



- UWAGI:
1. Podejścia do grzejników zaprojektowane z przewodów PEX należy układać w warstwie izolacyjnej posadzki zgodnie z wytycznymi producenta.
 2. Należy wykonać niezbędne wykucia i przewiercenia potrzebne do przeprowadzenia instalacji. Po zakończeniu prac instalacyjnych wszystkie przebicia i bruzdowania należy zakryć masą tynkarską i wygładzić ściany.
 3. Przejścia przewodów przez przegrody budowlane należy wykonać w rurach ochronnych.
 4. Przejścia przewodów przez warstwy podłogowe należy dokładnie uszczelnić.
 5. Instalację należy izolować za pomocą izolacji cieplnej wg opisu technicznego.
 6. Instalację należy wykonać w koordynacji z instalacją wodociągową.
 7. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
 8. Podparcia przewodów wewnątrz budynku należy wykonać za pomocą uchwytów i zawiesi systemowych producenta rur ub w systemie rpi HILTI
 9. Wszystkie przejścia przewodów wykonanych z rur palnych przez ściany i stropy oddzielenia ogniowego (nawet niezaznaczone) należy zabezpieczyć kasą CP644 Hilti po obu stronach przegrody. Przewody stalowe należy zabezpieczyć masą CP601S oraz dodatkowo łupkami z wełny mineralnej o długości min. 0,75m od lica przegrody.

LEGENDA

+20°C Temperatura
Qwym: 421W Obliczeniowe zapotrzebowanie ciepła

- proj. grzejnik płytowy
proj. instalacja CO-zasilanie
proj. instalacja CO-powrót
pion CO

ul. Wiertnicza 143A 02-952 Warszawa		IS-04 nr. rysunku
INSTALACJA GRZEWcza-Rzut piwnicy		1:100 skala
Remont budynku Nr 27 nazwa, adres	DZ. NR EW: 146510.8.0616.10/4.	PT stadium
SKARB PAŃSTWA: Jednostka Wojskowa nr 6021 inwestor, adres	ul. Żwirki i Wigury 9/13, 00-909, Warszawa	sanit. branża
projektant: mgr inż. Karolina Bartkowiak nr upr. WKP/0139/POOS/10 upr. bud. w specj. sanit. do proj. bez ogr.	asystent:	01.2024 data
mgr inż. Irmina Ziolkowska nr upr. WKP/0358/POOS/09 upr. bud. w specj. sanit. do proj. bez ogr.		