

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m <sup>2</sup>		
d.1	0405-01	120.81	m <sup>2</sup>	120.810	
				RAZEM	120.810
2	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1	0331-03	0.28	m <sup>3</sup>	0.280	
				RAZEM	0.280
3	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.	m		
d.1	0126-05	4.8	m	4.800	
				RAZEM	4.800
4	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	1105-01	18.40	m <sup>3</sup>	18.400	
				RAZEM	18.400
5	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	1105-02	Krotność = 12 18.40	m <sup>3</sup>	18.400	
				RAZEM	18.400
<b>2 Roboty ogólnie - budowlane</b>					
6	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.2	1022-05	2.00	m <sup>2</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
d.2	0607-01	120.81	m <sup>2</sup>	120.810	
				RAZEM	120.810
8	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0613-03	120.81	m <sup>2</sup>	120.810	
				RAZEM	120.810
9	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt wiórowych	m <sup>2</sup>		
d.2	4007-03	120.81	m <sup>2</sup>	120.810	
				RAZEM	120.810
10	KNR 2-02	Ścianki dział. GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obu stron warstw.100-01	m <sup>2</sup>		
d.2	2003-02	87.50	m <sup>2</sup>	87.500	
				RAZEM	87.500
11	KNR 0-15	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m		
d.2	0526-01	20.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNR 0-15	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt		
d.2	0526-02	8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe,typ B/I o śr.do 200 mm - udział kształtek do 65 %	m <sup>2</sup>		
d.2	0115-02	16.30	m <sup>2</sup>	16.300	
				RAZEM	16.300
14	KNR 2-17	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdowe o śr.do 200 mm	szt.		
d.2	0152-02	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR 2-17	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 160 mm	szt.		
d.2	0140-01	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0613-03	167.30	m <sup>2</sup>	167.300	
				RAZEM	167.300
17	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome dachowe	m <sup>2</sup>		
d.2	0607-01	167.30	m <sup>2</sup>	167.300	
				RAZEM	167.300
18	KNR 2-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	2011-02	167.30	m <sup>2</sup>	167.300	
				RAZEM	167.300
19	KNR 2-02	Podkłady betonowe na stropie	m <sup>3</sup>		
d.2	1101-02	1.57	m <sup>3</sup>	1.570	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR 0-12 d.2 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>	RAZEM	1.570
		52.48	m <sup>2</sup>	52.480	
				RAZEM	52.480
21	KNR 0-12 d.2 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		69.36	m	69.360	
				RAZEM	69.360
22	KNR 2-02 d.2 1110-01	Podłoga z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
		98.51	m <sup>2</sup>	98.510	
				RAZEM	98.510
23	KNR 2-02 d.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		342.3	m <sup>2</sup>	342.300	
				RAZEM	342.300
24	KNR-W 2-02 d.2 1024-01	Drzwi wewnętrzne fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
		10.25	m <sup>2</sup>	10.250	
				RAZEM	10.250
25	KNR-W 2-02 d.2 1027-02	Drzwi zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o pow. ponad 1.5 m2	m <sup>2</sup>		
		4.00	m <sup>2</sup>	4.000	
				RAZEM	4.000
<b>3 Instalacje sanitarne</b>					
26	KNR-W 2-15 d.3 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		9.00	m	9.000	
				RAZEM	9.000
27	KNR-W 2-15 d.3 0207-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3.00	m	3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNR-W 2-15 d.3 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2.00	m	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNR-W 2-15 d.3 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		4	podej.	4.000	
				RAZEM	4.000
30	KNR-W 2-15 d.3 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		4	podej.	4.000	
				RAZEM	4.000
31	KNR-W 2-15 d.3 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR-W 2-15 d.3 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR-W 2-15 d.3 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR-W 2-15 d.3 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
35	KNR-W 2-15 d.3 0231-04	Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego bez obudowy	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNR-W 2-15 d.3 0229-04	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR-W 2-15 d.3 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNR-W 2-15 d.3 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39	KNR-W 2-15 d.30111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 11.00	m m	11.000	
				RAZEM	11.000
40	KNR-W 2-15 d.30111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 12.00	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
41	KNR-W 2-15 d.30116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 15 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
42	KNR-W 2-15 d.30116-02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
43	KNR-W 2-15 d.30123-03	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 25 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
44	KNR-W 2-15 d.30132-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
45	KNR-W 2-15 d.30140-03	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 25 mm 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
46	KNR-W 2-15 d.30135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
47	KNR-W 2-15 d.30137-05	Baterie wannowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
48	KNR-W 2-15 d.30137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
49	KNR-W 2-15 d.30127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 25.00	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
50	KNR-W 2-15 d.30405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 24.50	m m	24.500	
				RAZEM	24.500
51	KNR-W 2-15 d.30405-04	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 24.50	m m	24.500	
				RAZEM	24.500
52	KNR-W 2-15 d.30405-05	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 2.00	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
53	KNR-W 2-15 d.30418-08	Grzejniki stalowe dwupływowe 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
54	KNR-W 2-15 d.30412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
55	KNR-W 2-15 d.30436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 10	urz. urz.	10.000	
				RAZEM	10.000
56	KNR-W 2-15 d.30305-05	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr. zewn. 22 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 16.00	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
57	KNR-W 2-15 d.30308-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścianach 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58	KNR-W 2-15 d.30313-03	Zawory kulowe o śr. 25 mm o połączeniach spawanych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
59	KNR-W 2-15 d.30314-03	Kuchnia gazowa o połączeniu na długi gwint z piekarnikiem	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
60	KNR-W 2-15 d.30315-01	Piec gazowy wody przepływowej dwufunkcyjny	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
61	KNR-W 2-15 d.30307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomie-	lokal.		
		rzem w budynkach mieszkalnych	lokal.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
<b>4 Instalacje elektryczne</b>					
62	KNR-W 5-08 d.40107-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego	m		
		w gotowych bruzdach	m	180.000	
		180.00		RAZEM	180.000
63	KNR-W 5-08 d.40207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m		
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
64	KNR-W 5-08 d.40302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów	szt.		
		3, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.	45.000	
		45		RAZEM	45.000
65	KNR-W 5-08 d.40307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świeczniko-	szt.		
		wych w puszcze instalacyjnej	szt.	8.000	
		8		RAZEM	8.000
66	KNR-W 5-08 d.40308-05	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa szt.świeczni-	szt.		
		kowych mocowanych przez przykręcenie	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
67	KNR-W 5-08 d.40309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uzie-	szt.		
		mieniem 10A/2.5mm <sup>2</sup> przelotowych pojedynczych	szt.	20.000	
		20		RAZEM	20.000
68	KNR-W 5-08 d.40309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z	szt.		
		uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm <sup>2</sup>	szt.	8.000	
		8		RAZEM	8.000
69	KNR-W 5-08 d.40404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją -	szt.		
		mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
70	KNR-W 5-08 d.40407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg.	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
71	KNR-W 5-08 d.40407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciw-	szt		
		porażeniowy 1 (2) - bieg.	szt	2.000	
		2		RAZEM	2.000
72	KNR-W 5-08 d.40408-01	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna nośna	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
73	KNR-W 5-08 d.40408-02	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
74	KNR-W 5-08 d.40408-04	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-bieg.	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
75	KNR-W 5-08 d.40504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawiesza-	kpl.		
		nych, końcowych	kpl.	8.000	
		8		RAZEM	8.000
76	KNR-W 5-08 d.40504-07	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-od-	kpl.		
		pornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych	kpl.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77	KNR-W 5-08 d.40602-01	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach 20.00	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
78	KNR-W 5-08 d.40901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
79	KNR-W 5-08 d.40901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar Krotność = 2 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
80	KNR-W 5-08 d.40902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 2	pomiar pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
81	KNR-W 5-08 d.40902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny Krotność = 2 2	pomiar pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000