

DOSTAWA I MONTAŻ KOTŁA C.O. DO SZKÓŁ PRZY UL. SZKOLNEJ 5 W DZIAŁOSZYCACH

Przedmiar robót:

1. Rozbiórki podjazdu z kostki betonowej – ok. 12m²
2. Rozkucie ścian murowanych z bloczków betonowych gr. 52 cm – 2 m²
3. Demontaż kotła c.o. – „UKS” o wymiarach 1,9x2,5x2,1 m wraz z orurowaniem – 1 szt.
4. Demontaż zestawu pomp obiegowych c.o. – 1 komplet (4 szt.)
5. Dostawa i montaż kotła stalowego o mocy 250 kW z zasobnikiem i podajnikiem na paliwo stałe typu: węgiel EKO-groszek wraz z układem automatyki sterowania kotła i podajnika paliwa oraz rusztem awaryjnym – 1 szt.
6. Montaż pompy obiegowej c.o. elektronicznej o wydajności min. 7,2 m³/h; wysokość podnoszenia – 15 m; przepływ Ø 80 wraz z podejściem elektrycznym zasilania jednofazowego – 1 szt.
7. Montaż pompy obiegowej c.o. elektronicznej o wydajności min. 4,0 m³/h; wysokość podnoszenia – 10 m; przepływ Ø 40 wraz z podejściem elektrycznym zasilania jednofazowego – 1 szt.
8. Montaż odmulacza Ø 80 – 1 szt.
9. Wykonanie i montaż czopucha stalowego z blachy grubości 2 mm – 3 m²
10. Montaż na rurociągach zaworów kulowych kołnierzowych Ø 100 – 2 szt.
11. Montaż na rurociągach zaworów kulowych lub kołnierzowych Ø 80 – 2 szt.
12. Montaż na rurociągach zaworów kulowych Ø 65 – 2 szt.
13. Montaż na rurociągach zaworów kulowych Ø 40 – 2 szt.
14. Montaż na rurociągach zaworu zwrotnego Ø 40 – 1 szt.
15. Montaż na rurociągach zaworu czterodrogowego z siłownikiem Ø 80 – 1 szt.
16. Montaż na rurociągach zaworów Ø 65 – 4 szt.
17. Montaż na rurociągach filtra Ø 80 – 1 szt.
18. Montaż na rurociągach filtra Ø 40 – 1 szt.
19. Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych Ø 100 o połączeniach spawanych z malowaniem 1x i izolacją z pianki PU gr. 15 mm – 4 mb
20. Jak w pkt 19 lecz Ø 80 – 20 mb
21. Jak w pkt 19 lecz Ø 65 – 12 mb
22. Montaż rozdzielaczy do kotła z rur Ø 150 mm – 0,8 m – 2 szt.
23. Zamurowanie otworów w ścianach gr. 52 cm – 2 m²
24. Tynki cementowo-wapienne kat. III na ścianach – 4 m².
25. Malowanie pomieszczeń kotłowni farbami emulsyjnymi 1x z uprzednim gruntowaniem tynków – ok. 200 m²

- 26. Ułożenie uprzednio rozebranej kostki betonowej – ok. 12 m²
- 27. Próby i uruchomienie kotłowni – 1 szt.
- 28. Pomiary kontrolne i ochronne instalacji elektrycznej – 1 szt.
- 29. Uruchomienie kotłowni – 1 szt.