RZUT I PIĘTRA – CZĘŚĆ"A2"
STAN PROJEKTOWANY
skala 1:100

STROPODACH P£ASKI NIEWENTYLOWANY
docieplenie piank? poliuretanow? typu PIR gr. 10cm
powierzchnia dachu: 46,61m²

PION XIV | PION XV | PION XVI | PION XVII | PION XVIII | PION XIX | PION XX' | PION XXI

1.8 20°C 2890W Hpom=355
1.9 Hpom=355
1.10 Hpom=355
1.11 20°C 886W Hpom=355
1.12 20°C 1906W Hpom=355
1.13 20°C 4528W
1.14 20°C 2905W Hpom=355
1.15 20°C 2862W Hpom=355
1.16 20°C 2600W Hpom=355
1.2 20°C 507W
1.3 20°C 2416W Hpom=355
1.1 20°C 1485W

wydzielenie klatki schodowej wg opracowania: "PROJEKT ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPO?AROWYCH CI¥GÓW KOMUNIKACYJNYCH NA TERENIE ZESPOŁU SZKÓŁ PUBLICZNYCH W OŚNIE LUBUSKIM"

PION NAGRZEW. WENT.

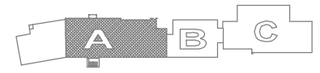
Docieplenie klatki schodowej od wewn. warstw? z pianki poliuretanowej PUR 2x5cm lub wełny mineralnej 2x5cm oklejonej folią aluminiową w systemie Sto Therm In lub równoważnym

PION I | PION II | PION V | PION VI | PION VII | PION VIII

VK22/600/I200 | VK22/600/I000 | VK22/600/700 | VK22/600/800 | VK22/600/900 | VK22/600/I200

RYNNA Ø125 | RS Ø100 | RS Ø150 | wywietrzak dachowy

SCHEMAT BUDYNKU



A – CZĘ?Ć "STARA"
B – CZĘ?Ć "NOWA"
C – STARA SALA GIMNASTYCZNA Z ZAPLECZEM

1.1	KL. SCHODOWA 27,8m² lastrico	1.11	PSYCHOLOG 16,6m² wyk?. elast.
1.2	KOMUNIKACJA 53,4m² lastrico	1.12	SALA KOMPUT. 35,9m² wyk?. elast.
1.3	MATEMATYKA 45,5m² wyk?. elast.	1.13	KORYTARZ 84,8m² lastrico
1.8	POK. NAUCZYCIELSKI 54,1m² terrakota	1.14	J. POLSKI 54,4m² wyk?. elast.
1.9	WC CHŁOPCÓW 09,5m² gres	1.15	J. POLSKI 53,6m² wyk?. elast.
1.10	WC DZIEWCZ¥T 09,5m² gres	1.16	J. POLSKI 48,7m² wyk?. elast.

LEGENDA:

- rury c.o.
- grzejnik istniejący
- K22/600/I000 — grzejnik nowoprojektowany z podejściem z boku
- VK22/600/I000 — grzejnik nowoprojektowany z podejściem od dołu z wbudo. zaworem termostatycznym
- zabezpieczone przejście przez strop masą np. HILTI CP 601S
- zabezpieczone przejście przez ścianę masą np. HILTI CP 601S

ST - siłownik termiczny HERZ NO 24V nr art. 1 7709 01 + adapter nr art. 1 7708 90 z zaworem termostatycznym HERZ-TS 90-V z głagla, ukrytą nastawą wstępna M28x1,5 o średnicy 1/2' nr art. 1 7723 67 lub zawor fab. wbudowany w grzejnik zasilany od dołu

T - termostat Danfoss Link FT zasilanie 230V/1f/50Hz

VS - WS - wzmacniacz sygnału CF-RU zasilanie 230V/1f/50Hz

CP - panel centralny Danfoss Link CC do obsługi do 30 termostatów FT i do 4-ch wzmacniaczy sygnału CF-RU nagięcie robocze 15V DC, zasilanie podtynkowe Danfoss Link PSU 230V/1f/50Hz wyjście 15 DC + Danfos Link BSU

Przestrzeń którego temperatura jest sterowana od jednego wspólnego termostatu np. pojedyncza klasa

Uwaga! Grzejniki podłączyć do najbliżej przebiegających pionów

UWAGA!
Miejsca przejścia rurociągów przez przegrody budowlane zabezpieczyć opaskami ogniochronnymi spełniającymi wymagania normy PN-EN 1366-3:2005 (Ochrona przeciwpożarowa budynków. Badania odporności ogniowej systemów uszczelnień przejść instalacyjnych).

UWAGA! Ewentualne zastosowanie w dokumentacji nazw własnych poszczególnych materiałów należy traktować jako podanie przykładowych propozycji materiałowych, które każdorazowo należy czytać z dopiskiem "lub inne równoważne o nie gorszych parametrach". Podanie konkretnych nazw materiałowych stanowi jedynie wyznacznik pożądanego standardu i jakości materiałów, które zostaną zastosowane do realizacji zamówienia.

PROJEKT WYKONAWCZY

BIURO PROJEKTOWE JOANNA STYKA-LEBIODA
66-400 Gorzów Wlkp.ul.Sczanieckiej 31/5 tel.7203-704

ANEKS DO PROJEKTU TERMOMODERNIZACJI OBIEKTÓW ZESPOŁU SZKÓŁ PUBLICZNYCH W OŚNIE LUBUSKIM,
dz. nr ewid. 322, obręb ewid. m. Ośno Lubuskie,
jedn. ewid. m. Ośno Lubuskie

branża:	SANITARNA	27.07.2009/ /28.03.2017
projektant:	mgr inż. Paweł KróliKowski, nr upr. LUKO/0008/PWOS/05 w specjalności instalac. w zakresie sieci inst. i urządzeń gaz., wodoc. i kan.	
sprawdził:	mgr inż. Elwira Krasnn, nr upr. LUKO/0034/PROS/03 w specjalności instalac. w zakresie sieci inst. i urządzeń gaz., wodoc. i kan.	
RZUT I PIĘTRA – CZĘŚĆ "A2" INSTALACJA C.O. – skala 1:100		rys nr. 57