



#### OZNACZENIA:

- NP2.2. - naczynie przeponowe C.O.
- NP3.2. - naczynie przeponowe C.W.U.
- STW - stabilizator ciepłej wody
- ST - studzienka schładzająca Ø700
- R.Z. - rozdzielacz c.o. - zasilanie
- R.P. - rozdzielacz c.o. - powrót
- ROZ. - rozdzielnia elektryczna

#### Przygotowanie pomieszczenia węzła ciepłego wg:

- warunków technicznych wydanych przez KPEC Sp. z o.o.,
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. "w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie" (Dz.U. 06, Nr 75 poz. 690 z późn. zmianami),
- Polskiej Normy PN-B-02423:1999,
- projektu branży AKPiAiE.

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				
Obiekt: Pomieszczenie węzła centralnego ogrzewania budynku mieszkalnego w rejonie likwidowanej ciepłowni przy ul. Kapuściska 4 w Bydgoszczy	Faza: P.W.	Skala: 1:50	Branża: technologia	Nr rys.: 2
		Nazwisko		Podpis
	Autor:	mgr inż. Krzysztof Chudy Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń cieplnych i klimatyzacyjno - wentylacyjnych nr upr. AUB-KZ-7210/307/89 GP-KZ-7342/46/91		
	Opracowała:	Paulina Bagińska		
Treść rys.: Rzut węzła ciepłego: ul. Wojska Polskiego 33	Opracował:	mgr inż. Tomasz Kołakowski		
	Sprawdził:	inż. Józef Malecki Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania i kierowania robotami bud. w specjalności inżynierii sanitarnej oraz instalacji i urządzeń sanitarnych nr upr. 202/67/Bg 1393/75/Bg		
	Data: 28 grudzień 2016			