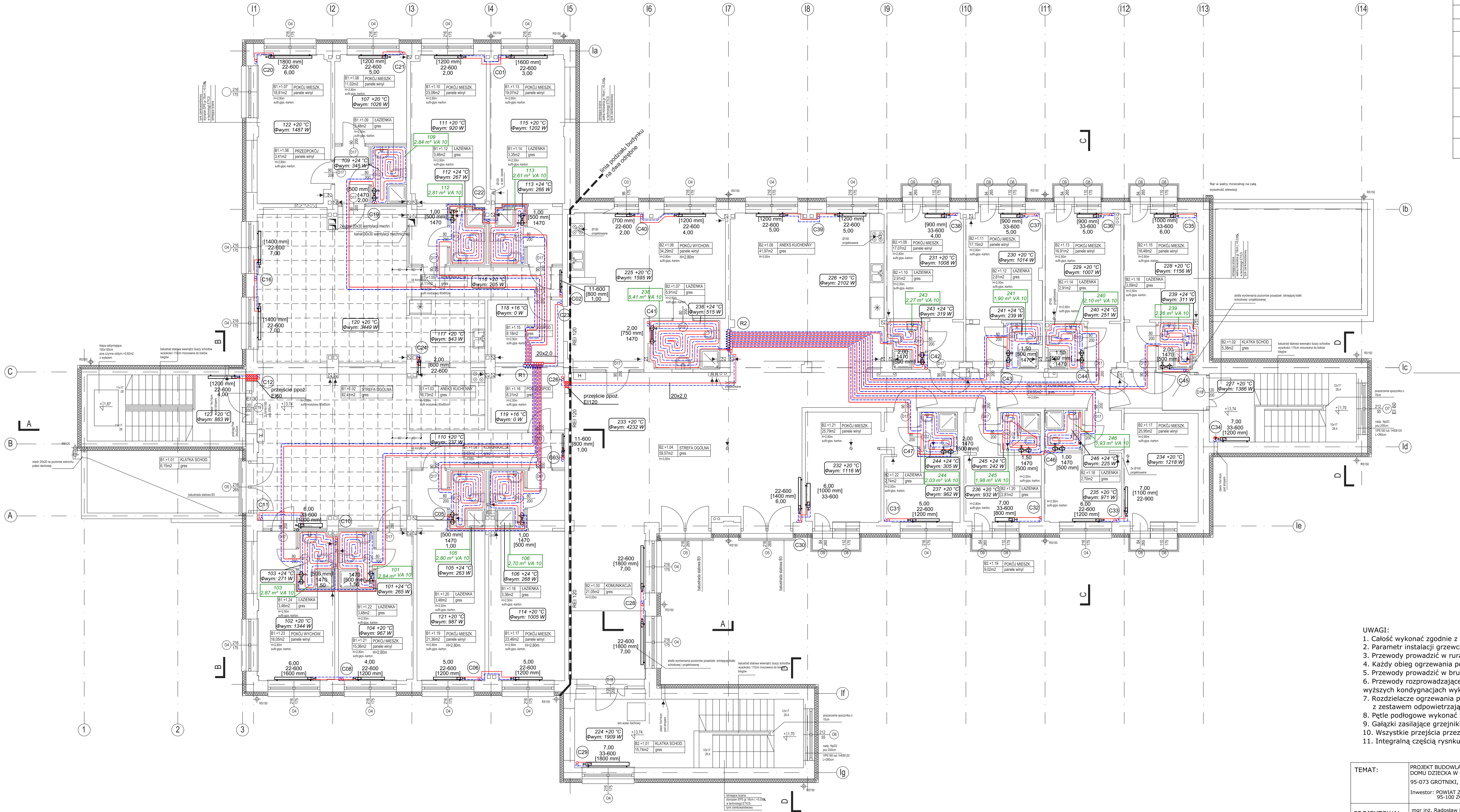


BUDYNEK 1

BUDYNEK 2



LEGENDA	
	zasilanie c.o.
	powrót c.o.
18 x 1,2	średnica przewodu moc działki
	numer pionu instalacji c.o.
	pion instalacji c.o. - powrót / zasilanie
	zawór odcinający dn15 (bez nastawy)
2,50 	zawór termostatyczny dn15 z głowicą gazową z czujnikiem wbudowanym 2,50 -nastawa wstępna
CV33-600 1000 mm 	CV - PROJEKTOWANY GRZEJNIK DOLNOZASILANY wysokość [mm] długość grzejnika [mm]
1134 600 mm 	PROJEKTOWANY GRZEJNIK ŁAZIENKOWY wysokość [mm] długość grzejnika [mm]
	rozdzielacz 7-sekcyjny
	rozdzielacz 8-sekcyjny

- UWAGI:
- Całość wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - Parametr instalacji grzewczej grzejnikowej 55/45°C, instalacji ogrzewania podłogowego 35/25°C.
 - Przewody prowadzić w rurach ochronnych przez przegrody budowlane.
 - Każdy obieg ogrzewania podłogowego wyposażać przy rozdzielaczu w zawory odcinające.
 - Przewody prowadzić w bruzdach ściennych lub w obudowie z płyt G-K.
 - Przewody rozprowadzające w piwnicy wykonać z rur stalowych zaciskanych, piony oraz poziomy w wyższych kondygnacjach wykonać z rur zaiskowych wielowarstwowych PE-RT/AL/PE-RT.
 - Rozdzielacze ogrzewania podłogowego wykonać z przepływomierzami i zaworami odcinającymi z zestawem odpowietrzająco-spuštowym.
 - Pętle podłogowe wykonać z rur PE-RT 16x2,0.
 - Gałązki zasilające grzejniki z rur wielowarstwowych wykonać o średnicy 20x2,0mm.
 - Wszystkie przejścia przez strop pomiędzy piwnicą a parterem wykonać EI60.
 - Integralną częścią rysunku jest część opisowa.

TEMAT:	PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY BUDYNKU DOMU DZIECKA W CELU PODZIAŁU NA DWA ODRĘBNE BUDYNKI 95-073 GROTNIKI, JEDLICZE A, UL. GRANICZNA 1 Inwestor: POWIAT ZGIERZKI 95-100 ZGIERZ, UL. SADOWA 6A	AGRA r i t m a Łódź, ul. Kopernika 64a/95 52-042TWOJ tel. 0426338489 NA DZIOŁY info@agratma.pl, www.agratma.pl
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Radosław Maciak upr. bud. LOD/1029/POOS/08	DATA: listopad 2020 r.
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Agnieszka Kindl upr. bud. LOD/0172/POOS/04	BRANŻA: instalacje sanitarne
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Jolanta Cieślak mgr inż. Paulina Czubakowska	SKALA: 1:100
RYSunEK:	INSTALACJA GRZEWcza - RZUT PIĘTRA	RYS. NR: S-18