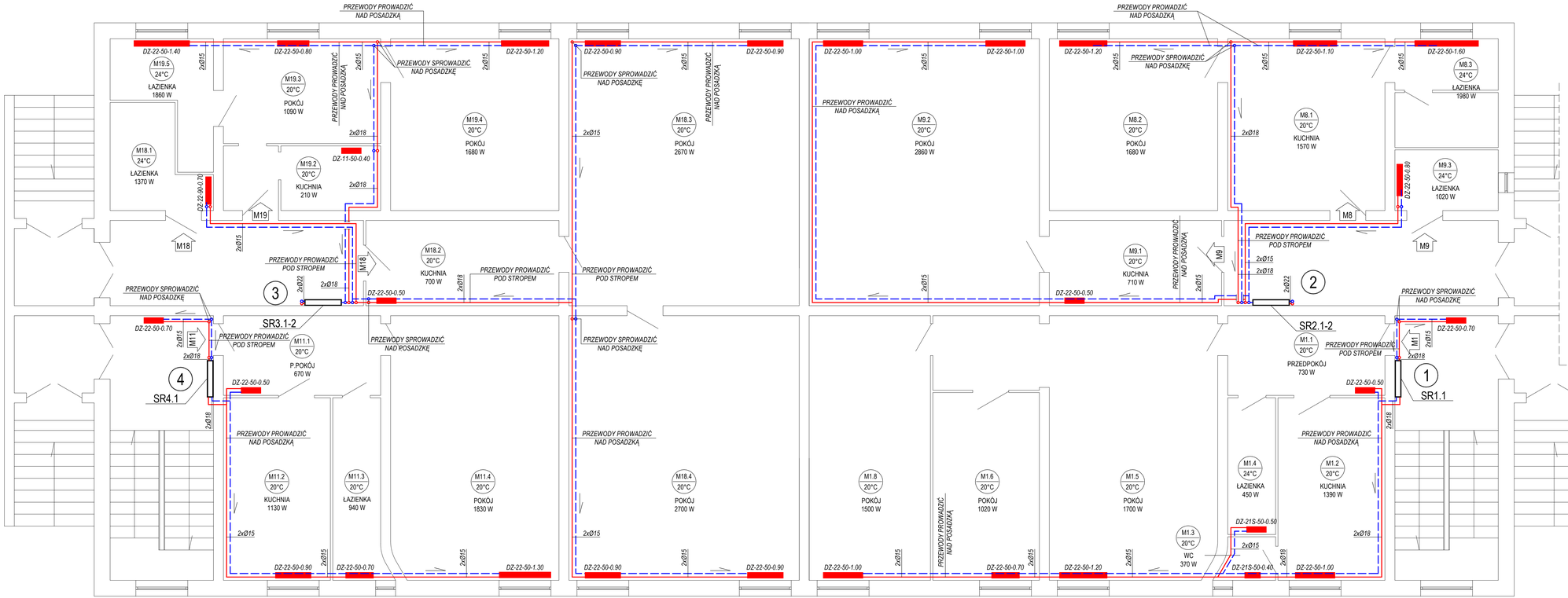

OZNACZENIA:

- 1 / 20°C — NR POMIESZCZENIA; TEMPERATURA POMIESZCZENIA
- POKÓJ / 620 W — NAZWA POMIESZCZENIA; ZAPOTRZEBOWANIE CIEPŁA POMIESZCZENIA
- 1 — PROJEKTOWANY PION INSTALACJI C.O.
- INSTALACJA C.O - PRZEWODY ZE STALI WĘGLOWEJ ŁĄCZONE NA ZACISK - ZASILANIE Tz=90°C;
- INSTALACJA C.O - PRZEWODY ZE STALI WĘGLOWEJ ŁĄCZONE NA ZACISK - POWRÓT Tp=65°C.
- DZ-33-50-1.00 — PROJEKTOWANE ELEMENTY GRZEJNE - GRZEJNIKI PŁYTOWE; DŁUGOŚĆ; WYSOKOŚĆ; ILOŚĆ PŁYT; DZ- ZASILANE OD DOŁU;
- NATYNKOWA STALOWA SZAFKA ZAMYKANA NA KLUCZ, W SZAFCE UMIEŚCIĆ: LICZNIK CIEPŁA, ORAZ ARMATURĘ ODCINAJĄCĄ I REGULACYJNĄ SZCZEGÓŁY WG ROZWINIĘCIA - OBUDOWAĆ PŁYTAMI G-K

UWAGI:

1. W NAJWYŻSZYCH PUNKTACH INSTALACJI MONTOWAĆ AUTOMATYCZNE ZAWORY ODPOWIETRZAJĄCE;
2. PRZEWODY PROWADZIĆ ZE SPADKIEM 0.3% UMOŻLIWIAJĄCYM ODPOWIETRZENIE I SPUST WODY INSTALACJI C.O.;
3. PRZEJŚCIA PRZEWODÓ PRZEZ PRZEGRODY ODDZIELENIE POŻAROWEGO - ZABEZPIECZYĆ STALOWYMI TULEJAMI WYPEŁNIONYMI MASĄ TRWALE PLASTYCZNĄ;
4. PRZEJŚCIA PRZEWODÓ PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE - ZABEZPIECZYĆ STALOWYMI TULEJAMI OCHRONNYMI WYPEŁNIONYMI MASĄ TRWALE PLASTYCZNĄ;
5. OSTATECZNĄ LOKALIZACJĘ GRZEJNIKÓW - UZGODNIĆ Z UŻYTKOWNIKAMI LOKALI POD KĄTEM ARANŻACJI WNĘTRZ;
6. **OBLICZENIA HYDRAULICZNE WYKONANO W OPARCIU O KONKRETNE TYPY ARMATURY I GRZEJNIKÓW. ZMIANA KTÓREGOKOLWIEK ELEMENTU INSTALACJI WYMAGA WYKONANIA PRZEZ WYKONAWCĘ - SZCZEGÓŁOWYCH OBLICZEŃ HYDRAULICZNYCH WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI C.O.;**

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE **LOKUM** s.c.
ul. PARKOWA 15 / 4U
30-538 Kraków
tel./fax: 12 659 19 00
http:// www.lokumsc.pl
e-mail: biuro@lokumsc.pl

TEMAT	**WEWNĘTRZNA INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA**
INWESTOR	SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA "LOKUM" UL. CHEMICZNA 12 41-200 SOSNOWIEC
LOKALIZACJA	UL. CHEMICZNA 12 / IV 41-200 SOSNOWIEC
BRANŻA	**SANITARNA**
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY
RYSUNEK	RZUT PARTERU

FUNKCJA	IMIĘ, NAZWISKO, UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. SYLWESTER BABCZYŃSKI upr. bud. nr SKL/3451/POWS/11	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. TOMASZ SKOTNICA	

DATA	KOREKTA	SKALA	NR. RYS.
02.2018	01	1:50	**2**