
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Komisariatu Policji w Siewierzu
ADRES INWESTYCJI : Komisariat Policji w Siewierzu ul. Kopernika 33
INWESTOR : Komisariat Policji w Katowicach
ADRES INWESTORA : Katowice ul. Lompy 19
BRANŻA : instalacyjna - instalacja c.o

DATA OPRACOWANIA : 27.06.2014r

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : IIkw.2014r.

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.06.2014r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45331100-7	Instalacja c.o.			
1	KNNR 8	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.40-50 mm na ścianie	m		
d.1	0410-04	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNNR 8	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.25-32 mm na ścianie	m		
d.1	0410-03	48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
3	KNNR 8	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.20 mm na ścianie	m		
d.1	0410-02	32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
4	KNNR 8	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr.15 mm na ścianie	m		
d.1	0410-01	96	m	96.000	
				RAZEM	96.000
5	KNNR 8	Demontaż grzejnika członowego o pow. ogrzewalnej 7.5 m2	kpl.		
d.1	0422-02	23	kpl.	23.000	
				RAZEM	23.000
6	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach c.o. ocynkowane o śr. zewnętrznej 35 mm o połączeniach zaciskowych na ścianach w budynkach -p.a.	m		
d.1	0405-07	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
7	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach c.o. ocynkowane o śr. zewnętrznej 28 mm o połączeniach zaciskowych na ścianach w budynkach	m		
d.1	0405-06	21	m	21.000	
				RAZEM	21.000
8	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach c.o. ocynkowane o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach zaciskowych na ścianach w budynkach	m		
d.1	0405-05	32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
9	\	Rurociągi w instalacjach c.o. ocynkowane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach zaciskowych na ścianach w budynkach	m		
d.1		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
10	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach c.o. ocynkowane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
d.1	0405-03	145	m	145.000	
				RAZEM	145.000
11	KNNR 4	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32 mm - p.a. - przejście Mapress/stal dn 35/32mm - 2szt/1szt	szt.		
d.1	0411-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 4	Zawory samoodpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
d.1	0412-06	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNNR 4	Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm - przy zaworach odpowietrzających -przejście Mapress/stal dn15/1/2"-1szt	szt.		
d.1	0411-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNNR 4	Rury przyłączone o śr. 15 mm do grzejników z rur ocynkowanych o połączeniu na gwint -p.a.	kpl.		
d.1	0427-03	23	kpl.	23.000	
				RAZEM	23.000
15	KNNR 4	Zawory grzejnikowe na powrocie o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0411-01	23	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
16	KNNR 4	Zawory grzejnikowe termostyczne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0412-01	23	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
17	KNNR 4	Główce termostyczne .	szt.		
d.1	0412-01	23	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
18	KNNR 4	Grzejniki aluminiowe członowe S5/500/100/4el	kpl.		
d.1	0417-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 4	Grzejniki aluminiowe członowe - S5/500/100/5 el.	kpl.		
d.1	0417-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 4 d.1 0417-02	Grzejniki aluminiowe członowe - S5/500/100/6el.	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNNR 4 d.1 0417-02	Grzejniki aluminiowe członowe - S5/500/100/7el.	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNNR 4 d.1 0417-02	Grzejniki aluminiowe członowe - S5/500/100/8el.	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
23	KNNR 4 d.1 0417-02	Grzejniki aluminiowe członowe - S5/500/100/9el.	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNNR 4 d.1 0417-02	Grzejniki aluminiowe członowe - S5/500/100/10el.	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNNR 4 d.1 0417-03	Grzejniki aluminiowe członowe - S5/500/100/11el.	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNNR 4 d.1 0417-03	Grzejniki aluminiowe członowe - S5/500/100/13el.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNNR 4 d.1 0417-03	Grzejniki aluminiowe członowe - S5/500/100/14el.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNNR 4 d.1 0417-03	Grzejniki aluminiowe członowe S5/500/100/16el.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNNR 4 d.1 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych ocynkowanych w budynkach niemieszkalnych	m		
		243	m	243.000	
				RAZEM	243.000
30	KNNR 4 d.1 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		23	urz.	23.000	
				RAZEM	23.000
31	KNR 0-34 d.1 0101-10	Izolacja rurociągów śr.15 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
32	KNR 0-34 d.1 0101-11	Izolacja rurociągów śr.28-35 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N) -rura ośr,28mm-6mm, rura ośr. 35mm-9m	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
33	KNR 4-01 d.1 0333-03	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
34	KNR 4-01 d.1 0344-02	Przebicie otworów w stropach z kamienia miękkiego o grub. 40 cm p.a,	otw.		
		8	otw.	8.000	
				RAZEM	8.000
35	KNR 4-01 d.1 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000