

Przedmiar robót

Obiekt: Ośrodek Zdrowia

Florynka, gmina Grybów, działka nr 308/2, 308/4

Inwestor: Urząd Gminy w Grybowie

Ul. Jakubowskiego 33

33-330 Grybów

Data : kwiecień 2008

Budowa : Instalacja centralnego ogrzewania.

Opracował:

.....

Przedmiar Robót

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|--|-------|-------|-------|
| 0.001 | KNRW 202/1917/1 (1) Montaż przejść tulejowych, ręcznie, masa do 25·kg | 6 | | szt |
| 0.002 | KNRW 215/412/2 Zawory grzejnikowe, Dn·15·mm - powrotny zespolony | 26 | | szt |
| 0.003 | KNR 215/415/5 P.A. Montaż głowic termostatycznych wzmocnionych | 26 | | szt |
| 0.004 | KNRW 215/418/7 P.A. Grzejnik I-22/450/750 | 4 | | szt |
| 0.005 | KNRW 215/418/7 P.A. Grzejnik I-22/450/450 | 6 | | szt |
| 0.006 | KNRW 215/418/7 P.A. Grzejnik I-22/450/600 | 4 | | szt |
| 0.007 | KNRW 215/418/7 P.A. Grzejnik I-22/600/750 | 1 | | szt |
| 0.008 | KNRW 215/418/7 P.A. Grzejnik I-20/600/1050 + konsole | 6 | | szt |
| 0.009 | KNRW 215/418/1 P.A. Grzejnik I-11/450/450 | 2 | | szt |
| 0.010 | KNRW 215/418/7 P.A. Grzejnik I20/600/1650 | 1 | | szt |
| 0.011 | KNRW 215/418/7 P.A. Grzejnik I20/600/750 | 2 | | szt |
| 0.012 | KNR 401/333/9 Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 cegły | 2 | | szt |
| 0.013 | KNR 401/333/8 Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1/2 cegły | 4 | | szt |
| 0.014 | KNR 401/323/4 (1) Zamurowanie przebić, ściany grubości ponad 1 cegły | 6 | | szt |
| 0.015 | KNR 220/404/1 P.A. Uruchomienie węzłów wodnych c.o. R= 0,200 M= 1,000 S= 1,000 | 1 | | szt |
| 0.016 | KNRW 215/412/7 Zawór odpowietrzający automatyczny, Fi·15·mm | 4 | | szt |
| 0.017 | KNRW 215/436/1 Próby instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji | 26 | | układ |
| 0.018 | KNRW 215/404/1 (1) Rurociąg z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach, Fi·16mm - STABI | 112 | | m |
| 0.019 | KNRW 215/404/1 (1) Rurociąg z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach, Fi·20·mm - STABI | 27 | | m |
| 0.020 | KNRW 215/404/2 (1) Rurociąg z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach, Fi·25·mm - STABI | 18 | | m |
| 0.021 | KNRW 215/404/3 (1) Rurociąg z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach, Fi·32·mm - STABI | 29 | | m |
| 0.022 | KNRW 215/429/1 Rury przyłączone do grzejników, z tworzyw sztucznych, Fi·16mm | 26 | | kpl |
| 0.023 | KNRW 215/406/3 Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur z tworzyw sztucznych, próba zasadnicza (pulsacyjna) | 1 | | próba |
| 0.024 | KNRW 215/406/5 Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur z tworzyw sztucznych, dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych | 186 | | m |
| 0.025 | KNRW 215/128/2 P.A. Płukanie instalacji c.o. | 186 | | m |
| 0.026 | KNR 508/107/1 P.A. Izolacja rur otuliną Dn:16mm gr.9mm FRZ | 112 | | m |
| 0.027 | KNR 508/107/1 P.A. Izolacja rur otuliną Dn:20mm gr.9mm FRZ | 27 | | m |
| 0.028 | KNR 508/107/2 P.A. Izolacja rur otuliną Dn:25mm gr. 9mm FRZ | 18 | | m |
| 0.029 | KNR 508/107/3 P.A. Izolacja rur otuliną Dn:32mm gr.9mm FRZ R= 1,100 M= 1,000 S= 1,000 | 29 | | m |
| 0.030 | KNRW 215/411/3 (1) Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi·25·mm | 1 | | szt |
| 0.031 | KNRW 215/411/2 (1) Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi·20·mm | 1 | | szt |
| 0.032 | KNR 215/503/2 P.A. Kocioł gaz wiszący City 1.24/II + podgrzewacz BS130 R= 0,600 M= 1,000 S= 1,000 | 1 | | szt |
| 0.033 | KNR 202/122/6 P.A. Wkład kominowy 125mm R= 1,500 M= 1,000 S= 1,000 | 6 | | m |
| 0.034 | KNR 217/110/5 P.A. Wywiew z kotłowni R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 4,6 | | m2 |
| 0.035 | KNR 707/101/1 Pompa 20PWr30C R= 0,300 M= 1,000 S= 1,000 | 1 | | kpl |
| 0.036 | KNR 215/506/1 Naczynie przeponowe D8 | 1 | | szt |
| 0.037 | KNR 215/408/2 (1) Szybkozłączka do naczynia 20mm | 1 | | szt |
| 0.038 | KNR 215/113/6 Zawory bezpieczeństwa, sprężynowe, Dn·2115·mm 2115 | 1 | | szt |
| 0.039 | KNR 215/408/1 (2) P.A. Filtr siatkowy 15mm | 1 | | szt |
| 0.040 | KNR 215/408/1 (10) Zawór zwrotny przelotowy c.o. M3003 mosiężny, Fi·15·mm | 1 | | szt |
| 0.041 | KNR 215/408/1 (2) Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny Fi·15·mm - kulowy | 2 | | szt |
| 0.042 | KNR 220/312/5 P.A. Termomanometr WP 80 0-120°C R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 1 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | | | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|----------------------|--|-------|-------|-------|
| 0.043 | KNR 215/310/2 (1) | Kurki gazowe przelotowe, Fi 20·mm | 1 | | szt |
| 0.044 | KNR 215/408/3 (1) | P.A. Filtr siatkowy 20mm | 1 | | szt |
| 0.045 | KNR 215/408/2 (1) | Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny Fi·20·mm - kulowy | 2 | | szt |