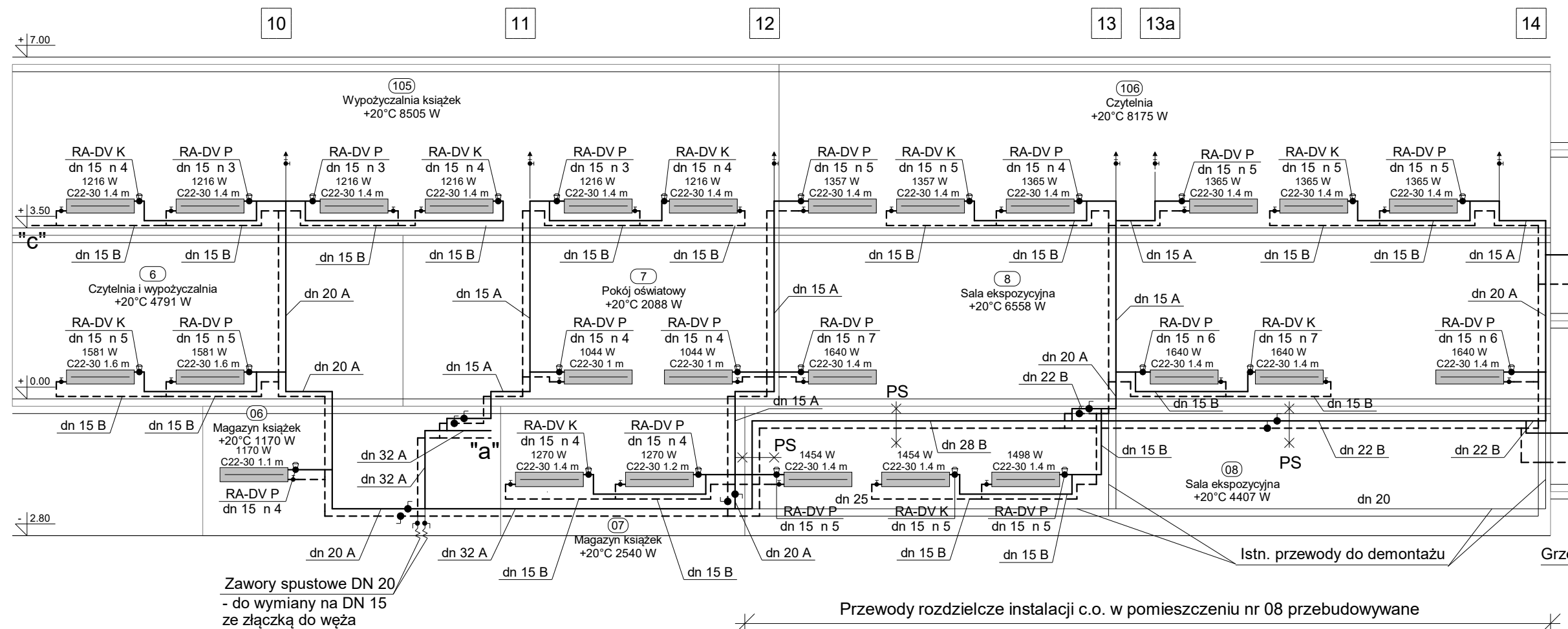


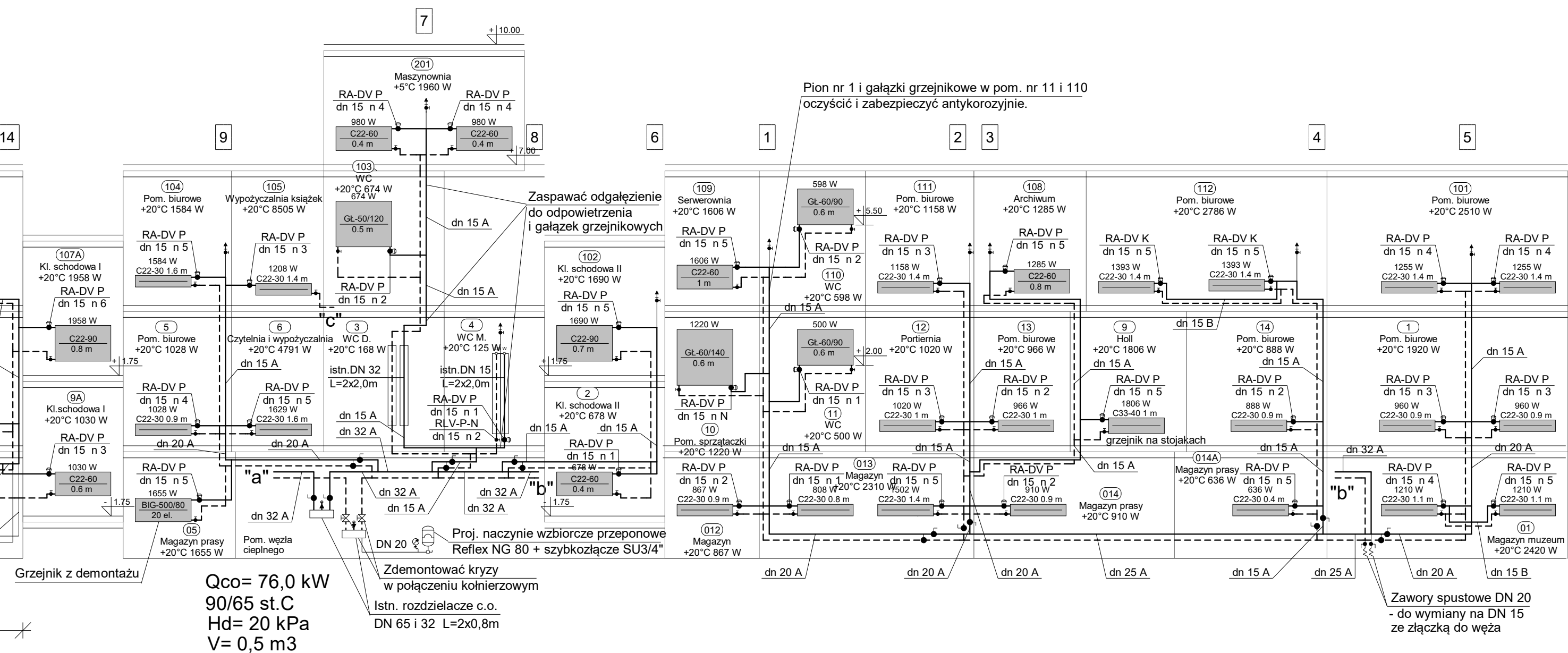
ROZWINIECIE



OZNACZENIA:

dn... A - istn. rury stalowe, czarne wg PN-H-74200, o połączeniach spawanych..
dn... B - proj. rury stalowe cienkościenne, ocynkowane, o połączeniach zaprasowywanych.

OCIE ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI C.O. - 1:100



UWAGI:

1. Zdemontować zawory odcinające podpińkowe, a na ich miejsce zamontować zawory kulowe ze spustem wody z pionów.
2. Po zdemontowaniu grzejników i zaworów grzejnikowych zamontować nowe grzejniki i zawory grzejnikowe niezależne od zmian ciśnienia (np. typu RA-DV) oraz zawory grzejnikowe powrotne.
3. W salach ekspozycyjnych nr 08 i 8 zastosować głowice termostatyczne ze zdalnym ustawianiem (np. typ RA 5060).
W hollu nr 9, w ustępach nr 11 i 110 oraz na klatkach schodowych I i II zamontować głowice termostatyczne wzmocnione (np. typ RA 2920), a w pozostałych a w pozostałych pomieszczeniach głowice z zabezpieczeniem przed kradzieżą.
4. Po zdemontowaniu instalacji centralnego odpowietrzenia zamontować na pionach (w miejscu zdemontowanych zaworów odcinających) automatyczne odpowietrzniki DN 15 z zaworem stopowym i kulowym.
5. W przebudowie instalacji c.o. stosować rury stalowe cienkościenne ocynkowane o połączeniach zaprasowywanych. Wszystkie gałęzki grzejnikowe DN 15.
6. Wszystkie przewody rozdzielcze, poziome instalacji c.o. (w piwnicy) zaizolować cieplnie.

| | | |
|--|---|-----------------------|
| Usługi Projektowe Instalacyjne mgr inż. Helena Hawrus 16-300 Augustów, ul. Obr. Westerplatte 11/30 tel. 512445291 | | |
| Nazwa i adres obiektu | Projekt wykonawczy przebudowy instalacji c.o., wod.-kan. i wentylacji grawitacyjnej w Miejskiej Bibliotece Publicznej przy ul. Hożej 7 w Augustowie | Nr rys. S4 |
| Tytuł rysunku | ROZWINIENIE ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI C.O. | Skala 1:100 |
| Autor projektu | mgr inż. Helena Hawrus upr. nr UAN.7342-39/92 | Data 10.10.2017 |
| Sprawdzający | inż. Waldemar Gasiewski upr. nr 494/86 i SUW-7/90 | Data 10.10.2017 |