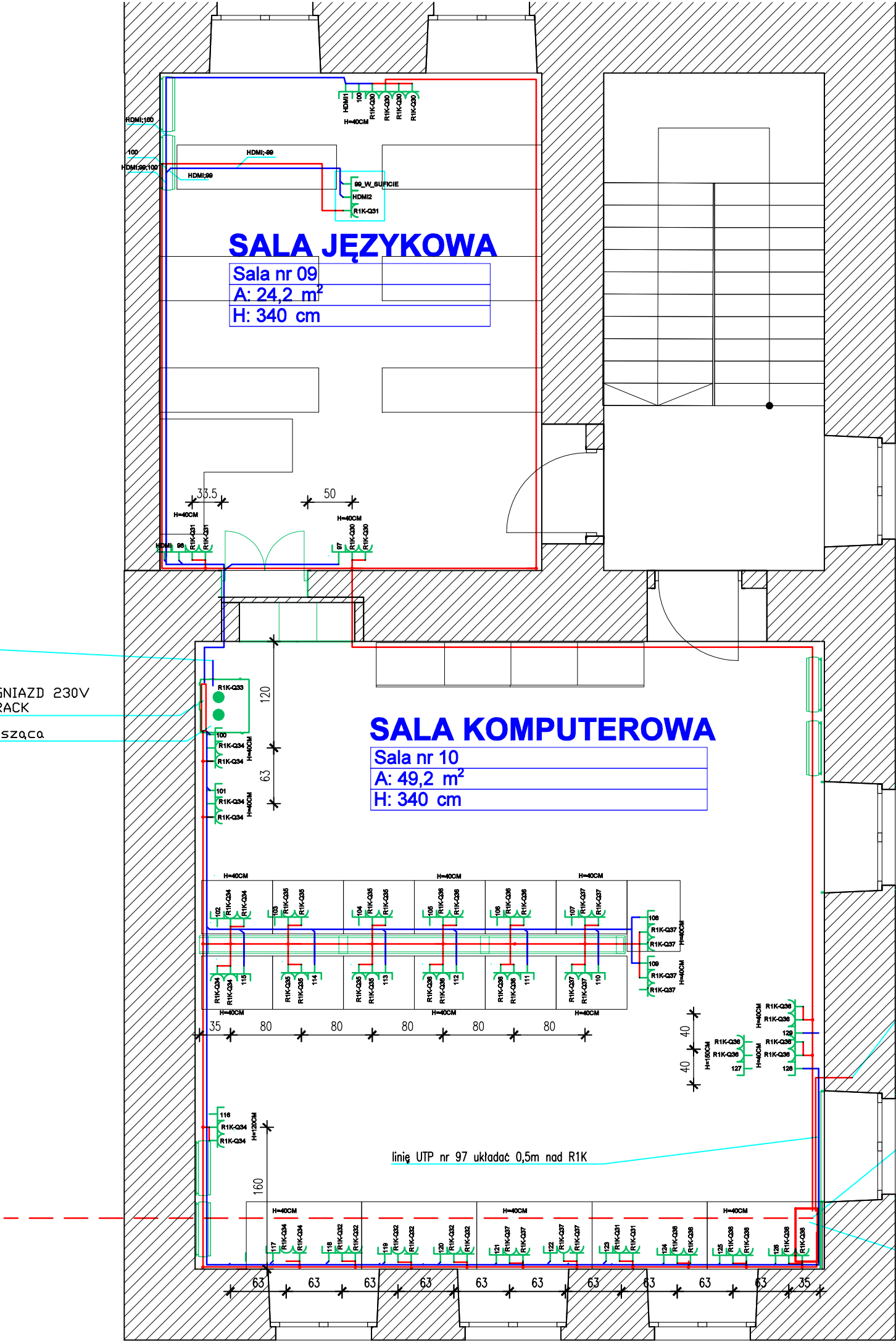


DO SZAFKI RACK WPROWADZIĆ
IST. LINIE LAN (numery wg schematu sieci)

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.

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



LEGENDA:

Linia zasilająca gniazda YDYzo 3x2,5mm2 ułożona pt lub w rurkach giętkich wewnątrz ścianek
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
puszce 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.

RACK



R1K



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 wypo-
sążonymi w szybę i wspornikami 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 rozgałęźnych 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 PORĄŻENIEM – PODSTAWOWA, IZOLACJA ELEMENTÓW OBWODU BĘDĄCYCH
POD NAPIĘCIEM; – DODATKOWA WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY Z WYZWALACZEM
TYPU B; OCHRONA UZUPEŁNIAJĄCA– WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWOPRĄDOWY Z
WYZWALACZEM TYPU A INSTALACJA PRACUJE W UKŁADZIE SIECIOWYM TN–S.

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 6/91B 02-736 WARSZAWA T.: 22 100 52 80 WWW.ARCHIEFAKT.PL ARCHIEFAKT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA	
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	NR STR.