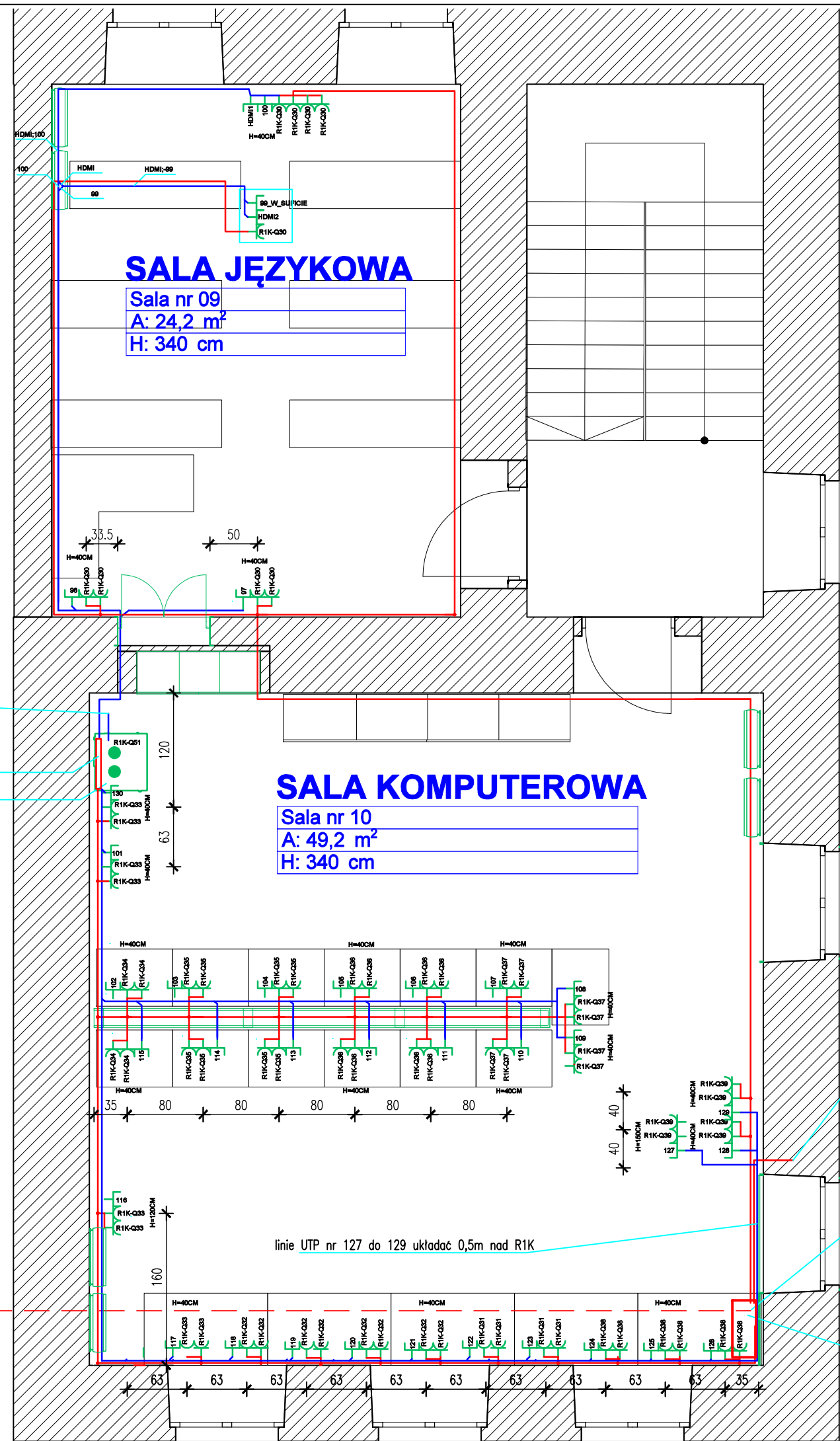


DO SZAFKI RACK WPROWADZIĆ  
IST. LINIE LAN (numery wg schematu sieci)

L.P.	NUMERY LINII	LOK. GN. RJ45
1	1-2	BIBLIOTEKA
2	3-6	GAB. WICEDYR.
3	7-42	SALA 20
4	49-50	SALA 3
5	51-52	SALA 4
6	53-54	SALA 5
7	55-56	SALA 6
8	57-58	SALA 7
9	59-60	SALA 8
10	61-62	SALA 9
11	63-64	SALA 11
12	65-66	SALA 12
13	67-68	SALA 13
14	69-70	SALA 14
15	71-72	SALA 15
16	73-74	SALA 1/21
17	75-76	SALA 1/22
18	77-78	SALA 25
19	79-80	SALA 26
20	81-82	SEKRET. DYR.
10	83-84	GAB. DYR.



**LEGENDA:**

RACK

R1K

Linia zasilająca gniazda YDYz 3x2,5mm<sup>2</sup> ułożona pt lub w rurkach giętkich wewnątrz scianek  
Linia sygnałowa UTP kat. 6a z szafy RACK z podaniem numeru lub linia HDMI ułożona pt  
w rurce giętkiej pomiędzy dwoma gniazdami HDMI.  
Zestaw gniazd pt 1x RJ45 kat.6 UTP; 2x230V 16A we wspólnej puszcze i wspólnej 3 modułowej ramce w systemie Mosaic.  
Szczelność zestawu IP20. Wysokość montażu podana na planie.

Zestaw gniazd (1x230V 16A; 1x sygnałowe RJ45, 1x sygnałowe HDMI 2,0)  
Gniazdo HDMI połączone linią sygnałową HDMI z ściennym gniazdem HDMI do którego należy doprowadzić sygnał z urządzenia źródłowego.

Szafa Rack ścienna w-ok. 625 (w zależności od producenta może być do 10% wyższa). s=600mm; gł=od 450 do 600 w zależności od producenta. Obudowa metalowa z drzwiami wyposażonymi w szybę i wsporniki montażowymi do aparatów. 1-calowych.o wysokości 12U. W suficie żaluzje do wentylatorów.

Rozdzielnica strefowa R1K w=1040mm; s=811mm; gł=149mm mocowana ściennie na wysokości 0,8m nad posadzką wyposażona we wsporniki TH do mocowania aparatów modułowych. Obudowa metalowa o szczelności IP40.

**UWAGI:**

Osprzęt instalacyjny o oszczelności IP20 ze złączkami bezśrubowymi gniazd stanowiskowych mocować we wspólnych puszkach.  
Instalacje elektryczne (zasilanie gniazd dedykowanych) pt. Rozdział w puszkach rozgąteżnych z zaciskami bezśrubowymi.  
Instalacje sygnałowe wykonać kablami o kategorii podanej w projekcie ułożonymi w bezhalogenowych rurkach giętkich umieszczonych pt (na odcinkach gniazd umieszczonych w przedściankach).

OCHRONA PRZED PORAZENIEM – PODSTAWOWA, IZOLACJA ELEMENTÓW OBWODU BĘDĄCYCH POD NAPIĘCIEM; – DODATKOWA WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY Z WYZWALCZEM TYPU B; OCHRONA UZUPEŁNIAJĄCA – WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY Z WYZWALCZEM TYPU A INSTALACJA PRACUJE W UKŁADZIE SIECIOWYM TN-S.

ZESTAW 4 GNIAZD 230V  
W SZAFCE RACK  
RACK 12U wisząca

YKY 5x25 w bezhalogenowej w pomieszczeniach 1/9 i 1/10 zasilanie z rozdzielni RG obiektu.

OBWODY Z R1K PROWADZONE NAD SUFITEM GK:

- 5xYDY 3x2,5 obw. ist nr 3-7 do gniazd ogólnych
- 9xYDY 3x1,5 obw. ist nr 8-16\* do inst. oświetlenia
- 3xYDY 3x2,5 obw. ist nr 17-19 do central.
- 10xYDY 3x2,5 obw. ist nr 20-29 do gniazd dedykowanych w pom.: 1/2; 1/20; 1/21 i 1/22
- 10xYDY 3x2,5 obw. ist nr 40-49 do gniazd dedykowanych w salach 3-8; 11-15 25; 26; sekretariacie i gab. Dyrektora
- YDY 3x2,5 obw. ist nr 50 do gniazd dedykowanych w pomieszczeniu biblioteki
- \*- z pominięciem instalacji w pomieszczeniach 1/9 i 1/10

R1K

TEMAT	Remont sal lekcyjnych nr 09 i 10 w budynku szkoły podstawowej nr 6 im. Druha Wacława Milke	
ADRES	ul. 1 Maja 11, 09-402 Płock	
INWESTOR	Gmina - Miasto Płock Stary Rynek 1, 09-400 Płock	
BIURO PROJEKTOWE	Ul. Mozarta 6/918 02-736 Warszawa T.: 22 100 52 80 www.archefakt.pl	ARCHEFAKT PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA
PROJEKTANT	inż. Jerzy Lech nr uprawnień st/69/90	
STADIUM	PROJEKT TECHNICZNY	
BRANŻA	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
TYTUŁ RYSUNKU	PLAN INSTALACJI GNIAZD	
DATA	MARZEC 2024	SKALA / ARKUSZ 1:50 / A3+ 550
NR RYS.	IE-02 rew. 04	NR STR.