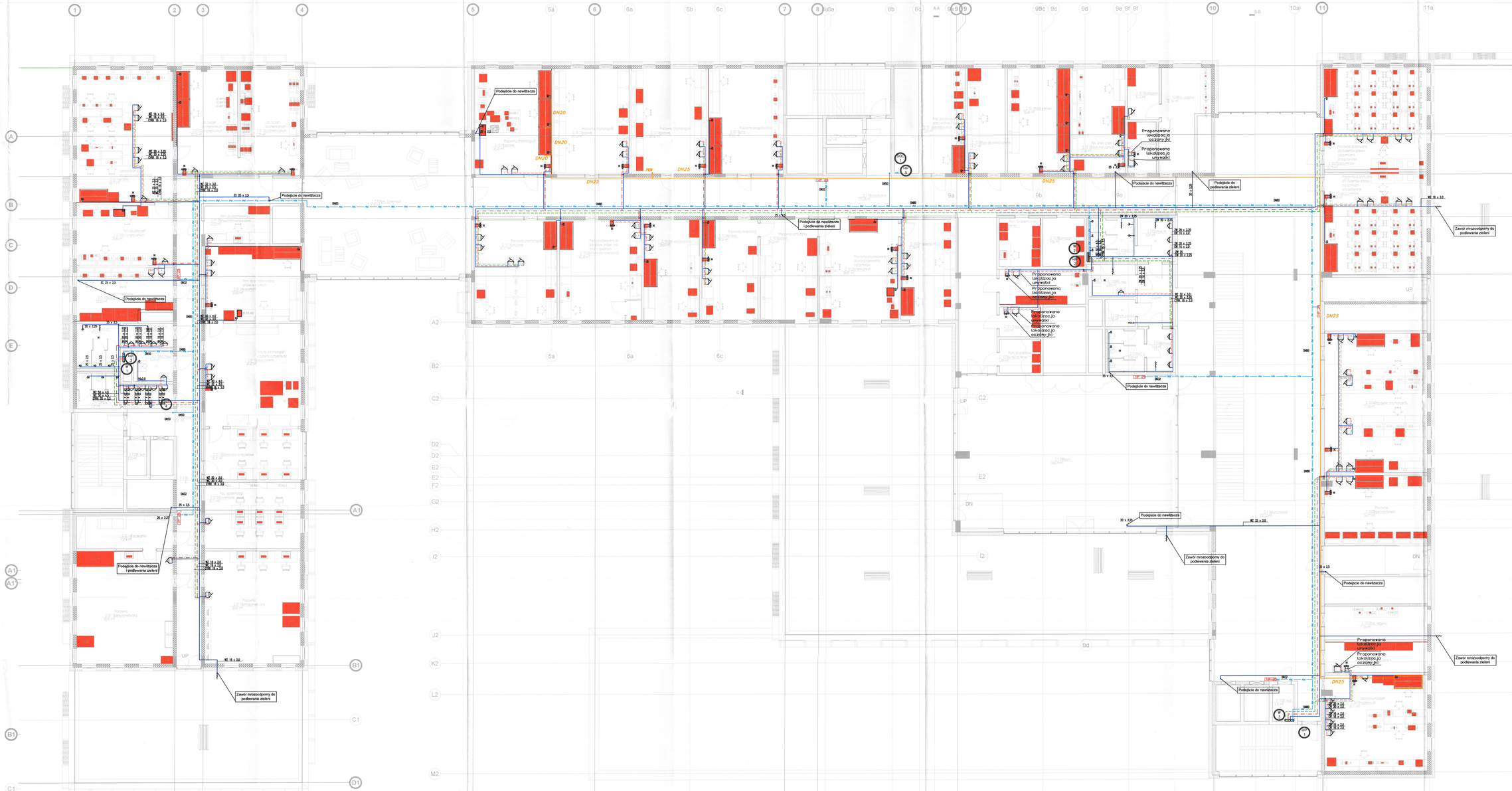


LEGENDA

- instalacja wody zimnej podstropowej,
- instalacja wody ciepłej podstropowej,
- instalacja wody cyrkulacyjnej podstropowej,
- instalacja wody pppoż podstropowej,
- przewód grawezy instalacji ppoż
- instalacja wody ciepłej prowadzonej w posadzce,
- instalacja wody zimnej prowadzonej w posadzce,
- instalacja wody uzdatnionej,
- plan instalacji wodnych instalacji hydrantowej,
- baterie czerpalne,
- baterie czerpalne wannowe,
- zawór czerpalny płuczki zbiornikowej,
- zawór czerpalny ze złączką do węża.

UWAGI:
1. Instalacje zimnej wody użytkowej, dla rurociągów prowadzonych pod stropem oraz płytą instalacyjnych wykonać z rur PP PN20 łączonych metodą zgrzewania, dla rurociągów prowadzonych w posadzce wykonać z rur PP STABI PN20 łączonych metodą zgrzewania.
2. Instalacje wewnętrzne kontrolować pod względem szczelności i wytrzymałości na ciśnienie próbne.
3. Instalacje wody ciepłej prowadzone pod stropem zaizolować wełną mineralną na folii aluminiowej.
4. Przejścia przez przegrody zabezpieczyć przejściowymi uszczelnieniami ogniowymi o klasyfikowanych prób REI do odporności ogniowej przegrody.
5. Montaż hydrantów na podporach wspierających jedynie w wyjątkowych sytuacjach jako wówczas gdy nie ma innych możliwości.

- trasa instalacji gazowej

KOLIZJA INSTALACJI C.O. Z PRZEWODAMI INSTALACJI WODY

UWAGI:
POWYŻSZE RYSUNKI MOGĄ BYĆ WYKORZYSTANE TYLKO I WYŁĄCZNIE JAKO PROJEKT KONCEPCYJNY, NA ETAPIE REALIZACJI WIĘKSZE PRACE I DECYZJE, DOTYCZĄCE ROZWIĄZAŃ TECHNICZNYCH, MATERIAŁOWYCH I ILOŚCIOWYCH I W TYM WIDZIANE DOMIARY) MOGĄ BYĆ PODEJMOWANE TYLKO I WYŁĄCZNIE NA PODSTAWIE DOKUMENTACJI WYKONAWCZEJ.

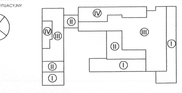
NINIEJSZY PROJEKT JEST/M OR ARCHITEKTONICZNYM) STANOWI NIEPOWTARZALNĄ A DOKUMENTACJĘ PRZEWIDZIANĄ DO REALIZACJI ZACHOWANIEM PRZEPIS. ON PRAWA AUTORSKIEGO PRZYSŁUGUJĄCEGO PROJEKTANTOWI ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM Z 1994 ROKU (DZ.U. Nr 24 poz.83).
WSZELKIE ZMIANY W PROJECIE I NA ETAPIE REALIZACJI MUSZĄ BYĆ WCZEŚNIEJ SKONSULTOWANE Z AUTOREM PROJEKTU I UZGODNIONE Z NIM NA PISEMNE. PRZEDSIĘWZIĘCIE, KTÓRE BĘDZIE REALIZOWANE TYLKO NA PODSTAWIE TYCH CZĘ. ON REALIZACJI NINIEJSZEGO PROJEKTU. W PODOBNYCH PRZYPADKACH JEST ZABRONIONE.

W RAZIE JAKICHKOLWIEK NIEZGODNOŚCI NALEŻY SKONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI. DWIEDZIANE MAJĄ PRZEDSTAWIONE I ODSTĘPSTWACT.ZE NALEŻY PRZEDSTAWIĆ NADZOROWI AUTORSKIEMU.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNY ROZPATRYWAĆ RAZEM Z PROJ. KONSTRUKCYJNYM ORAZ PROJEKTAMI POSZCZEGÓLNYCH BRANŻ INSTALACYJNYCH.
LOKALIZACJA PIONÓW WOD.-KAN., GRZEJNIKÓW PRZEBĆ KONSTRUKCYJNYCH, TRAS KABLOWYCH ETC. WG. PROJEKTÓW BRANŻOWYCH. W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI Z PROJ. ARCH. POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.

WYMIARY ORAZ ILOŚCI SPRAWDZIĆ W NATURZE. W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI Z RYSUNKAMI POWIADOMIĆ PROJEKTANTÓW.

SCHEMAT SYTUACYJNY



FAZA	**PROJEKT WYKONAWCZY**
TYTUŁ	Budowa budynku laboratoryjno - dydaktycznego wraz z zapleczem technicznym i infrastrukturą towarzyszącą, ciągami komunikacyjnymi i zagospodarowaniem terenu
ADRES INWESTYCJI	UL Nowosunynowska 159, 02-787 Warszawa dz.nr e. 146513_08 działnica Ursynów obręb ewidencyjny 1-10-12 dz. 114/2
INWESTOR	Szkoła główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, UL.Nowosunynowska 166, 02-787 Warszawa
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	**BBC Best Building Consultants Sp. z o.o. Sp.k** Al. Jerozolimskie 155 02-326 Warszawa e-mail: biuro@bbcconsultants.pl
BRANŻA	**INSTALACJE SANITARNE**
PROJEKTANT	Mariusz Słowiński LOD/3686/PWOS/15
SPRAWDZAJĄCY	Eur Ing mgr inż. Piotr Ścieglenka LOD/0479/POOS/06
OPRACOWANIE	mgr inż. Małgorzata Rowińska mgr inż. Aleksandra Bugaśa mgr inż. Maciej Parada
NAZWA RYSUNKU	**RZUT 2 PIĘTRA - INSTALACJA WODOCIĄGOWA**
NAZWA DOKUMENTU	**1912_PW_WK.CO_01_20_20.W**
TOM II	SKALA 1:100 DATA 08.2020 REWIZJA 00