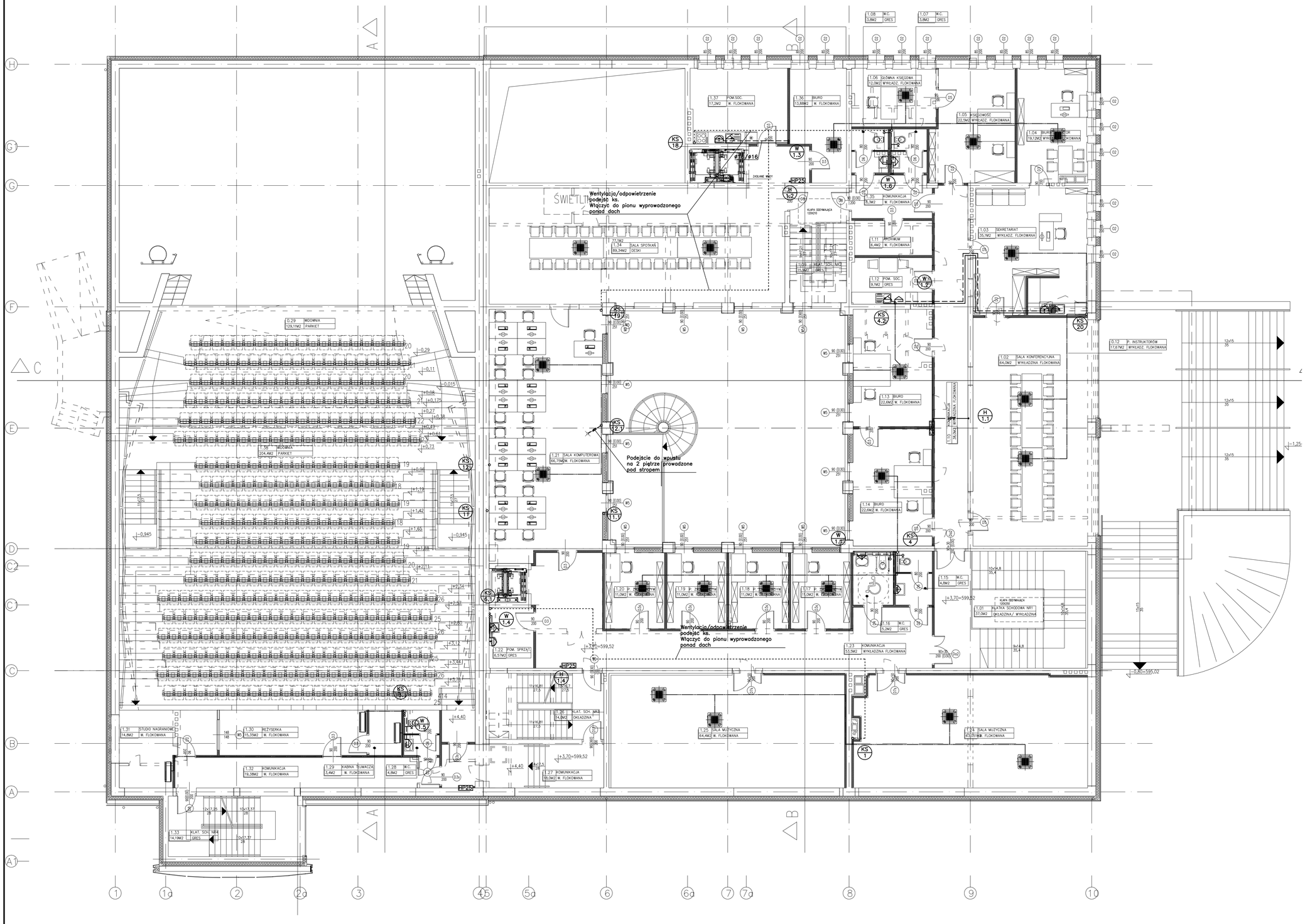

UWAGA:

1. Instalację wody zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej – poziomy i piony oraz rozprowadzenie w pomieszczeniach – wykonać z rur z PE stabilizowanego wkładką aluminiową oraz rur polipropylenowych
2. Instalację wody hydrantowej ppoż. prowadzoną po wierzchu ścian wykonać z rur stalowych ocynkowanych.
3. Instalację hydrantową ppoż. należy przynajmniej raz w roku poddać płukaniu.
5. Instalacje kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PVC kielichowych z uszczeką.
6. Podejścia kanalizacyjne pod umywalki, zlew, pisuar, wykonywać o średnicy DN50.
7. Podejścia kanalizacyjne pod brodzik, wykonywać o średnicy DN75.
8. Podejścia kanalizacyjne pod miski ustępowe, wpusty podłogowe wykonywać o średnicy DN110.
9. Podejścia wyposażyć w szczelne zamknięcia wodne (syfony).
10. Dla średnicy wykonywać min. spadek ø160 – 1,5%, ø110,ø75,ø50 – 2,5%, odporwadzenie skroplin ø32 – 1,0%
11. Instalacje kanalizacji prowadzić w przestrzeniu sufitu podwieszonego, bruzdach ściennych lub obudowac.
12. Wszystkie główne piony kanalizacji sanitarnej należy wyprowadzić ponad dach i zakończyć wywiewką.
13. Wszystkie przejścia instalacji przez ściany i stropy należy zabezpieczyc ppoż. zgodnie z klasą odporności przegrody budowlanej wg wytycznych architektonicznych.

OZNACZENIA:

———	Instalacja wody zimnej
—·—·—	Instalacja podstropowa wody zimnej
———	Instalacja ciepłej wody użytkowej
—··—··—	Instalacja podstropowa ciepłej wody użytkowej
———	Instalacja ciepłej wody cyrkulacyjnej
——··——	Instalacja podstropowa ciepłej wody cyrkulacyjnej
—HP—	Instalacja wody hydrantowej ppoż.
—HPP—	Instalacja podstropowa wody hydrantowej ppoż.
—KS—	Instalacja kanalizacji sanitarnej
—KSP—	Instalacja kanalizacji sanitarnej podstropowej
----------	Instalacja wentylacji podejśc kanalizacyjnych
——·——	Instalacja odprowadzenia skroplin
ø16/ø16/ø16	Instalacja wody (zimna/ciepła/cyrkulacja)
DN20	Średnica instalacji wody z rur stalowych
ø16	Średnica instalacji wody z rur z tworzywa
ø110	Średnica instalacji kanalizacyjnej
	Bateria umywalkowa
	Bateria zlewowa/zlewozmywakowa
	Bateria prysznicowa
	Zawór spłukujący do pisuaru
	Zawór czerpalny do płuczki zbiornikowej
	Zawór czerpalny ze złączką do węża
	Zawór czerpalny do zmywarki
	Zawór czerpalny technologiczny
W 1	Opis pionu wody
H 1	Opis pionu wody hydrantowej ppoż.
KS 2	Opis pionu kanalizacji sanitarnej

170621

PA&B PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
91-510 ŁÓDŹ UL. KRECIA 7 NIP 947-137-18-64
TEL. 42 678 45 72 603 802 411 JGLOSEK@O2.PL

TYTUŁ PROJEKTU:
PROJEKT BUDOWLANY
PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I NADBUDOWA MIEJSKIEGO OŚRODKA KULTURY W NOWYM TARGU

BRANŻA:
SANITARNA

FAZA PROJEKTU:
BUDOWLANY

INWESTOR:
GMINA MIASTO NOWY TARG
UL. KRZYWA 1 NOWY TARG 34-400

ADRES INWESTYCJI:
ALEJA TYSIĄCLECIA 35
NOWY TARG

PROJEKTANT :	PODPIS:
mgr inż. Rafał Rydzyński upr. nr 141/01/WŁ	
ASYSTENT PROJEKTANTA: mgr inż. Jakub Banat	
ASYSTENT PROJEKTANTA: mgr inż. Robert Osiewała	
ASYSTENT PROJEKTANTA: mgr inż. Sylwia Maszczyk	
SPRAWDZAJĄCY inż. Tomasz Rydzyński upr. nr LOD/1488/PWOS/10	

RYSUNEK:
RZUT I PIĘTRA - instalacja wod.-kan.

DATA: MAJ 2017

WK3

SKALA: 1:100

215c