



#### UWAGI:

Przewody do średnicy Ø25 wykonać z rur tworzywowych grzewczych typu PE-Xc. Przewody powyżej średnicy Ø25 wykonać z rur tworzywowych wielowarstwowych PE-Xc/Al/PE-X z wkładką aluminiową. Przewody podłączające do kotła wykonać z rur stalowych czarnych bez szwu, łączonych przez spawanie.

Przejścia przewodów przez elementy konstrukcyjne budynku wykonać w rurach ochronnych wypełnionych szczeliwem trwale elastycznym. Średnica rury ochronnej o jedną dymensję większą niż rura przewodowa.

Wszystkie pionowe instalacje wewnętrzne należy umieszczać w warstwach izolacji ścian lub obudować.

Należy zapewnić dostęp do urządzeń montowanych w obudowach z płyt G-K, np. poprzez drzwiczki zabezpieczone przed dostępem osób niepowołanych. W przypadku konieczności prowadzenia odcinków przewodów w brzdach, lokalizację oraz wymiary brzdów skonsultować z inspektorem nadzoru lub konstruktorem.

Przewody instalacji centralnego ogrzewania prowadzić w listwach przypodłogowych lub w warstwach izolacyjnych ścian.

#### OZNACZENIA:

— proj.przewód zasilający c.o.  
- - - proj.przewód powrotny c.o.

22KV/600  
[900 mm] typ proj.grzejnika

1.1 +20 °C  
Φwym: 435 W proj.temperatura pomieszczenia  
proj.obciążenie cieplne pomieszczenia

CO1 proj.pion c.o.

RZUT PIWNIC INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA		Skala: 1:50
		BRANŻA: SANITARNA P.B
INWESTOR	GMINA MIEJSKA CHOJNICE STARY RYNEK 1 89-600 CHOJNICE	
OBIEKT	Budynek wielofunkcyjny-usługowy-przebudowa i rozbudowa	
ADRES BUDOWY	Chojnice ul. Jeziorna, dz.nr.geod.4356,1391 1390/1,1392/1,1393/1	
PROJEKTANT -branża sanitarna	mgr inż. Andrzej Najdowski POM/0138/POOS/04	Podpis Data:10.11.2014
Andrzej Najdowski 89-606 Charzykowy ul. Szkolna 3a		NR RYS. CO1