

Przedmiar robót

Obiekt	INSTALACJA C.O. DLA CZĘŚCI BUDYNKU DOMU LUDOWEGO NA TERENIE DZIAŁKI NR. EW. 3616 W BRATKOWICACH
Budowa	Bratkowice dz. nr ew. 3616
Inwestor	Urząd Gminy Świlcza 36-072 Świlcza 168

Sporządził mgr inż. Grażyna Dąbrowska

Rzeszów październik 2017r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

INSTALACJA C.O. DLA CZĘŚCI BUDYNKU DOMU LUDOWEGO NA TERENIE DZIAŁKI NR. EW. 3616 W BRATKOWICACH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNNR 4 0405/06	Rurociągi miedziane o średnicy 25x2,5mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m	12,00
2	KNNR 4 0405/05	Rurociągi miedziane o średnicy 22x1,0mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m	82,00
3	KNNR 4 0405/03	Rurociągi miedziane o średnicy 15x1,0mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m	17,00
4	KNNR 4 0405/02	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 12mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m	8,00
5	KNNR 4 0418/07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wym. 600/720 mm	szt	1,00
6	KNNR 4 0418/07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wym. 600/920 mm	szt	5,00
7	KNNR 4 0418/07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wym. 600/1320 mm	szt	1,00
8	KNNR 4 0418/07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wym. 600/1600 mm	szt	4,00
9	KNNR 4 0418/08	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wym. 600/1800 mm	szt	1,00
10	KNNR 4 0412/01	Głowica termostatyczna	szt	12,00
11	KNNR 4 0411/01	Podwójne przyłącze grzejnikowe kątowe	szt	12,00
12	KNNR 4 0412/06	Zawór odpowietrzający automatyczny o średnicy 15mm	szt	4,00
13	KNR 0-34 0101/04	Izolacja jednowarstwowa grubości 10mm rurociągów o średnicy 25x2,5mm otulinami	m	12,00
14	KNR 0-34 0101/03	Izolacja jednowarstwowa grubości 10mm rurociągów o średnicy 22x1,0mm otulinami	m	82,00
15	KNR 0-34 0101/03	Izolacja jednowarstwowa grubości 10mm rurociągów o średnicy 15x1,0mm otulinami	m	17,00
16	KNR 0-34 0101/03	Izolacja jednowarstwowa grubości 10mm rurociągów o średnicy 12x1,0mm otulinami	m	8,00
17	KNR 2-02u1 U-0202-0005 00/01	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe	m2	4,00
18	KNR 2-02u1 U-0202-0005 00/03	Lakierowanie osłon na grzejniki	m2	4,00
19	KNNR 4 0406/02	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (nakłady R)	m	119,00
20	KNNR 4 0406/02	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (nakłady M)	m	119,00
21	KNNR 4 0436/01	Próba instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) z dokonaniem regulacji	urządzeń	12,00
22	KNNR 4 0128/02	Plukanie instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych	m	119,00

INSTALACJA C.O. DLA CZĘŚCI BUDYNKU DOMU LUDOWEGO NA TERENIE DZIAŁKI NR. EW. 3616 W BRATKOWICACH

Nr	Opis robót
----	------------

INSTALACJA C.O. DLA CZĘŚCI BUDYNKU DOMU LUDOWEGO NA TERENIE DZIAŁKI NR. EW. 3616 W BRATKOWICACH

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Izolarze gr.II	r-g	9,350		
2	Robotnicy gr.I	r-g	9,338		
3	Robotnicy	r-g	146,232		
	Razem		164,919		

INSTALACJA C.O. DLA CZĘŚCI BUDYNKU DOMU LUDOWEGO NA TERENIE DZIAŁKI NR. EW. 3616 W BRATKOWICACH

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Głowica termostatyczna	szt	12,000		
2	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wym. 600/1320 mm	szt	1,000		
3	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wym. 600/1600 mm	szt	4,000		
4	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wym. 600/1800 mm	szt	1,000		
5	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wym. 600/720 mm	szt	1,000		
6	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wym. 600/920 mm	szt	5,000		
7	Klej	dm3	1,005		
8	Klipsy montażowe	szt	714,000		
9	Kółki rozporowe plastikowe	szt	24,000		
10	Kształtki miedziane 12mm	szt	5,440		
11	Kształtki miedziane 15mm	szt	12,070		
12	Kształtki miedziane 22mm	szt	54,120		
13	Kształtki miedziane 25mm	szt	7,320		
14	Lakier chemoutwardzalny do drewna	dm3	1,560		
15	Łączniki z żeliwa ciągliwego czarne 15mm	szt	0,714		
16	Odpowietrznik automatyczny DN 15 mm	szt	4,000		
17	Oslony na grzejniki kompletne	m2	4,000		
18	Otuliny grubości 10mm, średnica rury 12x1,0mm	m	8,800		
19	Otuliny grubości 10mm, średnica rury 15x1,0mm	m	18,700		
20	Otuliny grubości 10mm, średnica rury 22x1,0mm	m	90,200		
21	Otuliny grubości 10mm, średnica rury 25x2,5mm	m	13,200		
22	Papier ścierny	ark	1,960		
23	Podwójne przyłącze grzejnikowe kątowe	szt	12,000		
24	Rury miedziane 12x1,0mm	m	8,320		
25	Rury miedziane 15x1,0mm	m	17,680		
26	Rury miedziane 22x1,0mm	m	85,280		
27	Rury miedziane 25x2,5mm	m	12,360		
28	Rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane czarne 15mm	m	2,380		
29	Taśma	m	7,586		
30	Uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych 12mm	szt	7,120		
31	Uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych 15mm	szt	15,130		
32	Uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych 22mm	szt	45,920		
33	Uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych 25mm	szt	5,520		
34	Utwardzacz do lakieru	dm3	0,160		
35	Zawory przelotowe proste mosiężne 15mm	szt	0,238		
36	Zawory zwrotne przelotowe mosiężne 15mm	szt	0,238		
37	Złączki nakrętne równoprzelotowe żeliwne czarne d=15mm	szt	4,000		
	Razem				

INSTALACJA C.O. DLA CZĘŚCI BUDYNKU DOMU LUDOWEGO NA TERENIE DZIAŁKI NR. EW. 3616 W BRATKOWICACH

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Środek transportowy	m-g	0,122		
	Razem		0,122		