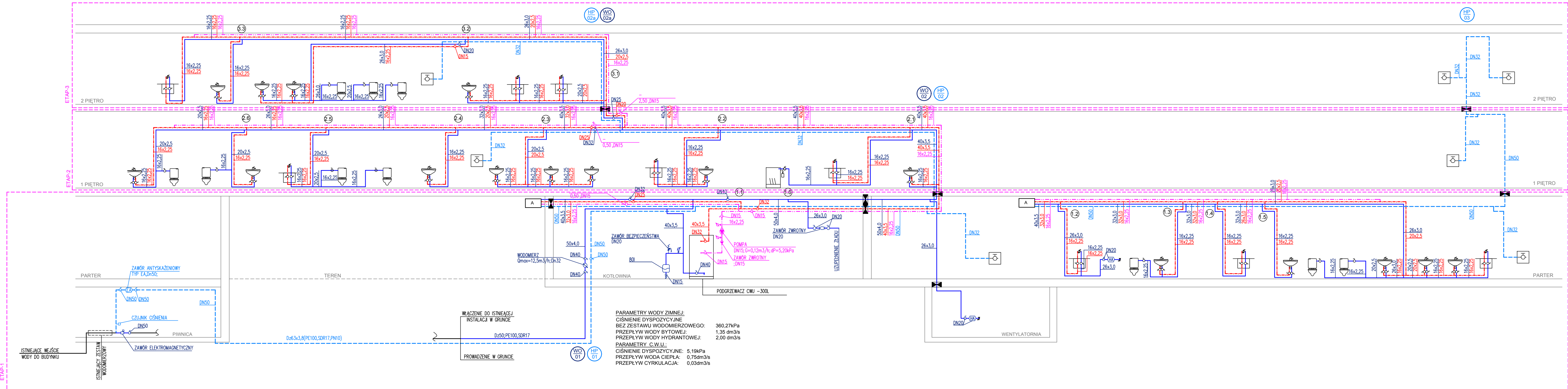


UWAGA:
1. GRANICA ETAPOWANIA ODBYWA SIE NA NA STROPIE WYŻSZEGO PIĘTRA, TAK ABY W KOLEJNYM ETAPIE UNIKAĆ ROBÓT BUDOWLANYCH W WYKONANEJ CZĘŚCI BUDYNKU
2. KRÓTCE NAD PODŁOGĄ NALEŻY WYPOSAŻYĆ W ZAWORY ODCINAJĄCE, PRZYGOTOWANIE DO KOLEJNEGO ETAPU



- LEGENDA:
- WODA ZIMNA – ISTNIEJĄCA
 - WODA ZIMNA – PROJEKTOWANA
 - WODA HYDRANTOWA
 - WODA Ciepła
 - CYRKULACJA
 - ZAWÓR KULOWY
 - ZAWÓR KULOWY KOLIERZOWY
 - ZAWÓR REGULACYJNY
 - OZNACZENIE PIONU
 - OZNACZENIE PIONU HYDRANTOWEGO
 - OZNACZENIE PUNKTU WĘZLOWEGO
 - ZABEZPIECZENIE P-POŻ

- UWAGI:
- INSTALACJĘ WODY ZIMNEJ DO ZAWORU ELEKTROMAGNETYCZNEGO WYKONAĆ Z RUR STALOWYCH OCYNKOWANYCH
 - INSTALACJĘ WODY PRZECIWOPOŻAROWEJ WYKONAĆ Z RUR STALOWYCH OCYNKOWANYCH
 - MONTAŻ HYDRANTOWY NA WYSOKOŚCI 1,35±0,05m ZODPOWIEDNIE Z PN-B-02865:1997
 - INSTALACJĘ WODY ZIMNEJ ZA ZAWOREM ELEKTROMAGNETYCZNYM, WODY CIEPŁEJ I CYRKULACJI WYKONAĆ W TECHNOLOGII RUR WIELOWARSTWOWYCH O POŁĄCZENIACH ZAPRASOWYWANYCH
 - NA ZAWORACH ZE ZŁĄCZKA DO WĘŻA ZAMONTOWAĆ ZAWORY ANTYSKAŻENIOWE TYP: HA, DN20
 - NIEOPISANE OZNAKI WODY – RURY 16x2,25
 - PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE WYKONAĆ W INDYWIDUALNYCH RURACH PRZEPUSTOWYCH
 - PRZEJŚCIA INSTALACJI PRZEZ PRZEGRODY ODDZIELNIA PRZECIWOPOŻAROWEGO ZABEZPIECZYĆ W KLASIE OPORNOŚCI OGNIOWEJ TYCH PRZEGRÓD W TECHNOLOGII WŁASNEJ DLA RODZAJU I ŚREDNICY RUR
 - PRZEJŚCIA INSTALACJI PRZEZ PRZEGRODY DLA KOTÓRYCH WYMAGANA JEST KLASA OPORNOŚCI OGNIOWEJ NIE NIŻSZA NIŻ EI 60 LUB REI 60, A NIEBĄDĄCYCH ELEMENTAMI ODDZIELENIA PRZECIWOPOŻAROWEGO, ZABEZPIECZYĆ W KLASIE OPORNOŚCI OGNIOWEJ TYCH PRZEGRÓD

graphite.group

ul. Narutowicza90/2, 90-139 Łódź, www.graphite-group.pl

TEMAT:	PRZEBUDOWA WNETRZ BUDYNKU GŁÓWNEJ SIEDZIBY BIBLIOTEKI MIEJSKIEJ W ŁODZI
ADRES:	Łódź, ul. Legionów 2 / pl. Wolności 4, Dz. nr 120/1 obręb S-1
INWESTOR:	BIBLIOTEKA MIEJSKA W ŁODZI AL. KOŚCIUSZKI 48, 90-427 ŁÓDŹ
STADIUM:	Projekt wykonawczy
BRANŻA:	Instalacje sanitarne
PROJEKTANT:	mgr inż. Agnieszka CHRUSTOWSKA upr.bud.nr LOD/2243/PWOS/13
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Michał Krysiak upr.bud.nr LOD/D924/POOS/08
RYSunek:	Rozwinięcie instalacji wodociągowej
DATA:	Lipiec 2020r.
SKALA:	-----
NR RYSUNKU:	IS-11