

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja sali gimnastycznej w budynku nr 6 wraz z termomodernizacją ścian zewnętrznych i stropu
ADRES INWESTYCJI : ul. Świdzińskiego 4 w Krynicy Zdroju
INWESTOR : 20 Wojskowy Szpital Uzdrawiskowo-Rehabilitacyjny Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Krynicy Zdroju
ADRES INWESTORA : ul. Świdzińskiego 4, 33-380 Krynica Zdrój

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Sala Gimnastyczna - Wojskowy Szpital w Krynicy			
1.1		Wentylacja mechaniczna			
1.1.1	KNR 2-17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. 125 mm - udział kształtek do 35 % 8.8	m ² m ²	 8.800	
				RAZEM	8.800
1.1.2	KNR 2-17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. 160 mm - udział kształtek do 35 % 28	m ² m ²	 28.000	
				RAZEM	28.000
1.1.3	KNR 2-17 0113-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. 250 mm - udział kształtek do 35 % 6.5	m ² m ²	 6.500	
				RAZEM	6.500
1.1.4	KNR 2-17 0113-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. 315 mm - udział kształtek do 35 % 28	m ² m ²	 28.000	
				RAZEM	28.000
1.1.5	KNR 2-17 0113-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. 400 mm - udział kształtek do 35 % 8.5	m ² m ²	 8.500	
				RAZEM	8.500
1.1.6	KNR 2-17 0101-06	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 4400 mm - udział kształtek do 35 % 26	m ² m ²	 26.000	
				RAZEM	26.000
1.1.7	KNR 2-17 0113-04	Przewód elastyczny FLEX Dn 125 mm 4.5	mb mb	 4.500	
				RAZEM	4.500
1.1.8	KNR 2-17 0113-04	Przewód elastyczny FLEX Dn 160 mm 3.1	mb mb	 3.100	
				RAZEM	3.100
1.1.9	KNR 2-17 0113-04	Przewód elastyczny FLEX Dn 250 mm 10.1	mb mb	 10.100	
				RAZEM	10.100
1.1.1	KNR 2-17 0113-04	Przewód elastyczny FLEX Dn 315 mm 2.6	mb mb	 2.600	
				RAZEM	2.600
1.1.1	KNR 2-16 0305-04	Izolacja o grubości 40 mm płytami z wełny mineralnej laminowanymi folią aluminiową powierzchni płaskich 120	m ² m ²	 120.000	
				RAZEM	120.000
1.1.1	KNR 2-16 0305-04	Izolacja o grubości 50 mm płytami z wełny mineralnej laminowanymi folią aluminiową powierzchni płaskich 9.5	m ² m ²	 9.500	
				RAZEM	9.500
1.1.1	KNR 2-16 0603-02	Płaszcz ochronne z blachy ocynkowanej o grubości 0.55 mm na izolacji powierzchni kształtowych o wielkości do 1.07 m ² 12	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
1.1.1	Kalk. Indywidualna 4	Podpory dachowe 12	szt szt	 12.000	
				RAZEM	12.000
1.1.1	KNR 2-17 0138-02	Anemostat wirowy prostokątny+Skrzynka rozprężna PBS (z króćcem bocznym) L= 600 H=600; D=250; BD=400 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
1.1.1	KNR 2-17 0138-02	Kratka wywiewna STSW 600x600 mm z przepustnicą 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
1.1.1	KNR 2-17 0140-01	Zawór wentylacyjny Fi 125 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
1.1.1	KNR 2-17 0140-01	Zawór wentylacyjny Fi 160 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
1.1.1	KNR 2-17 0130-04	Przeciwpożarowa kłapa odcinająca EI 120 siłownikiem 24V 630x315 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.2	KNR 2-17 0 0143-03	Prostokątna czerpnia/wyrzutnia ścienna 940x640 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.2	KNR 2-17 1 0131-02	Przepustnica okrągła Fi 125 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
1.1.2	KNR 2-17 2 0131-02	Przepustnica okrągła Fi 160 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.1.2	KNR 2-17 3 0131-02	Przepustnica okrągła Fi 250 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
1.1.2	KNR 2-17 4 0154-04	Tłumik kanałowy prostokątny 940x640x1500 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.2	KNR 2-17 5 0322-01	Centrala zewnętrzna leżąca z wymiennikiem przeciwprądowym typ MCKS03 z automatyką i okablowaniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.2	KNR 2-17 6 0322-01	Agregat skraplający typ ANL080****C° do centrali wentylacyjnej wraz z orurowaniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.2	Kalk. Indywidualna	Regulacja i uruchomienie instalacji wentylacji	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Ciepło technologiczne			
1.2.1	KNR 4 0403-05	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 40 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
1.2.2	KNR 7-12 0103-04	Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		7.5	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
1.2.3	KNR 7-12 0105-04	Odtłuszczanie rurociągów	m ²		
		7.5	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
1.2.4	KNR 7-12 0206-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania poliwinylowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²		
		7.5	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
1.2.5	KNR 7-12 0207-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania termoodpornymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²		
		7.5	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
1.2.6	KNR 0-34 0101-07	Izolacja rurociągów śr. 40 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 50 mm (J)	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
1.2.7	KNR 2-15 0415-05	Zawór odpowietrzający o śr. 6 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.2.8	KNR-W 2-15 0530-04	Manometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
1.2.9	KNR-W 2-15 0530-03	Termometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
1.2.1	KNR-W 2-15 0 0411-02	Zawór 3D mieszający typ R3015-2P5-S1+LR24-SR	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.1	KNR-W 2-15	Pompa obiegowa Stratos DML1 40/110	szt.		
1	0145-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2.1	KNR-W 2-15	Pompa obiegowa Stratos 32POw30A/B	szt.		
2	0145-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2.1	KNR-W 2-15	Naczynia wzbiornicze przeponowe NG18	szt.		
3	0510-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2.1	KNR-W 2-15	Próby szczelności instalacji	m		
4	0406-02	60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
1.2.1	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
5	0128-01	60	m	60.000	
				RAZEM	60.000