



ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW ZE SCHEMATU HYDRAULICZNEGO

1. Jednostka zewnętrzna pompy ciepła SEV-HPS1-04/0 – 1kpl.
2. Moduł hydrauliczny pompy ciepła SEV-MHPS3-06/- 1kpl.
3. Zbiornik bufora ciepła SG(B) 100 – pojemność 100l – 1szt.
4. Zasobnik c.w.u. z węzownicą SGWS Tower Grand 200 – pojemność 200l – 1szt.
5. Komplet elektryczny GE Galmet z grzałką 3kW – 1szt.
6. Naczynie wzbiorcze Reflex NC25 – 1szt.
7. Naczynie wzbiorcze Reflex NC25 – 1szt.
8. Zawór bezpieczeństwa typ 1915, DN15, po=3,0bar – 1szt.
9. Zawór bezpieczeństwa typ 2115, DN20, po=6,0bar – 1szt.
10. Pompa Comfort 15-14 B PM, 1~230/240V, 8W, 0,07A – 1szt. – Grundfos
11. Zawór kulowy gwintowany Dn 20 – 1szt.
12. Zawór kulowy gwintowany Dn 15 – 2szt.
13. Zawór kulowy gwintowany Dn 25 – 9szt.
14. Zawór kulowy gwintowany Dn 25 z kurkiem spustowym – 1szt.
15. Zawór zwrotny Socla gwint. Dn 15 – 1szt.
16. Zawór zwrotny Socla gwint. Dn 25 – 1szt.
17. Filtrowy gwint. Dn 25 – 1szt.
18. Manometr (0-0,6 MPa) – 7szt.
19. Zawór trójdrogowy SV1 – 1szt.
20. Zawór odpływu – 2szt.
21. Zawór napełniania – 1szt.
22. automatyczny odpowietrznik
23. Moduł komunikacji internetowej
24. Sterownik systemowy

OBIEKT:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY	STADIUM
ADRES INWESTYCJI:	dz. ewd. nr 105/4 obr. Żeleznikowa Wielka, gm. Nawojowa	PROJEKT WYKONAWCZY
INWESTOR:	Urząd Gminy Nawojowa Nawojowa 313, 33-335 Nawojowa	SKALA 1:50
TEMAT PROJEKTU:	INSTALACJE SANITARNE	NR RYS. IS.1.1
TEMAT RYSUNKU:	INSTALACJA POMPY CIEPŁA - SCHEMAT KOTŁOWNI LOKAL 1	DATA 10.2022
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Bartłomiej Olchawa MAP/0497/PWOS/14	SPRAWDZAŁY:
		ZESPÓŁ PROJEKTOWY: