

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. ROBOTY SANITARNE		
			1.1 INSTALACJA WODNA PODTYNKOWA		
20	KNNR 4 0112/01		Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 16mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	95,2
21	KNNR 4 0112/01		Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	12,4
22	KNNR 4 0112/02		Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 25mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	7,6
23	KNNR 4 0112/03		Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 32mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	12,3
24	KNR 0-34 0101/01		Izolacja jednowarstwowa grubości 6mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami Thermaflex FRZ	m	76,1
25	KNR 0-34 0101/02		Izolacja jednowarstwowa grubości 6mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 28-35mm otulinami Thermaflex FRZ	m	2,7
26	KNR 2-15 0112/01		Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych	szt	23
27	KNNR 5 1207/01	SST	Wykucie bruzd	m	66
			1.2 MONTAŻ WYPOSAŻENIA ŁAZIENEK I KUCHNI		
28	KNR 2-15 0223/02		Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego	kpl	1
29	KNR 0-31 0111/06		Baterie natryskowe o średnicy nominalnej 15mm montowane na ścianie w kabinie	szt	1
30	KNR 2-15 0221/02		Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	7
31	KNR 2-15 0115/02		Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	7
32	KNR 2-15 0112/01		Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	7
33	KNR 2-15 0220/05		Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt	2
34	KNR 0-31 0111/02		Baterie umywalkowe lub zlewozmywakowe o średnicy nominalnej 15mm montowane na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka	szt	2
35	KNR 2-15 0224/03		Montaż ustępów pojedynczych z porcelany typu 'kompakt'	kpl.	5
36	KNR 2-15 0225/02		Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem spłukującym	kpl.	2
			1.3 MONTAŻ KANALIZACJI PVC		
37	KNR-W 4-01 0341/06		Wykucie bruzd	m	72
38	KNR-W 2-15 0205/02		Rurociągi PCW kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	24,7
39	KNR-W 2-15 0205/03		Rurociągi PCW o śr. 75 mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	2,5
40	KNR-W 2-15 0205/04		Rurociągi PCW o śr. 110 mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	42,5
41	KNR 2-15 0217/02		Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.	3
			1.4 INSTALACJA WODNA PPOŻ		
42	KNNR 4 0106/04	SST	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 25mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	4
43	KNNR 4 0116/01	SST	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 17mm do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp.	szt	1
44	KNNR 4 0142/01	SST	Hydrant wewnętrzny p. poż.	kpl	1
			1.5 OGRZEWANIE PODŁOGOWE		
45	KNR-W 2-02 0606/01		Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m2	225
46	KNR-W 2-02 0608/03		Izolacje poziome ciepłe i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji	m2	225
47	KNR-W 2-02 1104/01		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na ostro	m2	225
48	KNR-W 2-02 1104/03 (dopłata 3x)		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	225
49	KNR-W 2-02 1116/07		Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	225
50	KNNR 4 0112/01		Rurociągi z Rura PEXa 20x2,0 (analogia)	m	600

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
51	Kalkulacja indywidualna		Szafka podtynkowa na 5 obiegów Wario IW	kpl	1
52	Kalkulacja indywidualna		Rozdzielacz 5 obiegów uzbrojony w zawory	kpl	1
53	Kalkulacja indywidualna		Uponor Smatrix Wawe komplet sterowania	kpl	1
54	Kalkulacja indywidualna		Uponor Fluvia T Push-23-B-W mieszacz	kpl	1
55	Kalkulacja indywidualna		Głowica termostatyczna KRS-6	kpl	1
			1.6 INSTALACJA KLIMATYZATORÓW		
56	KNR 7-24 0153/03		Jednostka zewnętrzna CU-Z71ZKE Panasonic	szt.	2
57	KNR 7-24 0130/01		Jednostka wewnętrzna Etherea CS-Z35ZKEW	szt.	5
58	KNNR 4 0305/01		Rurociąg miedziany lutowany	m	60
59	KNR 7-24 0513/04		Przedmuchiwanie azotem instalacji chłodziwa freonowej	kpl.	1
60	KNR 7-24 0514/04		Próba szczelności instalacji obiegu freonu	kpl.	1
61	KNR 7-24 0515/04		Napełnienie chłodziwem instalacji obiegu freonu	kpl.	1
62	KNR 7-24 0516/04		Uruchomienie instalacji obiegu freonu	kpl.	1
63	KNR 0-34 0103/07		Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRM gr.20 mm lub równoważne	m	60
64	KNR 2-15 0123/06		Pompa skroplin dla jednostek wewnętrznych	szt.	2