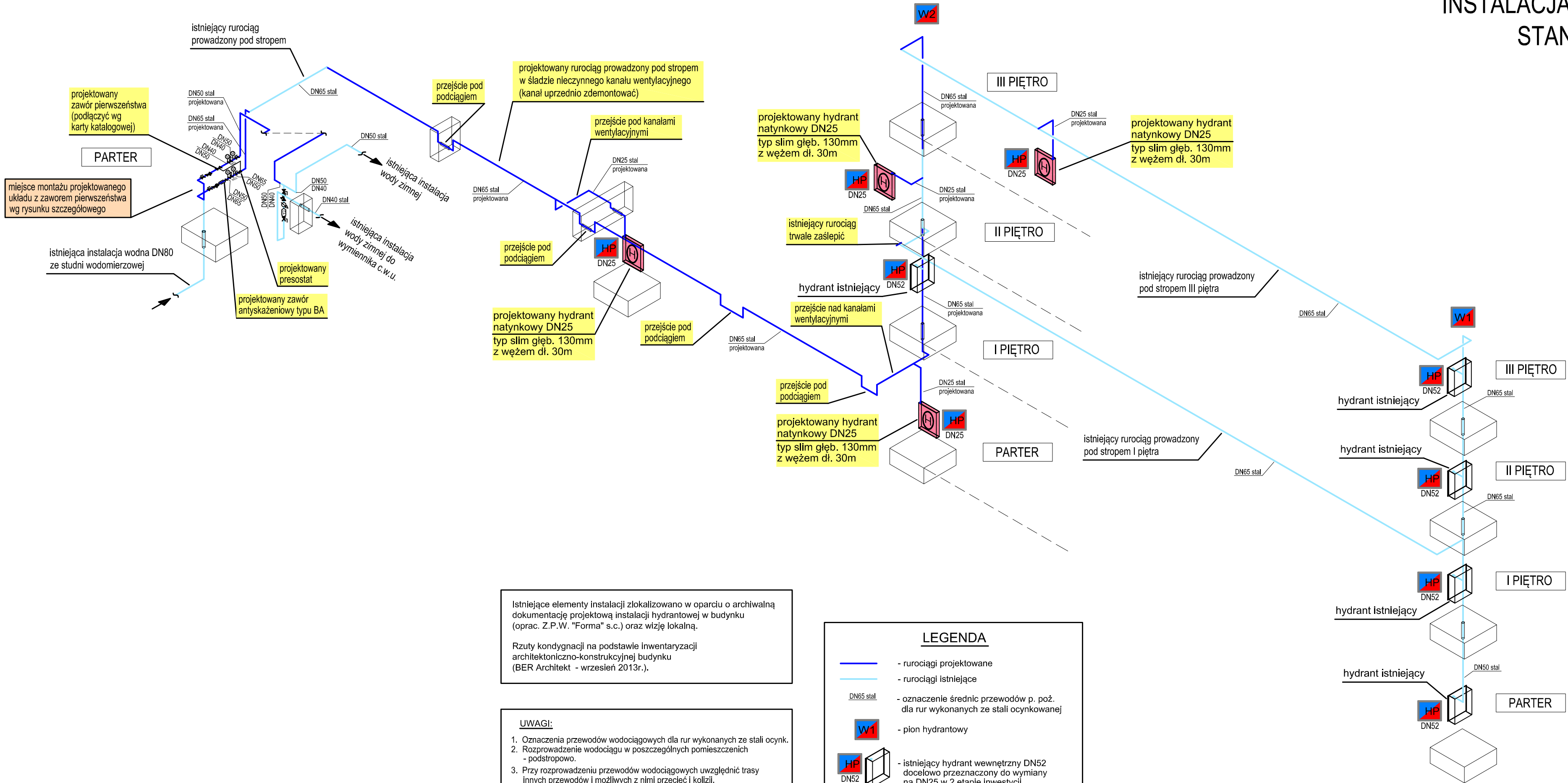


INSTALACJA HYDRANTOWA - AKSONOMETRIA  
STAN PROJEKTOWANY - ETAP 1



Istniejące elementy instalacji zlokalizowano w oparciu o archiwalną dokumentację projektową instalacji hydrantowej w budynku (oprac. Z.P.W. "Forma" s.c.) oraz wizję lokalną.

Rzuty kondygnacji na podstawie inwentaryzacji architektoniczno-konstrukcyjnej budynku (BER Architekt - wrzesień 2013r.).

- UWAGI:**
- Oznaczenia przewodów wodociągowych dla rur wykonanych ze stali ocynk.
  - Rozprowadzenie wodociągu w poszczególnych pomieszczeniach - podstropowo.
  - Przy rozprowadzeniu przewodów wodociągowych uwzględnić trasy innych przewodów i możliwych z nimi przecięć i kolizji.
  - Przejścia przez przegrody oddzielenia p.poż. zabezpieczyć poprzez wykonanie systemowych uszczelnień ogniochronnych o odporności ogniowej równej lub wyższej odporności danej przegrody.
  - Przejścia przez pozostałe przegrody budowlane wykonać w stalowych tulejach osłonowych (przepustach).

**LEGENDA**

- rurociągi projektowane
- rurociągi istniejące
- oznaczenie średnic przewodów p. poż. dla rur wykonanych ze stali ocynkowanej
- pion hydrantowy
- istniejący hydrant wewnętrzny DN52 docelowo przeznaczony do wymiany na DN25 w 2 etapie inwestycji
- projektowany hydrant wewnętrzny DN25 (typ "slim", głęb. 130mm)

HYDRANTY DN52 OZNACZONE JAKO ISTNIEJĄCE, DOCELOWO PRZEZNACZONE SĄ DO WYMIANY NA DN25 W 2 ETAPIE INWESTYCJI

		BIURO PROJEKTOWO USŁUGOWE		92-434 Łódź ul. Maćka z Bogdanica 5 lok.II	tel.: 42 670-81-40 bpulsan@o2.pl bpu.usan@o2.pl
Nazwa i adres obiektu: Przebudowa instalacji hydrantowej w budynku biurowym Łódzkiego Instytutu Technologicznego przy ul. Brzezinskiej 5/15 w Łodzi		Nr rysunku: 5.1		Branża: sanitarna	
Przedmiot rysunku: Instalacja hydrantowa - aksonometria STAN PROJEKTOWANY - ETAP 1		Faza: P.T.		Podpis	
Imię i nazwisko		Nr uprawnień			
Projektant mgr inż. Piotr Horasimczuk		ŁOD/4943/PBS/22			
Współpraca mgr inż. Izabela Drobnik-Kamińska		ŁOD/0563/POOS/06			
Współpraca		-			
Sprawdzający		-			
Data: 04.2023		Skala: -			