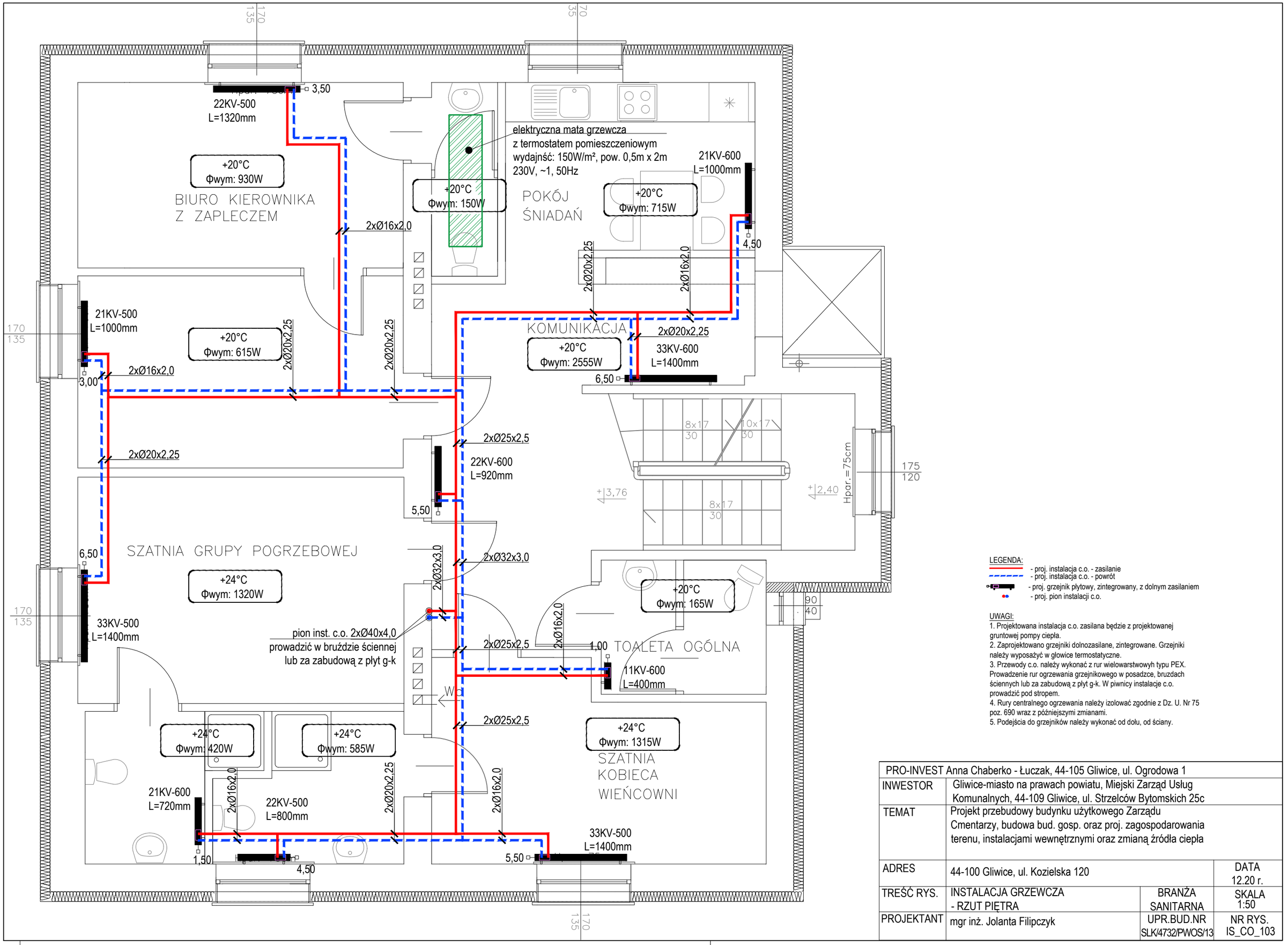

LEGENDA:
- proj. instalacja c.o. - zasilanie
- proj. instalacja c.o. - powrót
- proj. grzejnik płytowy, zintegrowany, z dolnym zasilaniem
- proj. pion instalacji c.o.

UWAGI:
1. Projektowana instalacja c.o. zasilana będzie z projektowanej gruntowej pompy ciepła.
2. Zaprojektowano grzejniki dolnozasilane, zintegrowane. Grzejniki należy wyposażyć w głowice termostatyczne.
3. Przewody c.o. należy wykonać z rur wielowarstwowych typu PEX. Prowadzenie rur ogrzewania grzejnikowego w posadzce, bruzdach ściennych lub za zabudową z płyt g-k. W piwnicy instalacje c.o. prowadzić pod stropem.
4. Rury centralnego ogrzewania należy izolować zgodnie z Dz. U. Nr 75 poz. 690 wraz z późniejszymi zmianami.
5. Podejścia do grzejników należy wykonać od dołu, od ściany.

PRO-INVEST Anna Chaberko - Łuczak, 44-105 Gliwice, ul. Ogrodowa 1			
INWESTOR	Gliwice-miasto na prawach powiatu, Miejski Zarząd Usług Komunalnych, 44-109 Gliwice, ul. Strzelców Bytomskich 25c		
TEMAT	Projekt przebudowy budynku użytkowego Zarządu Cmentarzy, budowa bud. gosp. oraz proj. zagospodarowania terenu, instalacjami wewnętrznymi oraz zmianą źródła ciepła		
ADRES	44-100 Gliwice, ul. Kozielska 120		DATA 12.20 r.
TREŚĆ RYS.	INSTALACJA GRZEWCZA - RZUT PIĘTRA	BRANŻA SANITARNA	SKALA 1:50
PROJEKTANT	mgr inż. Jolanta Filipczyk	UPR.BUD.NR SLK/4732/PWOS/13	NR RYS. IS_CO_103