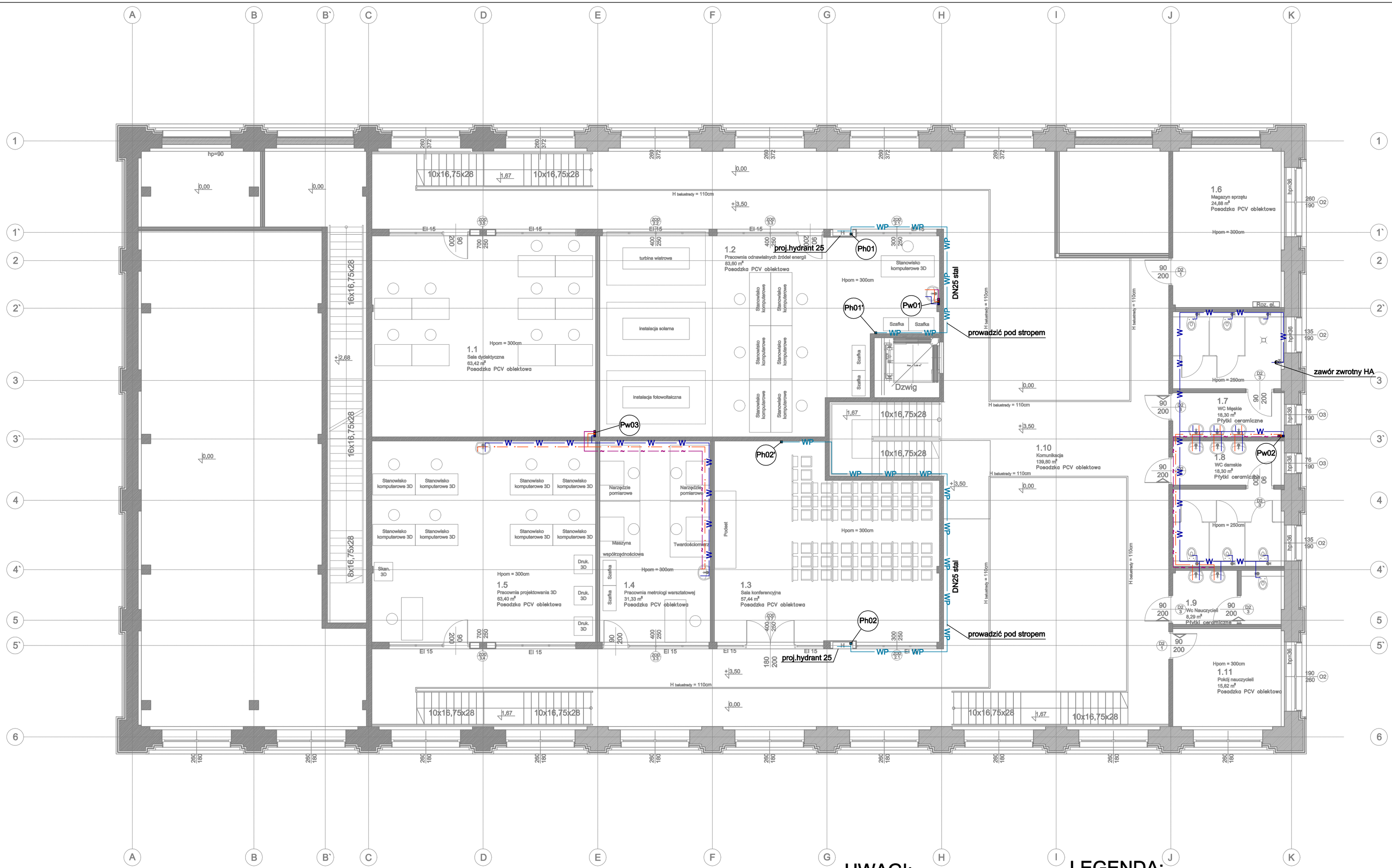

UWAGI:

1. Dokładną lokalizację właczenia ustalić na montażu
2. Dokładna lokalizacja przyborów i urządzeń wg. proj. architektonicznego
3. Wszystkie zainstalowane urządzenia i materiały muszą posiadać odpowiednie atesty i dopuszczenia
4. Na rysunku opisano:
   - średnicę zewnętrzną dla rur z tworzywa (Dz)
   - średnicę wewnętrzną dla rur stalowych (DN)
5. Przewody prowadzone będą:
   - w bruzdach ściennych
   - podwieszone pod stropem
6. Przed zaworem ze złączką do węża zamontować zawór antyskażeniowy typu HA.
7. Włączenie do istniejącej instalacji wodociągowej należy ustalić na montażu.
8. Przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego należy zabezpieczyć do odporności ogniowej przegrody.

LEGENDA:

- W — instalacja wody zimnej
- WP — instalacja wody p.poż.
- instalacja c.w.u.
- instalacja cyrkulacji
- Pw01 — pion instalacji wodnej
- Ph01 — pion instalacji hydrantowej
- zawór ze złączką do węża
- rura ochronna

BRUS, LACHOWICZ-ARCHITEKCI
41-800 ZABRZE ; UL. WOLNOSCI 345a / p. 302 ; tel./fax (32) 777 13 01

TEMAT: PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU HALI MAGAZYNOWEJ NA ZESPÓŁ POMIESZCZEŃ DYDAKTYCZNYCH WRAZ Z ZAPLECZEM GÓRNOŚLĄSKIEGO CENTRUM EDUKACYJNEGO IM. MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ

OBIEKT: HALA MAGAZYNOWA POŁOZONA NA TERENIE GÓRNOŚLĄSKIEGO CENTRUM EDUKACYJNEGO W GLIWICACH UL. OKRZEI 20

INWESTOR: GÓRNOŚLĄSKIE CENTRUM EDUKACYJNE im. Marii Curie-Skłodowskiej, ul.Okrzei 20 44-100 Gliwice

BRANZA: P.B./SANIT. | NR PROJ.: 562/53/PB/2014

DATA: WRZESIEŃ 2014 | WERSJA: PROJ. BUDOWLANY

TEMAT RYSUNKU: **RZUT II PIĘTRA - INSTALACJA WODNA**

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Mirosław Wyderka nr. uprawnień SLK/2775/PWOS/09

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Lidia Wyderka nr. uprawnień SLK/4943/POOS/13

OPRACOWAŁ: mgr inż. Aleksander Drapała

07

SKALA: 1:100

A2