



UWAGA:

- GŁÓWNE ROZPROWADZENIE PRZEWODÓW C.O. I C.T. ORAZ W.L. PROWADZONE POD STROPEM PIWNICY ORAZ W PRZESTRZENIACH MIĘDZYSTROPOWYCH POZ. KOND.
- PRZEWODY C.O. PROWADZONE DO ODBIORNIKÓW W BRUZZACH ŚCIENNYCH
- PIONY PROWADZIĆ W BRUZZACH ŚCIENNYCH BĄDŹ OBUDOWAĆ PŁYTĄ G-K
- CAŁOŚĆ INSTALACJI C.O. WYKONAĆ Z RUR WIELOWARSTWOWYCH PE-HT / AL / PE-RT
- CAŁOŚĆ INSTALACJI C.T. I W.L. WYKONAĆ Z RUR STAŁOWYCH CZARNYCH BEZ SZWU ORAZ Z RUR WIELOWARSTWOWYCH PE-HT / AL / PE-RT
- PRZEWODY PROWADZIĆ ZE SPADKIEM min.3% OD NAJDALSZYCH ODBIORNIKÓW LUB PIONÓW DO ROZDZIELACZY LUB SPUSTÓW
- INSTALACJĘ C.O. ORAZ C.T. ZAIZOLOWAĆ OTULINĄ ZE SKALNEJ WEŁNY MINERALNEJ O GRUBOŚCIACH PODANYCH W OPISIE
- POZIOMY WODY LODOWEJ ZAIZOLOWAĆ OTULINĄ Z PIANKI KAUCZUKOWEJ O GRUBOŚCIACH PODANYCH W OPISIE
- PODEJŚCIA DO GRZEJNIKÓW WYKONAĆ PRZY POMOCY POŁĄCZEŃ "OD ŚCIANY"
- NA PIONACH ZAMONTOWAĆ ZAWORY ODPIETRZAJĄCE AUTOMATYCZNE
- NA INSTALACJI WYKONAĆ KOMPENSACJĘ STOSUJĄC KOMPENSATORY U-KSZTAŁTNE ORAZ WYKORZYSTUJĄC NATURALNE ZAŁAMANIA TRAS.
- WYKONAĆ PODPORY STAŁE I PRZESUWNE ZGODNIE Z ZALECENIEM PRODUCENTA RUR
- WSZYSTKIE ROBOTY NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z POLSKIMI NORMAMI, "WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH OPRACOWANYMI PRZEZ INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ORAZ ZASADAMI WIEDZY I SZTUKI BUDOWLANEJ.

LEGENDA

- zasilanie/powrót instalacji centralnego ogrzewania
- zasilanie/powrót instalacji ciepła technologicznego
- zasilanie/powrót instalacji wody lodowej

-  - klimakonwektor czterorurowy podokienny w obudowie i bez obudowy
-  - klimakonwektor dwururowy ścienny w obudowie



GPVT Pracownia Architektoniczna S.C.

GPVT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA S.C.
 ul. Pomnikowa 2/37 | 61-512 Poznań | tel/fax 061 224 81 20
 biuro@gpvt.pl

NUMER UMOWY:	Branża: INSTALACJE SANITARNE	Stadium:	WYKONAWCZY
INWESTOR:	Województwo Kujawsko-Pomorskie Pl. Teatralny 2 ; 87-100 Toruń		
NAZWA INWESTYCJI:	PRZEBUDOWA I REMONT KONSERWATORSKI BUDYNKU PAŁACU DĄBSKICH W TORUNIU		
LOKALIZACJA INWESTYCJI:	Ul. Żeglarska 8 ; 87-100 Toruń, Dz. nr 84 obr.16 (miasta Toruń) KW nr T01T/00034614/4		
PROJEKTANCI:	mgr inż. Krzysztof Dostatni	upr. nr WKP/0346/P005/13	POZNAŃ
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marcin Płoszaj	upr. nr WKP/0136/PW05/14	
TREŚĆ RYSUNKU:	INSTALACJA C.O., C.T. ORAZ W.L. - RZUT 2 PIĘTRA		
	DATA 14.05.2016	NR RYSUNKU S-4	SKALA 1:100

Uwaga! Projekt Architektoniczny Rozpatrywać łącznie z Projektami Branżowymi © Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niezgodne z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione.