

Przedmiar robót

Pawilon nr 5 - Zakład Opiekuńczo-Lecznicy w Krakowie

Obiekt lub rodzaj robót: **Instalacje sanitarne wewnętrzne**

Lokalizacja: **KRAKÓW**

Inwestor: **Zakład Opiekuńczo-Lecznicy w Krakowie; ul. Wielicka 267; 30-663 Kraków**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Pawilon nr 5 - Zakład Opiekuńczo-Leczniczy w Krakowie		
1	Element	WĘZEŁ CIEPŁA - STRONA INWESTORA		
1.1	KNR 35/216/7	Manometr techniczny tarczowy M100 R/0 - 1,0/1,6/N z kurkiem manometrycznym	szt	3
1.2	KNR 4/2212/2	Termometr przemysłowy prosty lub kątowy 90° w oprawie stalowej, rtęciowy, o zakresie 0-100°C	szt	3
1.3	KNR 215/118/4	Wodomierz typu WS dla zimnej wody 50°C, Qnom=6,0 m3/h, Dnom=32 mm	szt	1
1.4	KNR 35/216/14	Filtr siatkowy, Dnom=50mm do montażu w połączeniu gwintowanym, p-1,0atm	szt	2
1.5	Kalkulacja indywidualna	Reduktor ciśnienia Dnom=32mm, nastawa 4,8bar	szt	1
1.6	KNR 215/112/6	Zawór zwrotny Dnom=50mm	szt	1
1.7	KNR 215/112/6	Zawory kulowy do montażu w połączeniu gwintowanym Dnom=10mm	szt	3
1.8	KNR 215/112/6	Zawory kulowy do montażu w połączeniu gwintowanym Dnom=25mm	szt	2
1.9	KNR 215/112/6	Zawory kulowy do montażu w połączeniu gwintowanym Dnom=50mm	szt	7
1.10	KNR 215/112/6	Zawory kulowy do montażu w połączeniu gwintowanym Dnom=65mm	szt	2
1.11	KNR 31/105/6	Zasiobnik ciepłej wody użytkowej pojemności 0,7 m3, DN800, Hc=1830mm, t=85°C, p=1,0MPa, wykonanie ze stali nierdzewnej, z przeciwkołnierzami Dnom=50mm i izolacją	kpl	2
1.12	KNR 215/507/1	Naczynie wzbiorcze typu N200 (D=634mm, H=758mm) wraz z zespołem przyłączeniowym i manometrem	kpl	1
1.13	KNR 215/507/1	Naczynie wzbiorcze typu N50 (D=409mm, H=469mm) wraz z zespołem przyłączeniowym i manometrem	kpl	1
1.14	Kalkulacja indywidualna	Kalk Ind. Czujniki Temperatur PT1000 ESMU-250 stal nierdzewna	szt	2
1.15	Kalkulacja indywidualna	Kalk Ind. Zestaw do dezynfekcji chemicznej wody	szt	1
1.16	KNR 215/104/3	Rurociąg z rur stalowych nierdzewnych Dn 25 mm	m	5
1.17	KNR 215/104/3	Rurociąg z rur stalowych nierdzewnych Dn 50 mm	m	20

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Anoda magnezowa ochronna G1x26x800	szt	2
2.	Czujniki Temperatur PT1000 ESMU-250	szt	2
3.	Filtr siatkowy, Dnom=50mm do montażu w połączeniu gwintowanym, p-1,0atm	szt	2
4.	Generator dwutlenku chloru z dozowaniem, sterowanym przepływem (montaż, dostawa i chemikalia)	kpl	1
5.	Haki do rur Fi'25 mm	szt	2,5
6.	Haki do rur Fi'50 mm	szt	10
7.	Kolanko mosiężne 1/2" Gw/Gz	szt	3
8.	Kurki manometrowe z kielichami gwintowanymi	szt	2
9.	Łączniki nierdzewne Dn25mm	szt	2,85
10.	Łączniki nierdzewne Dn50mm	szt	11,4
11.	Manometr techniczny tarczowy M100 R/0 - 1,0/1,6/N z kurkiem manometrycznym	szt	3
12.	Naczynie wzbiorcze typu N200 (D=634mm, H=758mm) wraz z zespołem przyłączeniowym i manometrem	szt	1
13.	Naczynie wzbiorcze typu N50 (D=409mm, H=469mm) wraz z zespołem przyłączeniowym i manometrem	szt	1
14.	Reduktor ciśnienia Dnom=32mm, nastawa 4,8bar	szt	1
15.	Rurociąg z rur stalowych nierdzewnych Dn 25 mm	m	5,15
16.	Rurociąg z rur stalowych nierdzewnych Dn 50 mm	m	20,6
17.	Termometr przemysłowy prosty lub kątowy 90° w oprawie stalowej, rtęciowy, o zakresie 0-100°C	szt	3
18.	Wodomierz typu WS dla zimnej wody 50°C, Qnom=6,0 m3/h, Dnom=32 mm	szt	1
19.	Zasiobnik ciepłej wody użytkowej pojemności 0,7 m3, DN800, Hc=1830mm, t=85°C, p=1,0MPa, wykonanie ze stali nierdzewnej, z przeciwkołnierzami Dnom=50mm i izolacją	kpl	2
20.	Zawory kulowy do montażu w połączeniu gwintowanym Dnom=10mm	szt	3
21.	Zawory kulowy do montażu w połączeniu gwintowanym Dnom=25mm	szt	2
22.	Zawory kulowy do montażu w połączeniu gwintowanym Dnom=50mm	szt	7
23.	Zawory kulowy do montażu w połączeniu gwintowanym Dnom=65mm	szt	2
24.	Zawór zwrotny Dnom=50mm	szt	1