

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1			Budynek główny		
1	<b>KNR 0402 0520-0100</b>		[ WYD. I 1989R. ] - Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2,5 m2.	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
2	<b>KNR 0402 0235-0800</b>		[ WYD. I 1989R. ] - Demontaż ustępu z miską fajansową	3,0000	kpl
			Obmiar: 3,0000		
3	<b>KNR 0402 0235-0600</b>		[ WYD. I 1989R. ] - Demontaż umywalki	3,0000	kpl
			Obmiar: 3,0000		
4	<b>KNR 0402 0132-0100</b>		[ WYD. I 1989R. ] - Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	3,0000	szt.
			Obmiar: 3,0000		
5	<b>KNR 0402 0234-0300</b>		[ WYD. I 1989R. ] - Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny piwniczny fi 100 mm.  kratka sciekowa	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
6	<b>KNR 0401 0336-0100</b>		[ WYD. I 1988R. ] - Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo wapiennej	22,6000	m
			Obmiar: 22,6000		
7	<b>KNRw 0215 0112-0100</b>		[ WACETOB - PZITB 1998R. WYD. I ] - Rurociągi z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych o średnicy zewnętrznej 20mm, na ścianach w budynkach niemieszkalnych  Fi 15	7,8000	m
			Obmiar: 7,8000		
8	<b>KNRw 0215 0112-0100</b>		[ WACETOB - PZITB 1998R. WYD. I ] - Rurociągi z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych o średnicy zewnętrznej 20mm, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	14,6000	m
			Obmiar: 14,6000		
9	<b>KNR 0034 0102-0200</b>		[ IGM, WARSZAWA-OLSZTYN 2002, WYD. I ] - Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex ZZ o grubości 6 mm (C), śr. zewnętrzna rurociągów 28-35 mm	3,7000	m
			Obmiar: 3,7000		
10	<b>KNR 0401 0326-0100</b>		[ WYD. I 1988R. ] - Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi w ścianach o szerokości 1/2 cegły, zaprawą z wapna suchogaszzonego	22,6000	m
			Obmiar: 22,6000		
11	<b>KNR 0215 0224-0300</b>		[ WYD. II 1985 ] - Ustęp z płuczką z porcelany - kompakt	4,0000	kpl
			Obmiar: 4,0000		
12	<b>KNR 0215 0221-0201</b>		[ WYD. II 1985 ] - Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym (syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego)	3,0000	szt.
			Obmiar: 3,0000		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
13	<b>KNR 0215 0115-0100</b>		[ WYD. II 1985 ] - Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna o średnicy nominalnej 15 mm	3,0000	szt.
			Obmiar: 3,0000		
14	<b>KNRw 0215 0130-0101</b>		[ WACETOB - PZITB 1998R. WYD. I ] - Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 15mm	10,0000	szt.
			Obmiar: 10,0000		
15	<b>KNRw 0215 0216-0200</b>		[ WACETOB - PZITB 1998R. WYD. I ] - Wpusty żeliwne piwniczne o średnicy 100 mm 20 x 20 kratka sciekowe	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
16	<b>KNR 0215 0419-0105</b>		[ WYD. II 1985 ] - Grzejniki stalowe jednopłytkowe gp-2, 660 mm wraz z dwoma kompletami zawieszenia o długości 960 mm 90 x 90	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
17	<b>KNR 0215 0415-0101</b>		[ WYD. II 1985 ] - Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej do 15 mm termostatyczny	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		
18	<b>KNR 0215 0205-0200</b>		[ WYD. II 1985 ] - Rurociąg z rur pcw kanalizacyjnych na ścianach budynku, połączenie metodą wciskową , średnica rur 50 mm	7,8000	m
			Obmiar: 7,8000		
19	<b>KNR 0215 0205-0100</b>		[ WYD. II 1985 ] - Rurociąg z rur pcw kanalizacyjnych na ścianach budynku, łączone metodą wciskową, średnica rur 40 mm fi 32	3,7000	m
			Obmiar: 3,7000		
20	<b>KNRw 0215 0411-0103</b>		[ WACETOB - PZITB 1998R. WYD. I ] - Zawór przelotowy skośny , żeliwny z korkiem i zaworem spustowym o średnicy 10-15 mm - połączenia gwintowane na powrocie	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
2			Sanitariaty przy sali gimnastycznej		
21	<b>KNNR 0008 0422-0700</b>		[ ZAŁĄCZNIK NR 1 DO ROZPORZĄDZENIA MRIB Z DN. 26.09.2000 ] - Demontaż grzejnika stalowego jedno i dwupłytkowego gp-2 i gp-4 o wysokości 660-1060 mm	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
22	<b>KNR 0402 0235-0800</b>		[ WYD. I 1989R. ] - Demontaż ustępu z miską fajansową	2,0000	kpl
			Obmiar: 2,0000		
23	<b>KNR 0215 0224-0300</b>		[ WYD. II 1985 ] - Ustęp z płuczką z porcelany - kompakt	2,0000	kpl
			Obmiar: 2,0000		
24	<b>KNR 0401 0336-0100</b>		[ WYD. I 1988R. ] - Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo wapiennej	3,0000	m
			Obmiar: 3,0000		
25	<b>KNRw 0215 0112-0100</b>		[ WACETOB - PZITB 1998R. WYD. I ] - Rurociągi z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych o średnicy zewnętrznej 20mm, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	3,0000	m
			Obmiar: 3,0000		
26	<b>KNRw 0215 0130-0100</b>		[ WACETOB - PZITB 1998R. WYD. I ] - Zawory zwrotne przelotowe proste instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 15mm	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
27	<b>KNR 0401 0326-0100</b>		[ WYD. I 1988R. ] - Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi w ścianach o szerokości 1/2 cegły, zaprawą z wapna suchogazzonego	3,0000	m
			Obmiar: 3,0000		
28	<b>KNR 0215 0419-0102</b>		[ WYD. II 1985 ] - Grzejniki stalowe jednopłytkowe gp-2, 660 mm wraz z dwoma kompletami zawieszenia o długości 600 mm	2,0000	kpl
			Obmiar: 2,0000		
29	<b>KNR 0215 0415-0101</b>		[ WYD. II 1985 ] - Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej do 15 mm	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
30	<b>KNRw 0215 0411-0103</b>		[ WACETOB - PZITB 1998R. WYD. I ] - Zawór przelotowy skośny, żeliwny z korkiem i zaworem spustowym o średnicy 10-15 mm - połączenia gwintowane na powrocie	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
31	<b>KNRw 0215 0211-0300</b>		[ WACETOB - PZITB 1998R. WYD. I ] - Dodatek za podejście odpływowe z rur i kształtek PVC o połączeniach wciskowych o średnicy 110 mm	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
32	<b>KNR 0215 0110-0100</b>		[ WYD. II 1985 ] - Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych, rurociągi o średnicy do 65 mm	29,1000	m
			Obmiar: 29,1000		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
33	<b>Analiza własna:</b>		Wywiezienie i rozliczenie za złom z inwestorem	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
34	<b>Analiza własna:</b>		Gruz worek utylizacja	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		