



| Lp. | Nazwa elementu                                      | szt. |
|-----|---|------|
| 1.  | Pompa ciepła np. Vitocal 300-G BWC 301.A1 3         | 1    |
| 2.  | Regulator pompy ciepła np. Vitotronic 200 WO1B      | 1    |
| 3.  | Czujnik temp. zewnętrznej ATS                       | 1    |
| 4.  | Podgrzewacz przepływowy wody grzewczej              | 1    |
| 5.  | Pompa obiegu wtórnego zabudowana w pompie ciepła    | 1    |
| 6.  | Zawór bezpieczeństwa SV/H12                         | 1    |
| 7.  | Naczynie przeponowe NG35                            | 1    |
| 8.  | Pompa obiegu pierwotnego zabudowana w pompie ciepła | 1    |
| 9.  | Pakiet zabezpieczenia układu solanki                | 1    |
| 10. | Czujnik ciśnienia solanki                           | 1    |
| 11. | Rodzielacz sond                                     | 1    |
| 12. | Sondy pionowe solanki                               | 1    |
| 13. | Podgrzewacz c.w.u. np. Vitocell-100 CVW 390 I       | 1    |
| 14. | Czujnik temperatury c.w.u.                          | 1    |
| 15. | Pompa cyrkulacyjna c.w.u. Star-Z 20/4               | 1    |
| 16. | Bufor c.o. np. Vitocell-100E SVP 400 I              | 1    |
| 17. | Czujnik temperatury bufora c.o.                     | 1    |
| 18. | Czujnik temperatury zasilania                       | 1    |
| 19. | Obieg ogrzewania c.o.                               | 1    |
| 20. | Czujnik temperatury zasilania obiegu c.o.           | 1    |
| 21. | Pompa obiegowa obiegu c.o. np. Yonos PICO 25/1-8    | 1    |
| 22. | Zawór mieszający z silownikiem DN32                 | 1    |
| 23. | Przeponowe naczynie wzbiorcze np. REFIX DD8         | 1    |
| 24. | Zawór spustowy DN15 ze złączką do węża              | 3    |
| 25. | Zawór bezpieczeństwa SYR 2115 DN20                  | 1    |
| 26. | Zawór zwrotny DN32                                  | 1    |
| 27. | Zawór odcinający kulowy DN32                        | 1    |
| 28. | Zawór odcinający DN40                               | 6    |
| 29. | Zawór odcinający DN32                               | 4    |
| 30. | Odpowietznik autonomiczny DN15                      | 2    |
| 31. | Zawór odcinający kulowy DN15                        | 2    |
| 32. | Manometr tarczowy 0-4 bar                           | 6    |
| 33. | Termometr techniczny                                | 2    |
| 34. | Rozdzielacz - zasilanie, Ø100, L=0,4m               | 1    |
| 35. | Rozdzielacz - powrót, Ø100, L=0,4m                  | 1    |

|  |                         |                  |             |
|--|-------------------------|------------------|-------------|
| <div>Architeam</div> <div>Mierczyce 77:59-430 Wądroże Wielkie</div> <div>e-mail:architeam@op.pl;kom.0607-208-615</div> |                         |                  |             |
| obiekt: ŚWIETLICA WIEJSKA  |                         |                  |             |
| Tworzyjanów dz. nr 415   |                         |                  |             |
| temat: SCHEMAT KOTŁOWNI  |                         |                  | SKALA 1:100 |
| data 07.2014   | stadium: PB             | branża:sanitarna | nr rysunku: |
| projektował:   | mgr inż.Barbara Chojnka | podpis:          | S-7         |
| nr uprawnień: 99/DOŚ/06  | mgr inż.Magdalena Kors  | podpis:          |             |
| nr uprawnień: 74/DOŚ/05  |                         |                  |             |