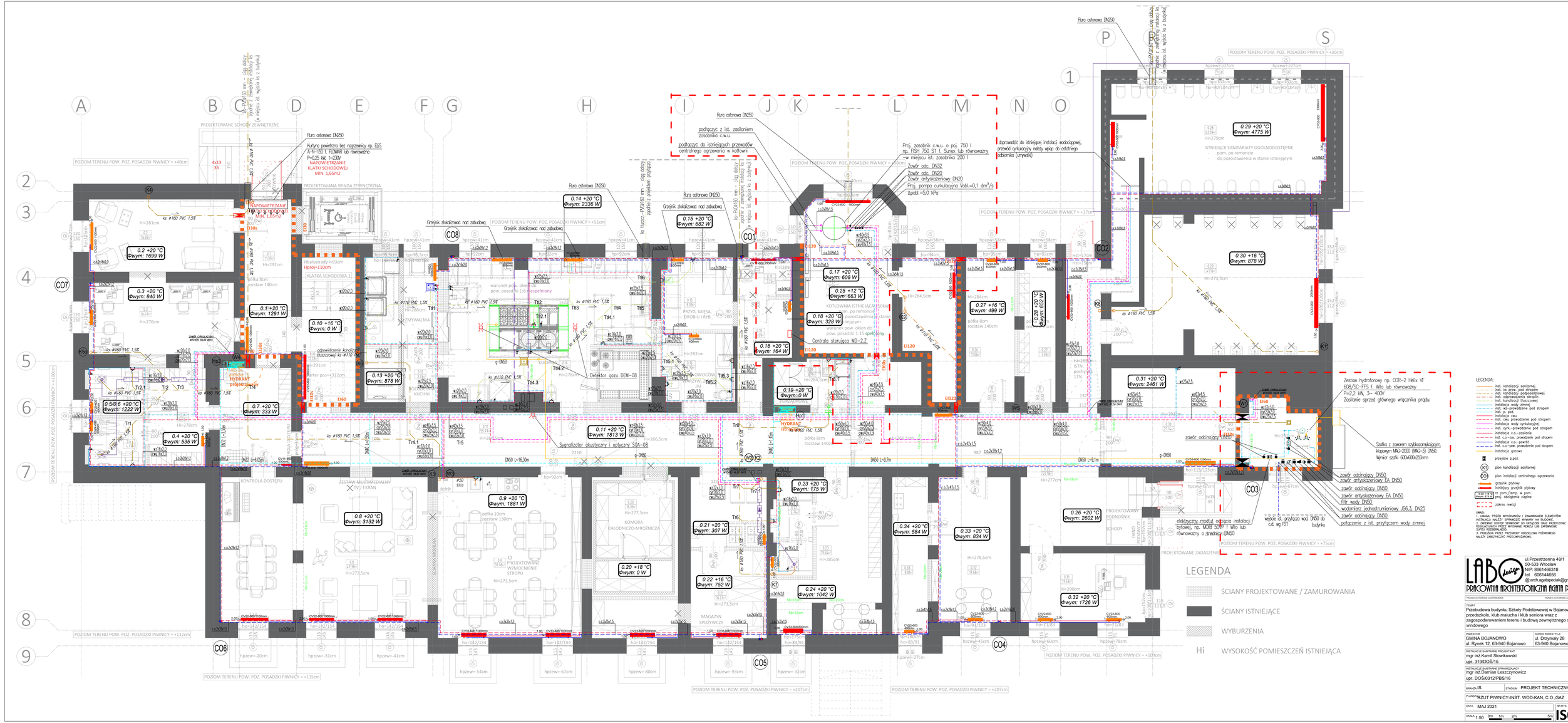
A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
L
M
N
O
P
S
1
2
3
4
5
6
7
8
9
PROJEKTOWANE SCHODY ZEWNĘTRZNE
PROJEKTOWANA WINDA ZEWNĘTRZNA
Rura osłonowa DN250
Kurtyna powietrzna bez nagrzewnicy np. ELIS A-N-150 1, FLOWAIR lub równoważna PnD25 WL 1=230V
NAPOWIETRZANIE KLATKI SCHODOWEJ MIN. 1,65m2
KLATKA SCHODOWA 1
Hproj=110cm
Grzejnik dekoracyjny nad zabudową
podłączyć z ist. zasilaniem zasobnika c.w.u.
podłączyć do istniejących przewodów centralnego ogrzewania w kotłowni
Proj. zasobnik c.w.u. o poj. 750 l np. FISH 750 S1 f, Sunex lub równoważny
w miejscu ist. zasobnika 200 l
Zawór odc. DN32
Zawór odc. DN20
Zawór antyskazeniowy DN20
Proj. pompa cyrkulacyjna Vobl.=0,1 dm³/s Δpobl.=5,0 kPa
doprowadzić do istniejącej instalacji wodociągowej, grzewczej cyrkulacyjny należy wpiąć do istniejącego zbiornika (zwyżki)
KOTŁOWNIA ISTNIEJĄCA 210kW
Centrala sterująca MD-2.2
PRZYG. MIĘSA, PRODUKTÓW I RYB
ZMYWALNIA
KUCHNIA
KONTROLA DOSTĘPU
ZESTAW MULTIMEDIALNY TV/EKRAN
KOMORA CHŁODNICZO-MROŹNICZA
PROJEKTOWANE WZMOCNIENIE STROPU
MAGAZYN SPOŻYWCZY
PROJEKTOWANY PODNOŚNIK
SCHODY
ISTNIEJĄCE SANITARIATY OGÓLNODOSTĘPNE
- pom. po remoncie
- do pozostawienia w stanie istniejącym
warunek pow. okien do pow. posadzki 1:8 spełniony
Detektor gazu DEM-08
Sygnalizator akustyczny i optyczny SOA-08
HYDRANT przeciwpożarowy
Zestaw hydrofonowy np. COR-2 Helix VF 60/6/SC-FFS f, Wilo lub równoważny
P=2,2 kW, 3~ 400V
Zasilanie sprzed głównego włącznika prądu.
Szafka z zaworem szybkozamykającym kątowym MAG-2000 (MAG-3) DN50. Wymiar szafki 600x600x250mm
zawór odcinający DN50
zawór antyskażeniowy EA DN50
zawór odcinający DN50
zawór antyskażeniowy EA DN50
filtr wody DN50
wodomierz jednostrumieniowy JS6,3, DN25
zawór odcinający DN50
połączenie z ist. przyłączem wody zimnej
elektryczny moduł odcięcia instalacji bytowej, np. MOBI 50/M 1" Wilo lub równoważny o średnicy DN50
wejście ist. przyłącza wod. DN50 do budynku
c.o. wg PZT
PROJEKTOWANE ZADASZENIE
POZIOM TERENU POW. POZ. POSADZKI PIWNICY = +48cm
POZIOM TERENU POW. POZ. POSADZKI PIWNICY = +51cm
POZIOM TERENU POW. POZ. POSADZKI PIWNICY = +30cm
POZIOM TERENU POW. POZ. POSADZKI PIWNICY = +37cm
POZIOM TERENU POW. POZ. POSADZKI PIWNICY = +100cm
POZIOM TERENU POW. POZ. POSADZKI PIWNICY = +112cm
POZIOM TERENU POW. POZ. POSADZKI PIWNICY = +115cm
POZIOM TERENU POW. POZ. POSADZKI PIWNICY = +207cm
POZIOM TERENU POW. POZ. POSADZKI PIWNICY = +75cm
POZIOM TERENU POW. POZ. POSADZKI PIWNICY = +109cm
0.1 +20 °C Φwym: 1291 W
0.2 +20 °C Φwym: 1699 W
0.3 +20 °C Φwym: 840 W
0.4 +20 °C Φwym: 535 W
0.5/0.6 +20 °C Φwym: 1222 W
0.7 +20 °C Φwym: 333 W
0.8 +20 °C Φwym: 3132 W
0.9 +20 °C Φwym: 1881 W
0.10 +16 °C Φwym: 0 W
0.11 +20 °C Φwym: 1813 W
0.12 +20 °C Φwym: 1222 W
0.13 +20 °C Φwym: 878 W
0.14 +20 °C Φwym: 2336 W
0.15 +20 °C Φwym: 682 W
0.16 +20 °C Φwym: 164 W
0.17 +20 °C Φwym: 608 W
0.18 +20 °C Φwym: 328 W
0.19 +20 °C Φwym: 0 W
0.20 +18 °C Φwym: 0 W
0.21 +20 °C Φwym: 307 W
0.22 +16 °C Φwym: 752 W
0.23 +20 °C Φwym: 175 W
0.24 +20 °C Φwym: 1042 W
0.25 +12 °C Φwym: 663 W
0.26 +20 °C Φwym: 2602 W
0.27 +16 °C Φwym: 499 W
0.28 +20 °C Φwym: 652 W
0.29 +20 °C Φwym: 4775 W
0.30 +16 °C Φwym: 878 W
0.31 +20 °C Φwym: 2461 W
0.32 +20 °C Φwym: 1726 W
0.33 +20 °C Φwym: 834 W
0.34 +20 °C Φwym: 584 W
LEGENDA
ŚCIANY PROJEKTOWANE / ZAMUROWANIA
ŚCIANY ISTNIEJĄCE
WYBURZENIA
Hi WYSOKOŚĆ POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCA
LEGENDA:
inst. kanalizacji sanitarnej
inst. ks prow. pod stropem
inst. kanalizacji podposadzkowej
inst. odprowadzenia skroplin
inst. kanalizacji tłuszczowej
instalacja wody zimnej
inst. cwu prowadzenie pod stropem
inst. p. poż.
instalacja cwu
inst. cwu prowadzenie pod stropem
instalacja wody cyrkulacyjnej
inst. cyrk.-prowadzenie pod stropem
instalacja c.o.-zasilanie
inst. c.o.-pow. prowadzenie pod stropem
instalacja c.o.-powrót
inst. c.o.-pow. prowadzenie pod stropem
instalacja gazowa
przejście p.poż.
pion kanalizacji sanitarnej
pion instalacji centralnego ogrzewania
grzejnik płytowy
istniejący grzejnik płytowy
0.00 +16 °C tryb: dT8,0 tryb: dT8,0 nr pom./temp. w pom. obciążenie cieplne
zakres rewizji
UWAGI:
1. UWAGA: PRZED WYKONANIEM I ZAMAWIANIEM ELEMENTÓW INSTALACJI NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE. ZAMIANY I ODSTĘPSTWA NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM. REGULATOROWY PRZED WYKONANIEM ROBÓT ORAZ ZAMAWIANIEM SUPTU. ROZDZIELNIEGO.
3. PRZEJŚCIA PRZEZ PRZEGRODY OZDZIELENIA POŻAROWEGO NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZECIWPOŻAROWO.
LABO
PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA AGNIESZKA PECAK
ul.Przestrzenna 48/1
50-533 Wrocław
NIP: 8961466318
tel. 606144656
@arch.agatapecak@gmail.com
PRAWNA AUTORSKA ZASTRZEŻONE
TEMAT:
Przebudowa budynku Szkoły Podstawowej w Bojanowie na przedszkole, klub malucha i klub seniora wraz z zagospodarowaniem terenu i budową zewnętrznego szybu windowego
INWESTOR
GMINA BOJANOWO
ul. Rynek 12, 63-940 Bojanowo
ADRES INWESTYCJI
ul. Drzymały 28
63-940 Bojanowo
INSTALACJE SANITARNE PROJEKTANT
mgr inż.Kamil Skowkowski
upr. 319/DOŚ/15
INSTALACJE SANITARNE SPRAWDZAJĄCY
mgr inż.Damian Leszczynowicz
upr. DOŚ/0312/PBS/16
BRANŻA: IS
STADIUM: PROJEKT TECHNICZNY
PLANSZA: RZUT PIWNICY-INST. WOD-KAN, C.O.,GAZ
DATA: MAJ 2021
NR RYS.
IS01
SKALA 1:50 0m 1m 2m 5m