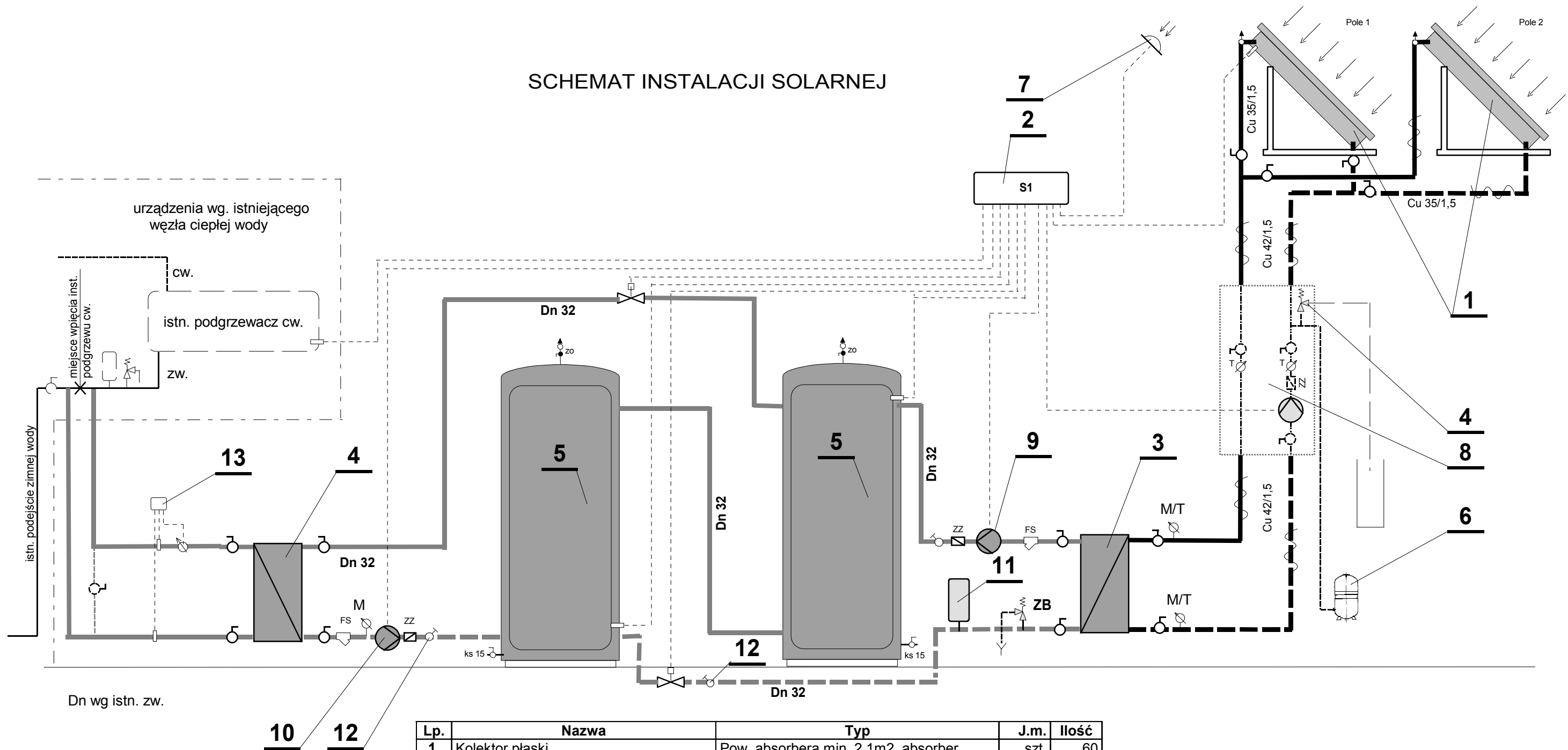


SCHEMAT INSTALACJI SOLARNEJ



| Lp. | Nazwa | Typ | J.m. | Ilość |
|-----|---|--|------|-------|
| 1. | Kolektor płaski na konstr. do dachów płaskich | Pow. absorbera min. 2.1m2, absorber miedziany - absorbcja 0.95 | szt. | 60 |
| 2. | Regulator solarny | z czujnikami temperatury i zaworami z napędem silnikowym do zasobników | kpl. | 1 |
| 3. | Wymiennik płytowy solarny - obieg ładowania | Typ lutowany, pow. wymiany ok. 10m2 | szt. | 1 |
| 4. | Wymiennik płytowy wodny - obieg rozładowania | Typ lutowany, pow. wymiany ok. 10m2 | szt. | 1 |
| 5. | Zasobnik buforowy bez węzownicy | poj. 1500 dm3, p = 6,0 bar | szt. | 2 |
| 6. | Naczynie wzbiorcze solarne | 300 dm3, p = 6,0 bar | szt. | 1 |
| 7. | Czujnik solarny | | szt. | 1 |
| 8. | Zespół grupy solarnej kompletny | Pompa Vp – 50 l/min, Hp - 12 m, zawór bezpieczeństwa Dn 25 | kpl. | 1 |
| 9. | Pompa obiegowa (obieg wymiennika solarnego) | Vp - 4 m3/h, Hp - 8 m.sł.w | szt. | 1 |
| 10. | Pompa obiegowa (obieg wymiennika wodnego) | Vp - 6 m3/h, Hp - 2 m.sł.w | szt. | 1 |
| 11. | Naczynie wzbiorcze wodne | 220 dm3, p = 6,0 bar zawór bezpieczeństwa Dn 25 | szt. | 1 |
| 12. | Zawór regulacyjny przepływu | Dn 25 | szt. | 3 |
| 13. | Ciepłomierz ultradźwiękowy | Dn 25mm, Qmax – 15m3/h | szt. | 1 |

| | | |
|---|--|-------------------|
| Temat: INSTALACJA SOLARNA | | Skala: - |
| Obiekt: Internat Zespołu Szkół Kształtowania Środowiska i Agrobiznesu | | Nr rys: 1 |
| Inwestor: Powiat Giżycki | | |
| Adres bud: | ul. Smętka 7 w Giżycku | Branża: sanitarna |
| Projektant: | Stanisław Zieniewicz upr. nr GT-III-63/Sp/34/76 | |
| Sprawdzający: | Jerzy Marczuk upr. nr SUW/73/82 | |