
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I REMONT POMIESZCZEŃ NR : 026, 028, 031, 032, 034, 035, 037, 038, 040 NA POZIOMIE PARTERU BUDYNKU "A" ORAZ CZĘŚCI KORYTARZA PARTERU BUDYNKU "A"
ADRES INWESTYCJI : 44-100 GLIWICE, UL.ZYGMUNTA STAREGO 17
INWESTOR : POWIAT GLIWICKI
ADRES INWESTORA : 44-100 GLIWICE, UL.ZYGMUNTA STAREGO 17
NAZWA OBIEKTU : BUDYNEK "A" STAROSTWA POWIATOWEGO W GLIWICACH
BRANŻA : INSTALACJA C.O.

DATA OPRACOWANIA : 06.2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Instalowanie centralnego ogrzewania	1	33

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45331100-7		Instalowanie centralnego ogrzewania			
1	KNR-W 4- d.1 02 0521-02	ST-01	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
			14	kpl.	14.000	
					RAZEM	14.000
2	KNR-W 4- d.1 02 0512-01	ST-01	Demontaż zaworu grzejnikowego wraz z głowicą termostatyczną	szt.		
			14	szt.	14.000	
					RAZEM	14.000
3	KNR-W 4- d.1 02 0506-01 analogia	ST-01	Demontaż rurociągu stalowego DN15	m		
			60	m	60.000	
					RAZEM	60.000
4	KNR-W 4- d.1 02 0506-02	ST-01	Demontaż rurociągu stalowego DN20	m		
			76	m	76.000	
					RAZEM	76.000
5	KNR-W 4- d.1 02 0506-03	ST-01	Demontaż rurociągu stalowego DN25	m		
			6	m	6.000	
					RAZEM	6.000
6	KNR-W 2- d.1 15 0403-01	ST-01	Rura stal. bez szwu k= 0.15 DN15	m		
			60	m	60.000	
					RAZEM	60.000
7	KNR-W 2- d.1 15 0403-02	ST-01	Rura stal. bez szwu k= 0.15 DN20	m		
			76	m	76.000	
					RAZEM	76.000
8	KNR-W 2- d.1 15 0403-03	ST-01	Rura stal. bez szwu k= 0.15 DN25	m		
			6	m	6.000	
					RAZEM	6.000
9	KNR-W 2- d.1 15 0430-01	ST-01	Kolano 90° DN15	szt.		
			7	szt.	7.000	
					RAZEM	7.000
10	KNR-W 2- d.1 15 0430-02	ST-01	Kolano 90° DN20	szt.		
			40	szt.	40.000	
					RAZEM	40.000
11	KNR-W 2- d.1 15 0430-03	ST-01	Kolano 90° DN25	szt.		
			8	szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
12	KNR-W 2- d.1 15 0418-05	ST-01	Grzejnik stalowy, płytowy zintegrowany 22KV/500/600	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
13	KNR-W 2- d.1 15 0418-05	ST-01	Grzejnik stalowy, płytowy zintegrowany 22KV/500/720	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
14	KNR-W 2- d.1 15 0418-05	ST-01	Grzejnik stalowy, płytowy zintegrowany 22KV/500/800	szt.		
			4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
15	KNR-W 2- d.1 15 0418-05	ST-01	Grzejnik stalowy, płytowy zintegrowany 22KV/500/920	szt.		
			6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
16	KNR-W 2- d.1 15 0418-05	ST-01	Grzejnik stalowy, płytowy zintegrowany 22KV/500/1000	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
17	KNR-W 2- d.1 15 0412-02	ST-01	Zawór odcinający RLV KS kątowny DN15	szt.		
			14	szt.	14.000	
					RAZEM	14.000
18	KNR 0-35 d.1 0215-04	ST-01	Głowica termostatyczna RAW 5115, czujnik wbudowany	szt.		
			14	szt.	14.000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	14.000
19	KNR 0-34 d.1 0101-11	ST-01	Otulina PE, o średnicy wewn. 25 mm gr.20mm - przewody prowadzone w przestrzeni sufitu podwieszanego	m		
			6	m	6.000	
					RAZEM	6.000
20	KNR 0-34 d.1 0107-03	ST-01	Otulina PE, o średnicy wewn. 22 mm gr.10mm - przewody prowadzone w bruździe ściennej	m		
			60	m	60.000	
					RAZEM	60.000
21	KNR 0-34 d.1 0107-04	ST-01	Otulina PE, o średnicy wewn. 28 mm gr.10mm - przewody prowadzone w bruździe ściennej	m		
			76	m	76.000	
					RAZEM	76.000
22	KNR 0-34 d.1 0107-06	ST-01	Otulina PE, o średnicy wewn. 35 mm gr.15mm - przewody prowadzone w bruździe ściennej	m		
			6	m	6.000	
					RAZEM	6.000
23	KNR 7-28 d.1 0209-01	ST-01	Wykucie wraz z zamurowaniem i otynkowaniem bruzd w ścianach murych	m		
			71	m	71.000	
					RAZEM	71.000
24	KNR-W 4- d.1 02 0501-01 analogia	ST-01	Włączenie do istniejącej instalacji c.o. DN15	msc.		
			4	msc.	4.000	
					RAZEM	4.000
25	KNR-W 4- d.1 02 0501-02 analogia	ST-01	Włączenie do istniejącej instalacji c.o. DN20	msc.		
			16	msc.	16.000	
					RAZEM	16.000
26	KNR-W 4- d.1 02 0501-03	ST-01	Włączenie do istniejącej instalacji c.o. DN25	msc.		
			12	msc.	12.000	
					RAZEM	12.000
27	KNR 7-12 d.1 0102-04	ST-01	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 89 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
			11.5	m ²	11.500	
					RAZEM	11.500
28	KNR 7-12 d.1 0105-04	ST-01	Odtłuszczanie rurociągów	m ²		
			11.5	m ²	11.500	
					RAZEM	11.500
29	KNR 7-12 d.1 0201-05	ST-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 90 mm	m ²		
			11.5	m ²	11.500	
					RAZEM	11.500
30	KNR-W 2- d.1 15 0406-02	ST-01	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m		
			Obmiar dodatkowy	próba		2.000
			2	m	490.000	
			490			
					RAZEM	490.000
31	KNR-W 2- d.1 15 0436-01	ST-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
			50	urz.	50.000	
					RAZEM	50.000
32	KNR-W 4- d.1 01 0109-09	ST-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi	m ³		
			0.5	m ³	0.500	
					RAZEM	0.500
33	d.1 analiza indywidualna	ST-01	Koszt utylizacji odpadów budowlanych	m ³		
			0.5	m ³	0.500	
					RAZEM	0.500