

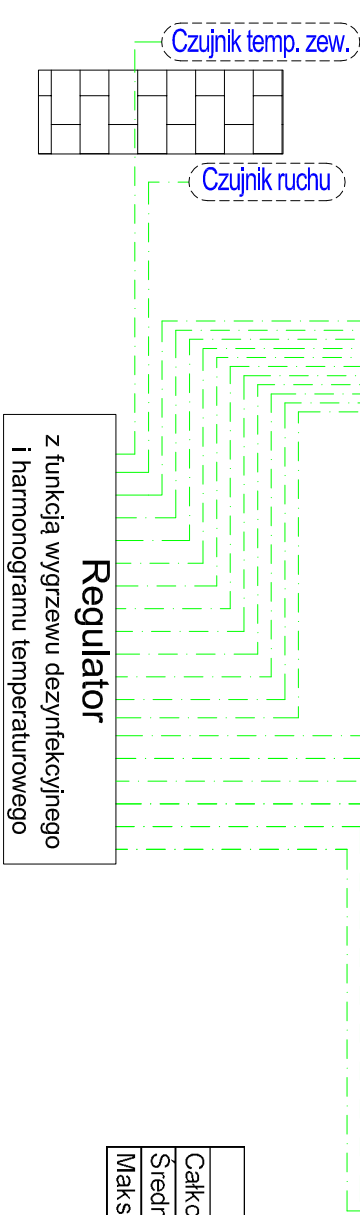
OZNACZENIA:

	granica modułów
DN-1	40
DN-2.1	40
DN-2.2	65
DN-3.2.1	40
DN-3.2.2	20

ZIMNA		ZR2 1/2		LATO	
V	ΔP instalacji	V	ΔP instalacji		
[m ³ /h]	[kPa]	[m ³ /h]	[kPa]		
1,92	83,90	2,26	102,00		

Zapotrzebowanie na ciepło

Całkowite zapotrzebowanie ciepła dla potrzeb c.o.	Q _{co}	115,0
Średnie zapotrzebowanie ciepła na c.w.u.	Q _{cw/5f}	35,0
Maksymalne zapotrzebowanie ciepła na c.w.u.	Q _{cw/max}	130,0



Inwestor Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. 85-315 Bydgoszcz, ul. Ks. Józefa Schulza 5			
Jednostka autorska "HYDROTERM" Krzysztof Chudy, 85-744 Bydgoszcz ul. Startowa 5			
Objekt: Pomieszczenie węzła centralnego ogrzewania budynku mieszkalnego w rejonie likwidowanej ciepłowni przy ul. Czerkaskiej 12 w Bydgoszczy	Faza:	Skala:	
	P.W.	schemat	branża: technologia
Treść rys.: Schemat węzła ciepłego: ul. Czerkaska 12		Sprawdził: mgr inż. Józef Malecki	
Data: 30 czerwiec 2017		Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania i kierowania robotami bud. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych i klimatyzacyjnych - wentylacyjnych nr upr. AUB-KZ-721030789-GR-KZ-7342/4691	
		Podpis	