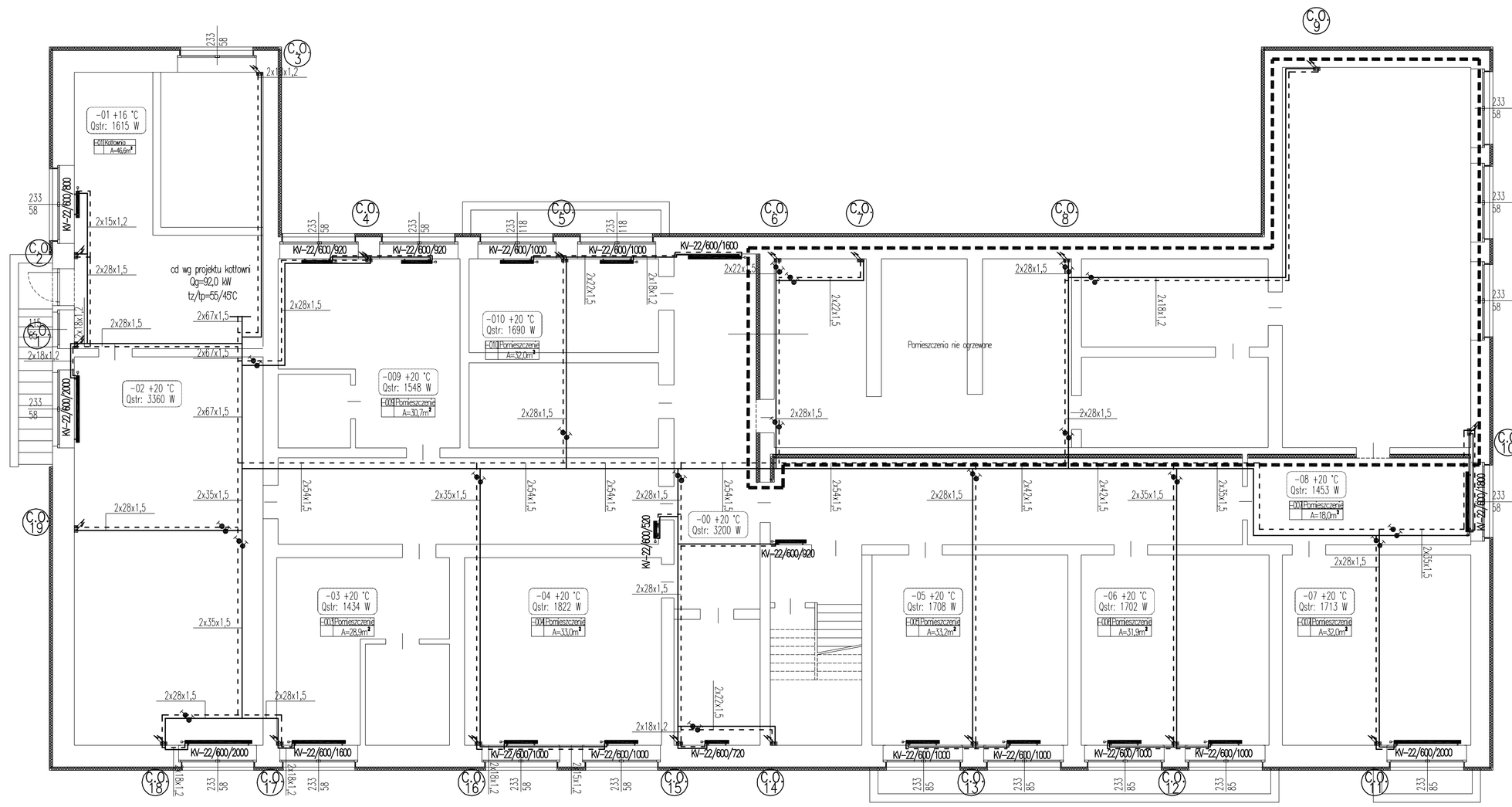

LEGENDA

- instalacja centralnego ogrzewania
- 0,11 +20 °C / Qstr: 747 W — obliczeniowa teperatura. ; nr pom. / wymagana moc grzewcza
- KV/22/600/500 — grzejnik płytowy
  - Długość
  - Wysokość
  - Ilość płyt
  - Typ grzejnika
- C.O.1 — pion centralnego ogrzewania
- Zawór odcinający
- Projektowany grzejnik
  - w dół
  - w górę

1. Przewody centralnego ogrzewania należy wykonać z rur stalowych zaciskanych.
2. Przejścia instalacyjne przez przegrody oddzielenia pożarowego wykonać w klasie odporności przegrody z zastosowaniem atestowanych przepustów p.poż.,
3. Przewody centralnego ogrzewania prowadzić w duliniie Termaflex o grubości wg opisu technicznego.
4. Przejścia instalacji c.o. przez przegrody ogniowe zabezpieczyć masą ogniochronną CP 601S
5. Projektuje się grzejniki z podejściem dolnym z wbudowanym zaworem termostatycznym.
6. Grzejniki zlokalizowane pod oknem montować w osi okna.
7. W najwyższych punktach instalacji zamontować odpowietrzniki automatyczne
8. Pod każdym pionem c.o. zamontować na zasilaniu zawory odcinające.
9. Dopuszcza się zamianę materiałów, urządzeń i armatury na równoznaczną po akceptacji inwestora oraz wykonaniu stosownych obliczeń (wynikających np. ze zmiany materiału, średnic rur) i doborów (np. wydajności cieplne grzejników, przepływy Kv /tp).

PRACOWNIA PROJEKTOWA KATARZYNA SKAZA–OZIMEK
UL. MODRZEWIOWA 13, 55-040 BIELANY WROCŁAWSKIE
TEL. / FAX 71 311 03 47

TEMAT	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GRODZISZCZU			
LOKALIZACJA	Szkoła Podstawowa w Grodziszczu Grodziszcze 68A 58-100 Świdnica dz. nr 262/1, obręb. Grodziszcze			
INWESTOR	Gmina Świdnica ul. Strzegomskiego 4 58-100 Świdnica			
INSTALACJE SANITARNE	projektował: mgr inż. Małgorzata Karbowiak upr. nr 302/DŚ/10	sprawdził: mgr inż. Katarzyna Skaza-Ozimek upr. nr 80/WŚ/91		
TEMAT RYSUNKU	Rzut piwnicy Instalacja centralnego ogrzewania			
DATA	STADIUM	NR RYS.	SKALA	REWIZJA
12.2015	PZB	IS_01	1:100	A