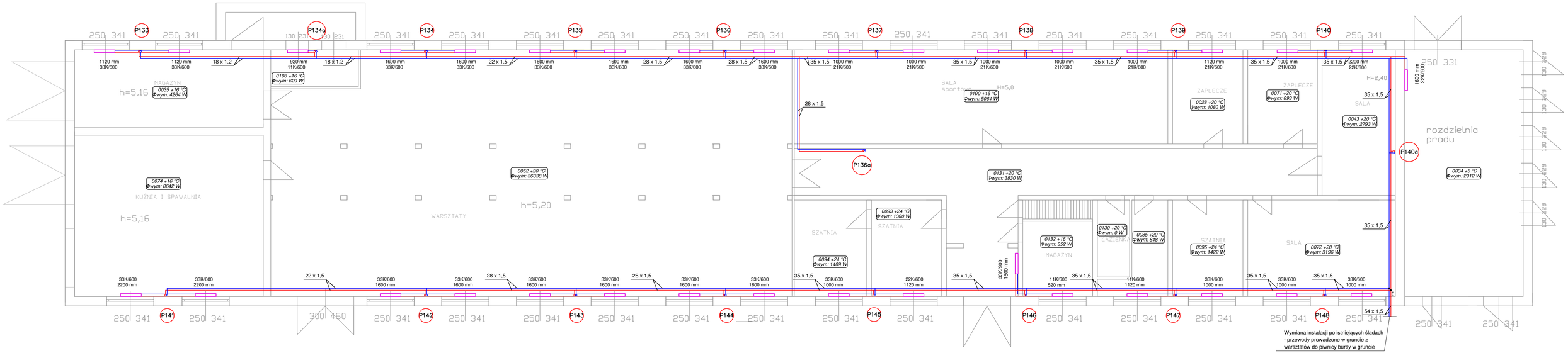

LEGENDA:

- -Projektowana instalacja CO - zasilanie
- -Projektowana instalacja CO - powrót
- 18x1.2 -Projektowana średnica przewodów instalacji CO
- 22K/600 520mm -Typ i wielkość grzejnika
- 030 +16 °C Φwym: 336W -Temp. pomieszczenia/ zapotrzebowanie na ciepło
- -Projektowany grzejnik
- P5 -Projektowany pion instalacji CO

UWAGI OGÓLNE:

1. Rysunku nie skalować
2. Rysunki należy czytać łącznie z opisem technicznym. Wymiary sprawdzić na budowie.
3. Ostateczną koordynację przeprowadzić na budowie
4. Przed przystąpieniem do prac sprawdzić w odpowiednich projektach prace powiązane.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
5. Wszystkie zmiany, które Wykonawca zdecyduje się wprowadzić(również te, które służą jedynie zmianie technologii powinny być przedstawione Nadzorowi Autorskiemu
6. Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego należy uszczelnić ogniochronnie w klasie odporności ogniowej przegrody
7. Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy niebędące oddzieleniem stref pożarowych należy wykonać w standardowych tulejach ochronnych
8. Wszelkie przywołane nazwy własne produktów i materiałów służą 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
9. Z uwagi na modernizacyjny chrakter robót wszystkie wymiary i rozmieszczenie instalacji sprawdzić na budowie. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek wątpliwości, należy bezzwłocznie zawiadomić pracownie projektową.
10. Instalację prowadzić z zachowaniem kompensacji naturalnej oraz przy użyciu kompensatorów mieszkowych zgodnie z zaleceniami producenta rur.

Biuro projektowe	LAREDO BIS	
Rodzaj inwestycji Adres	Termomodernizacja budynku Technicznych Zakładów Naukowych przy ul. Jasnogórskiej 84/90 w Częstochowie	Skala 1:100
Inwestor Adres	Gmina Miasto Częstochowa, ul. Śląska 11 / 13, 42-200 Częstochowa	Data X.2016
Przedmiot rysunku	Warsztaty - rzut parteru - instalacja centralnego ogrzewania	Nr rys. 23
Projektant	mgr inż. Ewelina Chląd Upr. nr SLK/6257/PWBS/16	Podpis: