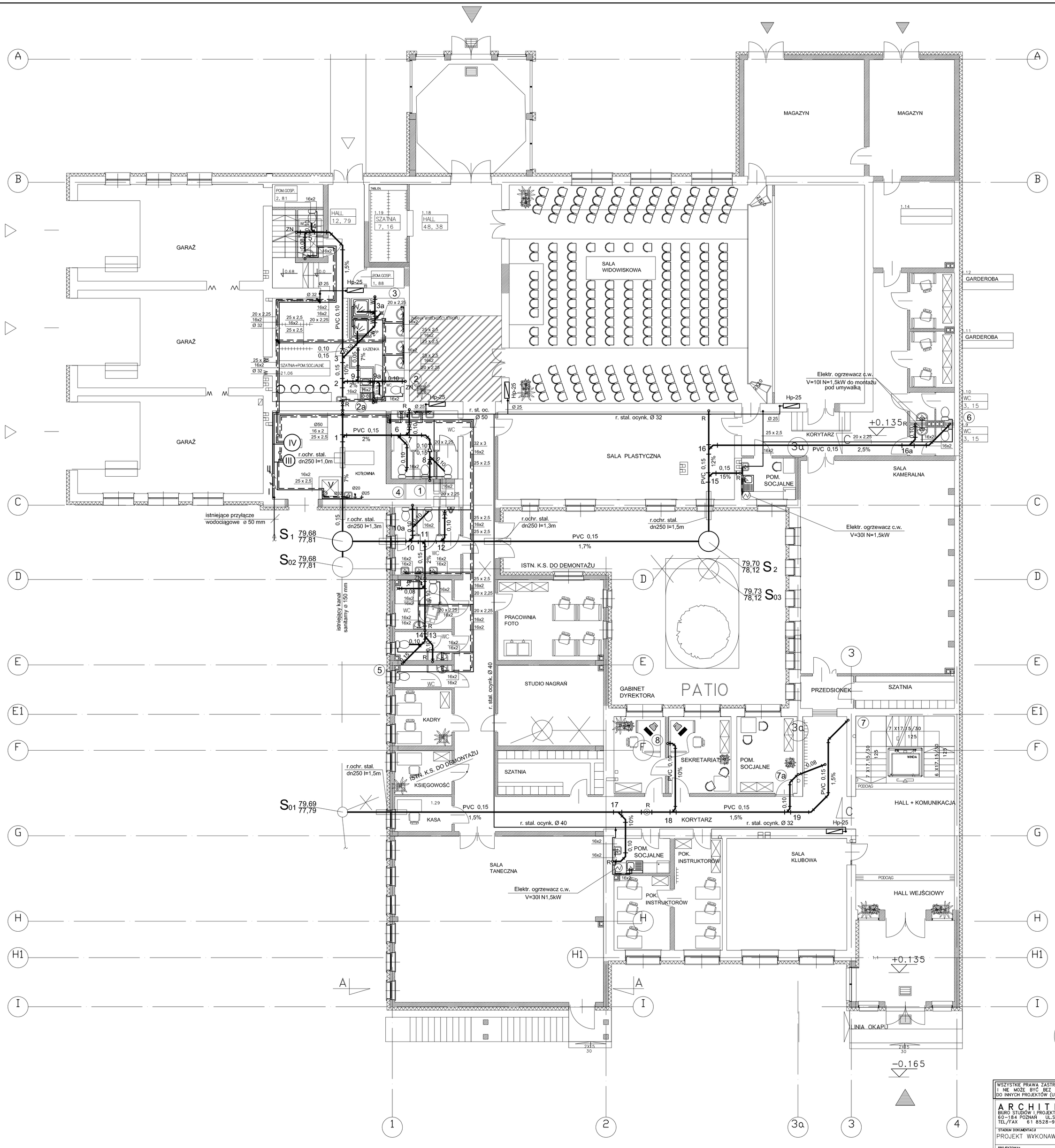
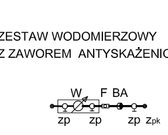


UWAGA:

1. ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE NA KONDYGNACJACH NADZIEMNYCH Z DRĄŻONYCH BLOCZKÓW SILKA E24 NA ZAPRAWIE SYSTEMOWEJ SILKA FIX10. KLASA WYTRZYMAŁOŚCI WEDŁUG PROJEKTU KONSTRUKCYJNEGO
2. ŚCIANY DZIALOWE NA PARTERZE I KONDYGNACJACH POWTARZALNYCH WYKONAĆ Z DRĄŻONYCH BLOCZKÓW SILKA E8 GRUBOŚĆ 8cm.
3. KOMINY WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ WYKONAĆ Z CERAMICZNYCH PUSTAKÓW KOMINOWYCH 19x19x24cm OTWÓR ø 15cm
CYFRY PRZY KANAŁACH OZNACZAJĄ KONDYGNACJĘ NA KTÓREJ NALEŻY:
ROZPOCZĄĆ MUROWANIE KANAŁU, OTWORZYĆ KANAŁ 15 cm OD SPODU STROPU
4. OBUDOWY KOMINÓW Z CEGŁY PEŁNEJ. NA PARTERZE, I PIĘTRZE GRUBOŚĆ 6.5cm. NAD STROPEM OSTATNIEJ KONDYGNACJI 12 cm
5. KOMINY NAD STROPODACHEM TYNKOWANE, MALOWANE WG KOLORYSTYKI BUDYNKU
6. WSZYSTKIE WYLOTY KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH POWYZEJ DACHU ZAKOŃCZYĆ NASADAMI KOMINOWYMI TYPU ZEFIR
7. OBRÓBKI BLACHARSKIE, OPIERZENIA GZYMSÓW, KOMINÓW, Z BLACHY TYTANOWO–CYNKOWEJ GRUBOSCI 0, 65 mm. ŁĄCZENIE NA RĄBEK LEŻĄCY
8. MIEJSCA NAROŻNIKOWE STYROPIANU UMOCNIĆ SYSTEMOWYMI KĄTOWNIKAMI METALOWYMI Z SIATKĄ, ZASTOSOWAĆ LISTWY STARTOWE
9. PRZEPUSTY INSTALACYJNE WYKONAĆ WEDŁUG PROJEKTÓW BRANZOWYCH, W RURACH OCHRONNYCH I USZCZELNIĆ MASĄ PĘCZNIEJĄCĄ NP. FIRMY HILTI
10. PRZY DRZWACH ZEWNĘTRZNYCH DO WIATROŁAPU WYCIERACZKI TYPOWE O WYMIARACH 40x60cm, W PODEŚCIE WYKONAĆ WNĘKĘ NA OSADZENIE WYCIERACZKI, OBRZEZA WNĘKI Z L 50x50 X 5 mm, OCYNKOWANE OGNIOWO
11. IZOLACJE TERMICZNE POZIOME I PIONOWE WEDŁUG OPISU TECHN.
12. IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE POZIOME I PIONOWE W TECHNOLOGII BOTAMENT WEDŁUG OPISU TECHNICZNEGO
13. BALUSTRADY KLATEK SCHODOWYCH. PRZEPIERZENIA WYKONAĆ WG RYSUNKU SZCZEGÓŁOWEGO W PROJEKCIE WYKONAWCZYM. WYSOKOŚĆ 110 cm. MAKSYMALNY PRZEŚWIT WYPEŁNIEŃ POZIOMYCH I PIONOWYCH 12cm.

ZESTAW WODOMIERZOWY
Z ZAWOREM ANTYSKAŻENIOWYM



W - WODOMIERZ SKRZYDEŁKOWY
F - FILTR SIATKOWY TYPU Y222 SOCLA DANFOSS
BA - ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY TYPU BA2760 FIRMY SOCLA DANFOSS Z KURKIEM SPUSTOWYM
Zp - ZAWÓR KULOWY
Zpk - ZAWÓR ODCINAJĄCY Z KURKIEM SPUSTOWYM

I ZESTAW WODOMIERZOWY Ø 40 Z ZAWOREM ANTYSKAŻENIOWYM Ø 50mm - DOM KULTURY
II ZESTAW WODOMIERZOWY Ø 25 Z ZAWOREM ANTYSKAŻENIOWYM Ø 32mm - O.S.P
III PODGRZEWACZ C.W.U. TYPU Vitocell - V100 O POJEMNOŚCI V = 200 l UJĘTY W PROJEKCIE TECHNOLOGII KOTŁOWNI
IV PODGRZEWACZ C.W.U. TYPU Vitocell - V100 O POJEMNOŚCI V = 500 l UJĘTY W POJEKCIE TECHNOLOGII KOTŁOWNI
V STUDZIENKA SCHŁADZAJĄCA o wym. 0,8 x 0,8 x 0,6 m Z POMPĄ ZATAPIALNĄ GRUNDFOS TYPU KP-150 o N = 300 W

UZGODNIENIA MIEDZYBRANŻOWE

BRANŻA	NAZWISKO	DATA	PODPIS
ARCHITEKTURA	MGR INŻ.ARCH.ANDRZEJ BALACHOWSKI MGR MARCIN PŁACHECKI	CZERWIEC 2009	
KONSTRUKCJA	INŻ. WITOLD SPRADA DR INŻ.PIOTR FRASZCZAK	CZERWIEC 2009	
INST. ELEKTR.	INŻ. ZDZISŁAW HEINZ	CZERWIEC 2009	
INST. WOD-KAN	INŻ. MIECZYSŁAWA DROSZCZ	CZERWIEC 2009	
INST. C.O.	MGR INŻ. ANNA KARMELITA	CZERWIEC 2009	
INST. GAZU	MGR INŻ. WŁADYSŁAW POLCYN	CZERWIEC 2009	

WSZYSTKIE PRAWA ZASTRZEŻONE ! POWYŻSZY RYSUNEK ŁĄCZNIE Z JEGO ZAWARTOŚCIĄ JEST WŁASNOŚCIĄ BSPB ARCHITEKTOR POZNAŃ I NIE MOŻE BYĆ BEZ NASZEJ PISEMNEJ ZGODY ZMIENIONY , KOPIOWANY DLA OSÓB TRZECICH , LUB UŻYWANY W ZMIENIONEJ FORMIE DO INNYCH PROJEKTÓW (USTAWA Z DNIA 4.02.1994 ROKU: O OCHRONIE PRAW AUTORSKICH I PRAWACH POKREWNYCH – (DZ.U. NR 24/94, POZ. 83)

ARCHITEKTOR
BIURO STUDIÓW I PROJEKTÓW BUDOWNICTWA
60-184 POZNAŃ UL.SZCZUKIEWICZÓW 11
TEL/FAX 61 8528-914, 61 6248601

NAZWA PRZEDSIĘWZIĘCIA	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I MODERNIZACJA BIBLIOTEKI PUBLICZNEJ I DOMU KULTURY W ŁOMIANKACH
UMOWA	RZP.342-22/09
POZYCJA UMOWY	PW-13
STADIUM DOKUMENTACJI	PROJEKT WYKONAWCZY
OBIEKT-TEMAT	BUDYNEK – INSTALACJE WOD-KAN
DATA	08.2009
PROJEKTOWAŁ / NR UPR.	inż. M. BARBARA DROSZCZ 219/78/Pw
SPRAWDZIŁ	mgr inż. ANNA KARMELITA 3/77/Pw
TREŚĆ RYSUNKU	RZUT PARTERU
SKALA	1:100
	2