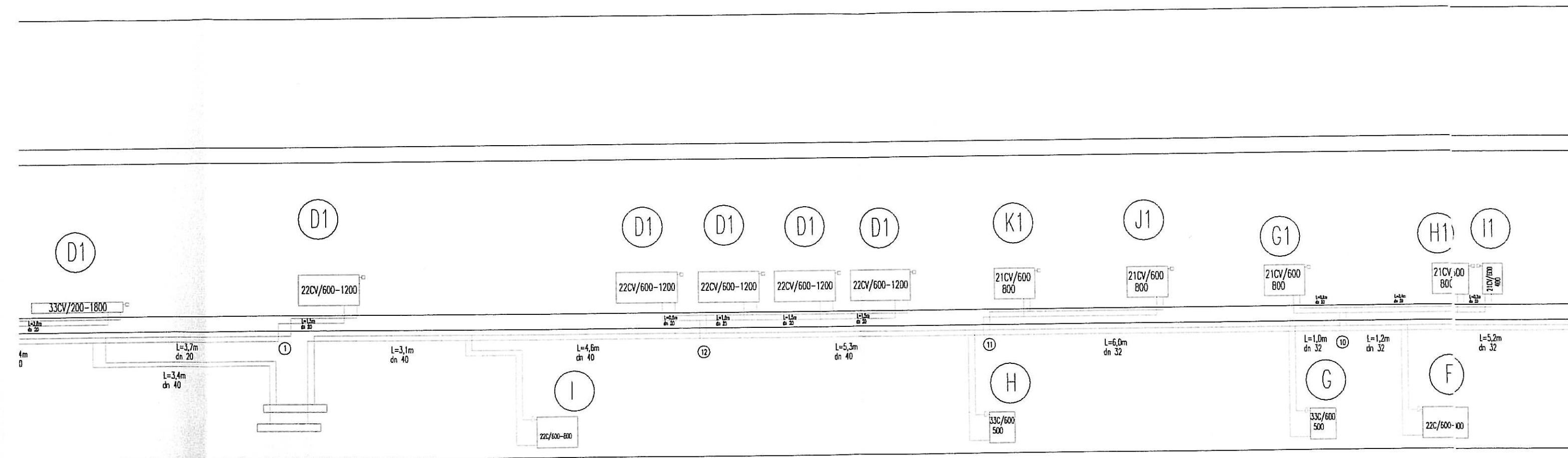
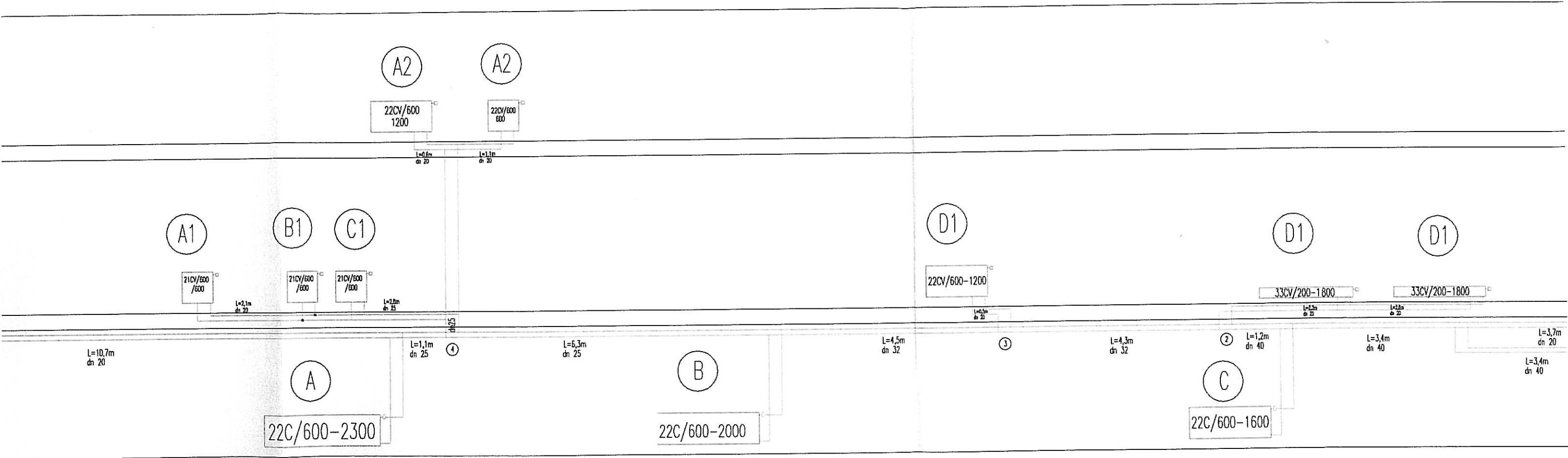
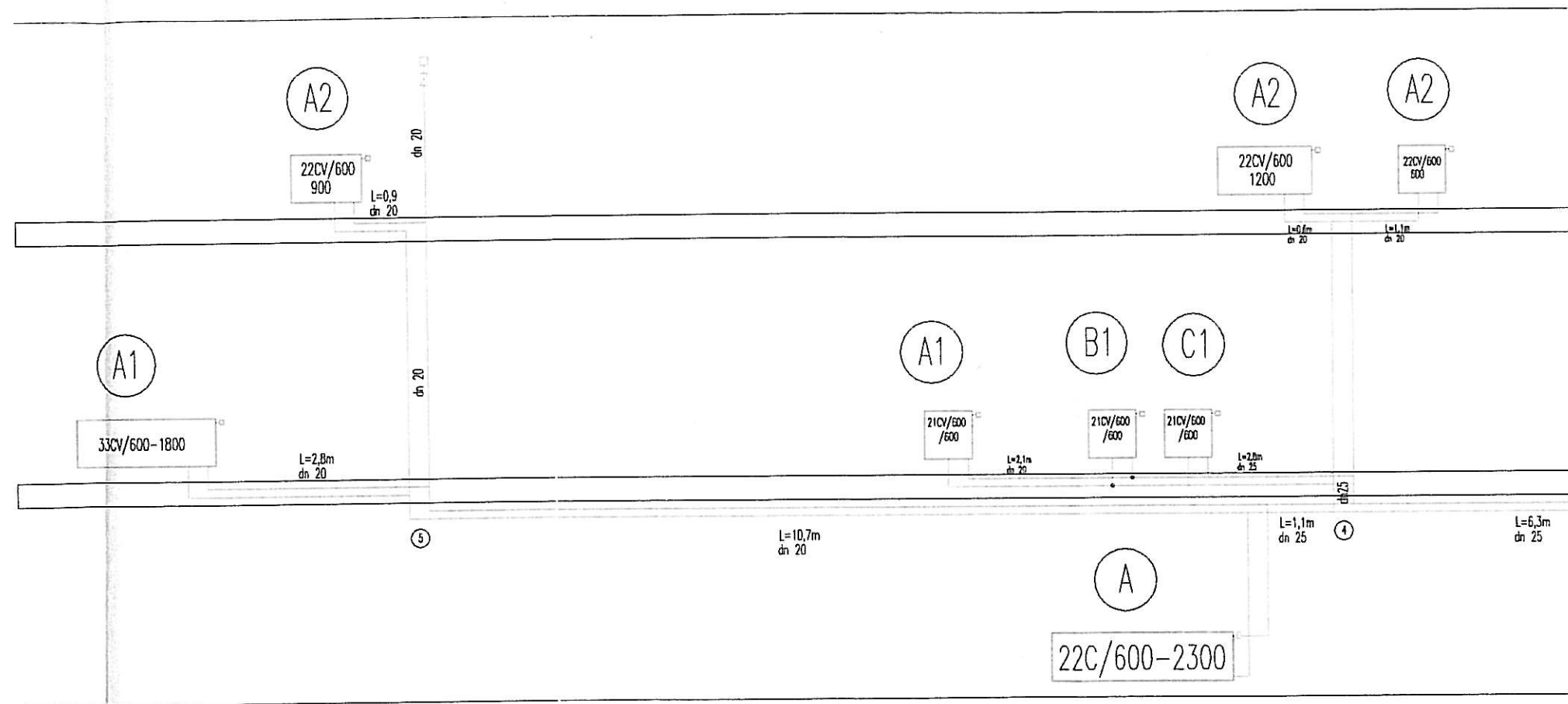


mgr inż. Zuzanna Maleska *Maleska*
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
 w zakresie instalacji elektrycznych, w zakresie sieci,
 instalacji i urządzeń do wentylacyjnych,
 gazowych, wodociagowych i sanitacyjnych
 Nr ewid. SLK/1746/PWOS/07

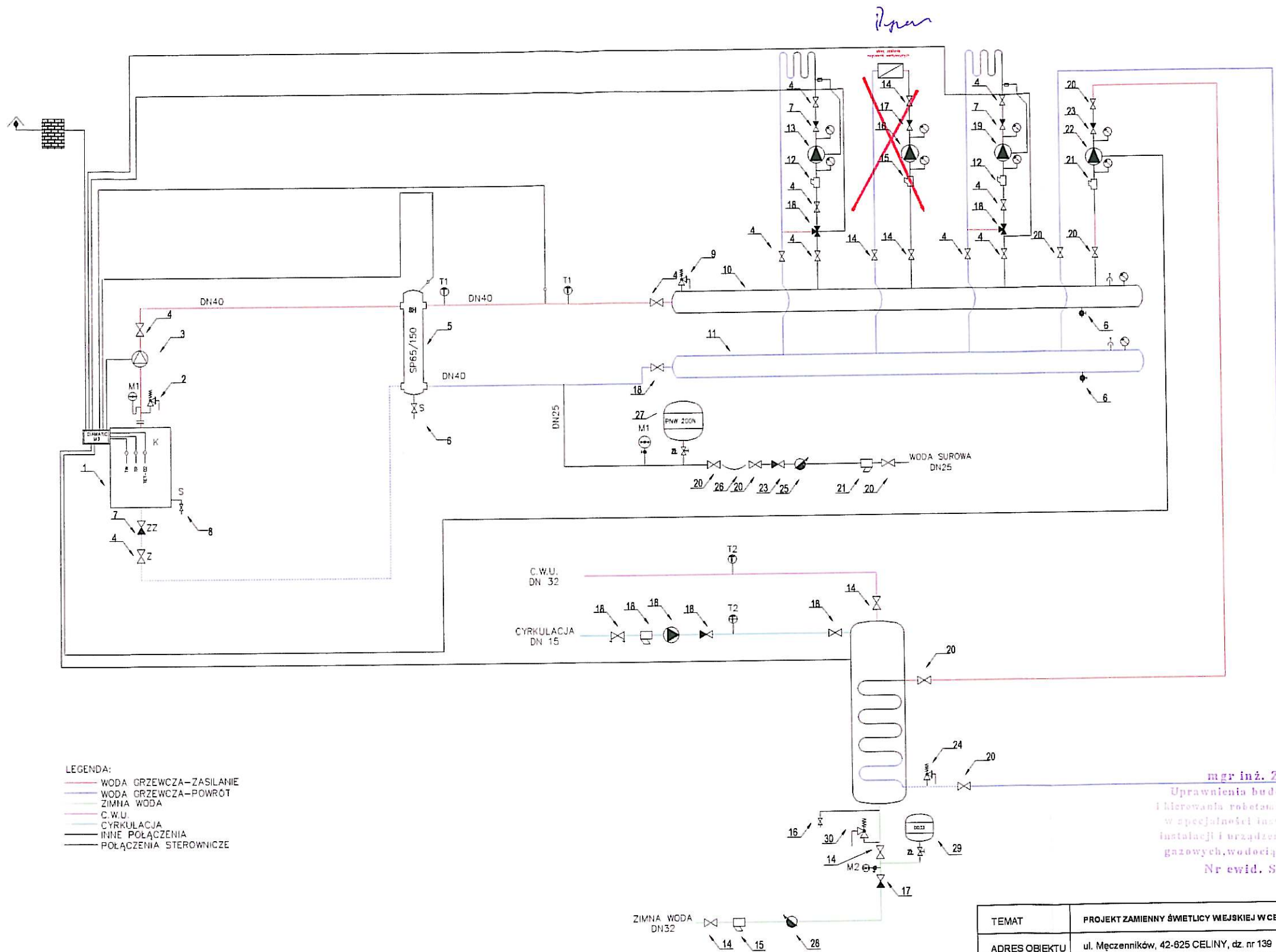
| | | | | |
|---------------|--|---------|------------|--|
| TEMAT | PROJEKT ZAMIENNY ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W CELINACH | | | |
| ADRES OBIEKTU | ul. Męczenników, 42-625 CELINY, dz. nr 139 | | | |
| INWESTOR | GMINA OŻAROWICE, ul. Dworcowa 15, 42-625 OŻAROWICE | | | |
| PROJEKTANT | mgr inż. Zuzanna Maleska SLK/1746/PWOS/07 <i>Maleska</i> | DATA | 08. 2012r. | |
| OPRACOWAŁ | mgr inż. Marcin Dyner <i>DM</i> | BRANŻA | IS | |
| | C.O - rozwinięcie instalacji | NR RYS. | C.O.-05 | |







| | |
|----|---|
| 1 | De Dietrich DTG 230-12 59 kW |
| 2 | Zawór bezpieczeństwa kotła |
| 3 | Pompa kotłowa |
| 4 | Zawór kulowy dn40 |
| 5 | Sprzęgło hydrauliczne |
| 6 | Zawór spustowy dn 20 |
| 7 | Zawór zwrotny dn 40 |
| 8 | Zawór spustowy z kotła |
| 9 | Zawór bezpieczeństwa C.O. |
| 10 | Rozdzielacz C.O. Zasilanie dn80 |
| 11 | Rozdzielacz C.O. Powrót dn80 |
| 12 | Filtr siatkowy dn 40 |
| 13 | Pompa obiegu C.O. nr 1 |
| 14 | Zawór kulowy dn32 |
| 15 | Filtr siatkowy dn 32 |
| 16 | Pompa obiegu CT nagrzewnic wentylacyjnych |
| 17 | Zawór zwrotny dn 32 |
| 18 | Zawór mieszający dn 40 |
| 19 | Pompa obiegu C.O. numer 2 |
| 20 | Zawór kulowy dn 25 |
| 21 | Filtr siatkowy dn 25 |
| 22 | Pompa obiegu zbiornikaCWU |
| 23 | zawór zwrotny dn25 |
| 24 | Zawór bezpieczeństwa - pęknięcia węzłownicy |
| 25 | Wodomierz uzupełniania zładu |
| 26 | Połączenie elastyczne uzupełniania zładu dn25 |
| 27 | Naczynie przeponowe reflex |
| 28 | Wodomierz zużycia ciepłej wody dn 25 |
| 29 | Naczynie wzbiorcze CWU Refix |
| 30 | Zawór bezpieczeństwa zbiornika CWU |



LEGENDA:

- WODA GRZEWcza-ZASILANIE
- WODA GRZEWcza-POWRÓT
- ZIMNA WODA
- C.W.U.
- CYRKULACJA
- INNE POŁĄCZENIA
- POŁĄCZENIA STEROWNICZE

mgr inż. Zuzanna Maleska
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
 instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
 gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
 Nr ewid. SLK/1746/PWOS/07

| | | | | |
|------------------------------|--|---------|------------|--|
| TEMAT | PROJEKT ZAMIENNY ŚWIECICY WIEJSKIEJ W CELINACH | | | |
| ADRES OBIEKTU | ul. Męczenników, 42-625 CELINY, dz. nr 139 | | | |
| INWESTOR | GMINA OŻAROWICE, ul. Dworcowa 15, 42-625 OŻAROWICE | | | |
| PROJEKTANT | mgr inż. Zuzanna Maleska SLK/1746/PWOS/07 | DATA | 08. 2012r. | |
| OPRACOWAŁ | mgr inż. Marcin Dyer | BRANŻA | IS | |
| C.O - schemat technologiczny | | NR RYS. | C.O.-06 | |