

## Przedmiar Robót

Stacja GOPR w Sanoku

Numer pozycji	Podstawa	Opis	Jm	Ilość
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istn. instalacji wod kan. wywiezienie i utylizacja materiałów z demontażu.	kpl	1
2	KNR 4-01 0208/04	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40cm	szt	46
3	KNR 4-01 0206/04	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,2m2 przy głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach	szt	46
4	KNR 4-01 0333/11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	18
5	KNR 4-01 0333/10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	9
6	KNR 4-01 0333/09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	6
7	KNR 4-01 0333/08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	28
8	KNR 4-01 0323/04	Zamurowanie przebiec w ścianach grubości ponad 1 cegły	szt	27
9	KNR 4-01 0323/03	Zamurowanie przebiec w ścianach grubości 1 cegły	szt	6
10	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebiec w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	28
11	KNR 4-01 0336/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	66
12	KNR 4-01 0339/01	Wykucie bruzd pionowych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	32
13	KNR 4-01 0326/01	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły	m	66
14	KNR 4-01 0326/03	Zamurowanie bruzd pionowych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły	m	32
15	KNR 2-15 0205/04	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	53,5
16	KNR 2-15 0205/03	Rurociągi z PCW o średnicy 75mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	3,5
17	KNR 2-15 0205/02	Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	25,6
18	KNR 2-15 0217/02	Czyszczaki kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 110mm, łączone metodą wciskową	szt	5
19	KNR 2-15 0217/01	Zawory napowietrające kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 50 mm, łączone metodą wciskową	szt	2
20	KNR 2-15 0209/06	Rury wywiewne z blachy stalowej o średnicy 100mm	szt	4
21	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	7
22	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	23
23	KNR-W 2-15 0231/04	Wanny kąpielowe blaszane emaliowane bez obudowy	kpl	1
24	KNR 0-35 0123/07	Montaż kabin natryskowych do kąpeli, narożnych półokrągłych 1/2 koła ze szkła hartowanego	kpl	1
25	KNR 0-35 0123/01	Montaż kabin natryskowych do kąpeli, narożnych kwadratowych ze szkła hartowanego	kpl	4
26	KNR-W 2-15 0229/01	Zlew z blachy nierdzewnej 40x40 cm	szt	1
27	KNR-W 2-15 0229/05	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej na szafce	szt	3
28	KNR-W 2-15 0218/03	Syfon z tworzywa sztucznego podwójny o średnicy 50mm	szt	3
29	KNR-W 2-15 0218/02	Syfon z tworzywa sztucznego pojedynczy o średnicy 50mm	szt	1
30	Kalkulacja indywidualna	Pralka automatyczna	kpl	2
31	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	9
32	KNR-W 2-15 0230/05	Półpostument porcelanowy do umywarek	kpl	9
33	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z płuczkami z porcelany "kompakt"	kpl	7

