

EM:590

Program LEONARDO wersja 2.52

Prawa autorskie

2005 INWESTPROJEKT-SŁUPSK

INWESTPROJEKT-SŁUPSK

76-200 Słupsk tlx 582301

tel 436294, 433806 fax 430151

OBIEKT: Ośrodek Zdrowia w Skołyszynie-Instal. c.o w mieszkaniach nr1 i nr2 wraz z modernizacją instal. gazowej,

W-1. PRZEDMIAR ROBÓT

str. 1

Ip.	PODST.NAKŁ. WYSZCZEGÓLNIENIE PRAC / UWAGI Jednostka miary	I l o ś ć
1. Roboty instalacyjne 1. 1. Instalacja c.o.-mieszkanie nr1		
1	KNR 0-35 IGM 0201-05 Rurociagi miedziane lutowane fi 22mm 1 m	10.0
2	KNR 0-35 IGM 0201-04 Rurociagi miedziane lutowane fi 18mm 1 m	46.0
3	KNR 2-15 0420-02 Grzejniki płytowe podwójne 22 30/0.4 1 kpl	1.0
4	KNR 2-15 0420-02 Grzejniki łazienkowy wg. proj. 1 kpl	1.0
5	KNR 2-15 0415-01 Zawór grzejnikowy termostatyczna prosty fi15mm 1 szt	6.0
6	KNR 2-15 0415-01 Zawór grzejnikowy powrotny prosty fi15mm 1 szt	6.0
7	KNR 2-15 0415-01 Głowica termostatyczna 1 szt	6.0
8	KNR 2-18 0301-01 Zasuwa mosiężna gwintowana fi25 na ciśnienie 6bar 1 kpl	2.0
9	Norma indywidualna 0001-01 Kompensator mieszkowy Dn18 1 szt	2.0
10	KSNR 4 0517-01 Kurek kulowy Dn 15 na ciśnienie 6 bar 1 szt	2.0
11	Norma indywidualna 0001-01 Automatyczny odpowietrznik pływakowy 1 szt	2.0

Ip.	PODST.NAKŁ. WYSZCZEGÓLNIENIE PRAC / UWAGI Jednostka miary	I l o ś ć
12	Norma indywidualna 0001-01 Kocioł grzewczy wiszący dwufunkcyjny z zamkniętą komorą spalania o mocy nominalnej N=21kW wg. proj. 1 kpl	1.0
13	Norma indywidualna 0001-01 Likwidacja podgrzewacza wraz z podłączeniami wody 1 kpl	1.0
14	KNR 7-28 0203-04 Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych w ścianach murowanych o gr.2 cegieł, średnica przewodu do 50 mm 1 otwór	1.0
15	KNR 7-28 0203-02 Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych w ścianach murowanych o gr.1 cegły, średnica przewodu do 50 mm 1 otwór	2.0
16	KNR 4-01 0706-06 Wykonanie tynków zwykłych kat.III w miejscach zamurowanych cegłami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych, o powierzchni otynkowanego jednego miejsca do 0.25 m2 w ścianach, tynki z zaprawy cementowej 1 szt	6.0
17	KNR 4-02 0506-03 Demontaż istniejącego rurociągu 1 m	9.0
18	Norma indywidualna 0001-01 Demontaż i montaż grzejników 1 kpl	4.0
19	KNR 4 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 0406-01 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych 1 urządzeń	6.0
20	KNR 4 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 0406-03 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania zasadnicza (pulsacyjna) 1 próba	1.0

1. 2. Instalacja c.o.-mieszkanie nr2

21	KNR 0-35 IGM 0201-05 Rurociągi miedziane lutowane fi 22mm 1 m	5.0
22	KNR 0-35 IGM 0201-04 Rurociągi miedziane lutowane fi 18mm 1 m	57.0
23	KNR 2-15 0415-01 Zawór grzejnikowy termostatyczna prosty fi15mm 1 szt	9.0
24	KNR 2-15 0415-01 Zawór grzejnikowy powrotny prosty fi15mm 1 szt	9.0

Ip.	PODST.NAKŁ. WYSZCZEGÓLNIENIE PRAC / UWAGI Jednostka miary	I l o ś ć
25	KNR 2-15 0415-01 Głowica termostaticzna 1 szt	9.0
26	KNR 2-18 0301-01 Zasuwa mosiężna gwintowana fi25 na ciśnienie 6bar 1 kpl	2.0
27	Norma indywidualna 0001-01 Kompensator mieszkowy Dn18 1 szt	4.0
28	KSNR 4 0517-01 Kurek kulowy Dn 15 na ciśnienie 6 bar 1 szt	2.0
29	Norma indywidualna 0001-01 Automatyczny odpowietrznik pływakowy 1 szt	9.0
30	Norma indywidualna 0001-01 Kocioł grzewczy wiszący dwufunkcyjny z zamkniętą komorą spalania o mocy nominalnej N=21kW wg. proj. 1 kpl	1.0
31	Norma indywidualna 0001-01 Likwidacja podgrzewacza i połączenie wody wody ciepłej z kotła projektowanego 1 kpl	1.0
32	KNR 7-28 0203-04 Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych w ścianach murowanych o gr.2 cegiel, średnica przewodu do 50 mm 1 otwór	2.0
33	KNR 7-28 0203-02 Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych w ścianach murowanych o gr.1 cegły, średnica przewodu do 50 mm 1 otwór	2.0
34	KNR 4-01 0706-06 Wykonanie tynków zwykłych kat.III w miejscach zamurowanych cegłami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych, o powierzchni otynkowanego jednego miejsca do 0.25 m2 w ścianach, tynki z zaprawy cementowej 1 szt	8.0
35	KNR 4-02 0506-03 Demontaż istniejącego nurociagu 1 m	15.0
36	Norma indywidualna 0001-01 Demontaż i montaż grzejników 1 kpl	7.0
37	KNR 4 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 0406-01 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych 1 urządzeń	9.0

