46	KNR 2-15 d.3 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
47	KNR 2-15 d.3 0208-04	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 75 mm 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
48	KNR 2-15 d.3 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
49	KNR-W 2-15 d.3 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm (baterie z mieszaczem) 18+2+1	szt. szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
50	KNR-W 2-15 d.3 0137-05	Baterie wannowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR-W 2-15 d.3 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm 17	szt. szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
52	KNR-W 2-02 d.3 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo- analogia: obudowa pionów kanalizacyjnych 0.20*0.20*2.50*2*9	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
53	KNR-W 4-01 d.3 0209-03	Przebiecie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
54	KNR 2-17 d.3 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr.do 200 mm- analogia: kominki wentylacyjne dachowe o śr. 150mm 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
55	KNR-W 2-17 d.3 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % 8.20	m ² m ²	8.200	

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.200
56	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
d.3	0138-01		szt.	5.000	
				RAZEM	5.000