## Przedmiar Robót

Stacja GOPR w Sanoku

Numer pozycji	Podstawa	Opis	Jm	Ilość
34	KNR-W 2-15 0218/01	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego o średnicy 50mm	szt	1
35	KNR-W 2-15 0218/02	Wpust brodzika o średnicy 50mm	szt	5
36	KNR-K 2-15 0108/07	Rurociągi z rur PP o średnicy 50x6,9mm w budynkach niemieszkalnych łączone metodą zaciskową pierścieniem mosiężnym przez nasunięcie z kształtkami mosiężnymi	m	12,9
37	KNR-K 2-15 0108/07	Rurociągi z rur PP o średnicy 40x5,5mm w budynkach niemieszkalnych łączone metodą zaciskową pierścieniem mosiężnym przez nasunięcie z kształtkami mosiężnymi	m	32,5
38	KNR-K 2-15 0108/07	Rurociągi z rur PP o średnicy 32,0x4,4mm w budynkach niemieszkalnych łączone metodą zaciskową pierścieniem mosiężnym przez nasunięcie z kształtkami mosiężnymi	m	67,3
39	KNR-K 2-15 0108/06	Rurociągi z rur PP o średnicy 25,0x3,5mm w budynkach niemieszkalnych łączone metodą zaciskową pierścieniem mosiężnym przez nasunięcie z kształtkami mosiężnymi	m	59,5
40	KNR-K 2-15 0108/06	Rurociągi z rur PP o średnicy 20x2,8mm w budynkach niemieszkalnych łączone metodą zaciskową pierścieniem mosiężnym przez nasunięcie z kształtkami mosiężnymi	m	193,2
41	KNR-K 2-15 0126/08	Rurociągi z rur stalowych cynkowanych galwanicznie o średnicy 54,0x1,5mm w budynkach niemieszkalnych łączone bezpośrednio z kształtkami (złączkami) metodą zaciskową przez zaprasowanie	m	13,9
42	KNR-K 2-15 0126/07	Rurociągi z rur stalowych cynkowanych galwanicznie o średnicy 42,0x1,5mm w budynkach niemieszkalnych łączone bezpośrednio z kształtkami (złączkami) metodą zaciskową przez zaprasowanie	m	2,8
43	KNR-K 2-15 0126/06	Rurociągi z rur stalowych cynkowanych galwanicznie o średnicy 35,0x1,5mm w budynkach niemieszkalnych łączone bezpośrednio z kształtkami (złączkami) metodą zaciskową przez zaprasowanie	m	9,8
44	KNR 2-15 0110/04	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	26,5
45	KNR-W 2-15 0127/03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy do 63mm w budynkach niemieszkalnych	m	365,4
46	KNR 2-15 0108/03	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść o średnicy 25mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl	1
47	KNR 2-15 0107/03	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: hydrantów o średnicy nominalnej 25mm	szt	6
48	KNR-W 2-15 0116/06	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PP o średnicy zewnętrznej 20mm do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym (kształtki z polipropylenu)	szt	7
49	KNR-W 2-15 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PP o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czepalnych, baterii o połączeniu sztywnym (kształtki z polipropylenu)	szt	40
50	KNR 2-15 0112/01	Zawory kulowe sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	10
51	KNR 2-15 0112/03	Zawory kulowe sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 25mm	szt	3
52	KNR 2-15 0112/05	Zawory kulowe sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 40mm	szt	2
53	KNR 2-15 0112/06	Zawory kulowe sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 50mm	szt	2
54	KNR 2-15 0112/01	Zawory kątowe sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	40
55	KNR 2-15 0114/01	Zawory czepalne ze złączem na wąż o średnicy nominalnej 15mm	szt	2
56	KNR-W 2-15 0138/03	Zawory hydrantowe o średnicy nominalnej 25mm - zawór w cenie szafki	szt	3
57	KNR-W 2-15 0138/01	Zawory hydrantowe montowane na ścianie o średnicy nominalnej 25mm	szt	3
58	KNR 2-15 0115/04	Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	1
59	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe 1 uchwyty stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	9
60	KNR-W 2-15 0137/09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o średnicy nominalnej 15mm	szt	5
61	KNR 2-15 0120/02	Szafka hydrantowa węgowa z zaworem hydr. 25mm i węzem półsztywnym 20m	szt	3
62	KNR 2-15 0112/06	Filtr sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 50mm	szt	1
63	KNR 2-15 0112/06	Zawory antyskażeniowe EA sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 50mm	szt	1
64	KNR 2-15 0414/03	Zawory pierwszeństwa p.poż. o średnicy nominalnej 50mm	szt	1
65	KNR 2-15 0118/02	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 25mm	szt	1
66	KNR 0-34 0101/05	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 50mm otulinami Thermaflex FRZ	m	12,9
67	KNR 0-34 0101/04	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 42mm otulinami Thermaflex FRZ	m	35,3

Przedmiar Robót

Stacja GOPR w Sanoku

Numer pozycji	Podstawa	Opis	Jm	Ilość
68	KNR 0-34 0101/04	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 35mm otulinami Thermaflex FRZ	m	77,1
69	KNR 0-34 0101/04	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 28mm otulinami Thermaflex FRZ	m	59,5
70	KNR 0-34 0101/03	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 22mm otulinami Thermaflex FRZ	m	193,2