



LEGENDA:

- Projektowana instalacja ciepłej wody użytkowej
- Projektowana instalacja cyrkulacji
- Projektowana średnica przewodów instalacji c.w.u. i cyrkulacji
- Projektowany pion c.w.u. i cyrkulacji

UWAGI OGÓLNE:

- Rysunku nie skalować
- Rysunki należy czytać łącznie z opisem technicznym. Wymiary sprawdzić na budowie.
- Ostateczną koordynację przeprowadzić na budowie
- Przed przysłaniem do prac sprawdzić w odpowiednich projektach prace poważone. Ewentualne wady koordynacyjne przedstawić Nadzorowi Autorskiemu przed przystąpieniem do robót. Niewskazane jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do pozostałych
- Wszystkie zmiany, które Wykonawca zdecyduje się wprowadzić/ówieść te, które służą jedynie zmianie technologii powinny być przedstawione Nadzorowi Autorskiemu
- Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego należy uszczelniać ogniochronnie w klasie odporności ogniowej przegrody

- Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy niebędące oddzieleniem stref pożarowych należy wykonać w standardowych tulejach ochronnych
- Wszelkie przywołane nazwy własne produktów i materiałów służyć określeniu pożądanego standardu wykonania. Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów i urządzeń o parametrach niegorszych, niż wymienione w opracowaniu, po uzyskaniu akceptacji Projektanta i Inspektora Nadzoru
- Z uwagi na modernizacyjny charakter robót wszystkie wymiary i rozmieszczenie instalacji sprawdzić na budowie. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek wątpliwości, należy bezwzględnie zawiadomić pracownię projektową.
- Instalację prowadzić z zachowaniem kompensacji naturalnej oraz przy użyciu kompensatorów mieszczących zgodnie z zaleceniami producenta rur.

Biuro projektowe LAREDO BIS		
Rodzaj inwestycji	Termomodernizacja budynku Technicznych Zakładów Naukowych przy ul. Jasnogórskiej 84/90 w Częstochowie	Skala 1:100
Adres		
Investor	Gmina Miasto Częstochowa, ul. Śląska 11 / 13, 42-200 Częstochowa	Data X.2016
Adres		
Przedmiot rysunku	Hala i bursa - rzut II piętra, część A - instalacja ciepłej wody użytkowej z cyrkulacją	Nr rys. 14
Projektant	mgr inż. Ewelina Chład Upr. nr SLK/6257/PWBS/16	Podpis: