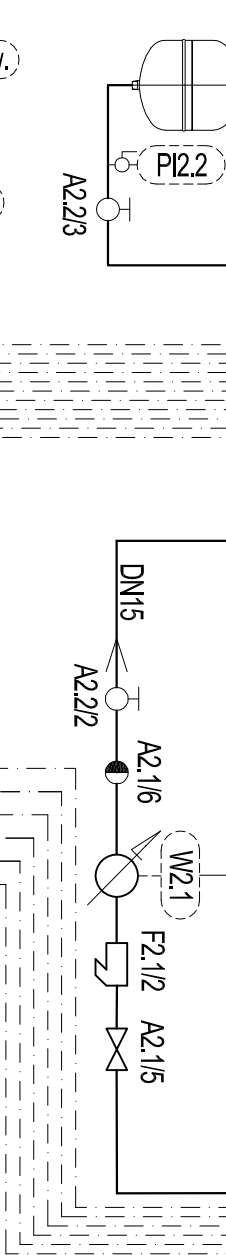


OZNACZENIA:

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

Zapotrzebowanie na ciepło			
ZIMA		LATO	
V	ΔP instalacji	V	ΔP instalacji
[m ³ /h]	[kPa]	[m ³ /h]	[kPa]
2,03	86,76	3,51	222,14



Zapotrzebowanie na ciepło			
ZIMA		LATO	
V	ΔP instalacji	V	ΔP instalacji
[m ³ /h]	[kPa]	[m ³ /h]	[kPa]
2,03	86,76	3,51	222,14

Investor: **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. Murarzy 5 w Bydgoszczy**

Treść rys.: **Schemat węzła ciepłego: ul. Noakowskiego 1**

Data: **28 grudnia 2016**

Faza: **P.W.**

Skala: **schemat**

Branża: **technologia**

Nr rys.: **1**

Podpis: **mgr inż. Krzysztof Chudy**

Podpis: **mgr inż. Józef Malecki**

Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania i kierowania robotami bud. w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych i klimatyzacyjnych - wentylacyjnych nr upr. AUB-KZ-7210307/89; GP-KZ-7342/48/91

Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania i kierowania robotami bud. w szczególności (inżynierii sanitarnego oraz instalacji) Urządzeń sanitarnych nr upr. 20267/Bg; 135973/Bg