



LEGENDA:

- przewód - cyrkulacji
- przewód - c.w.u.
- przewód - woda zimna
- przewód - zasilanie (wysokie parametry)
- przewód - powrót (wysokie parametry)
- przewody freonowe
- przewody obiegu: pompa ciepła - podgrzewacz c.w.u.

1. Kompaktowy wymiennik ciepła 80,0 kW
Qel=0,5 kW, U=230 V
2. Zasobnik c.w.u. o poj. 1000L
3. Naczynie wzbiornicze do wody pitnej o poj. 80L
4. Naczynie wzbiornicze o poj. 12L
5. Pompa ciepła - jednostka wewnętrzna 16,0 kW

| | | | | |
|---|--|--|--------|--------------------|
| <div>BIURO PROJEKTOWO - USŁUGOWE</div> <div></div> <div>mgr inż. Marcin Raniowski ul. Wiejska 61a Łany Wielkie 44-153 Sośnicowice tel.: 510 626 830</div> | Temat: Przebudowa i rozbudowa źródła c.w.u. wraz z instalacją c.w.u. w budynku Komendy Powiatowej Policji w Będzinie. | | | Data: 06.2016 |
| | WYMIENNIKOWNIA - PRZEKRÓJ B-B | | | |
| | Obiekt: Komenda Powiatowa Policji ul. Bema 1 42-500 Będzin | Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji ul. Lompy 19 40-068 Katowice | | Skala: 1 : 50 |
| | | Nazwisko | Podpis | Upraw. Nr |
| | Projektował | mgr inż. Marcin Raniowski | | SLK/3499/PWOS/11 |
| | Opracował | mgr inż. Michał Miśkiewicz | | |
| | | | | Rysunek nr W 04 |