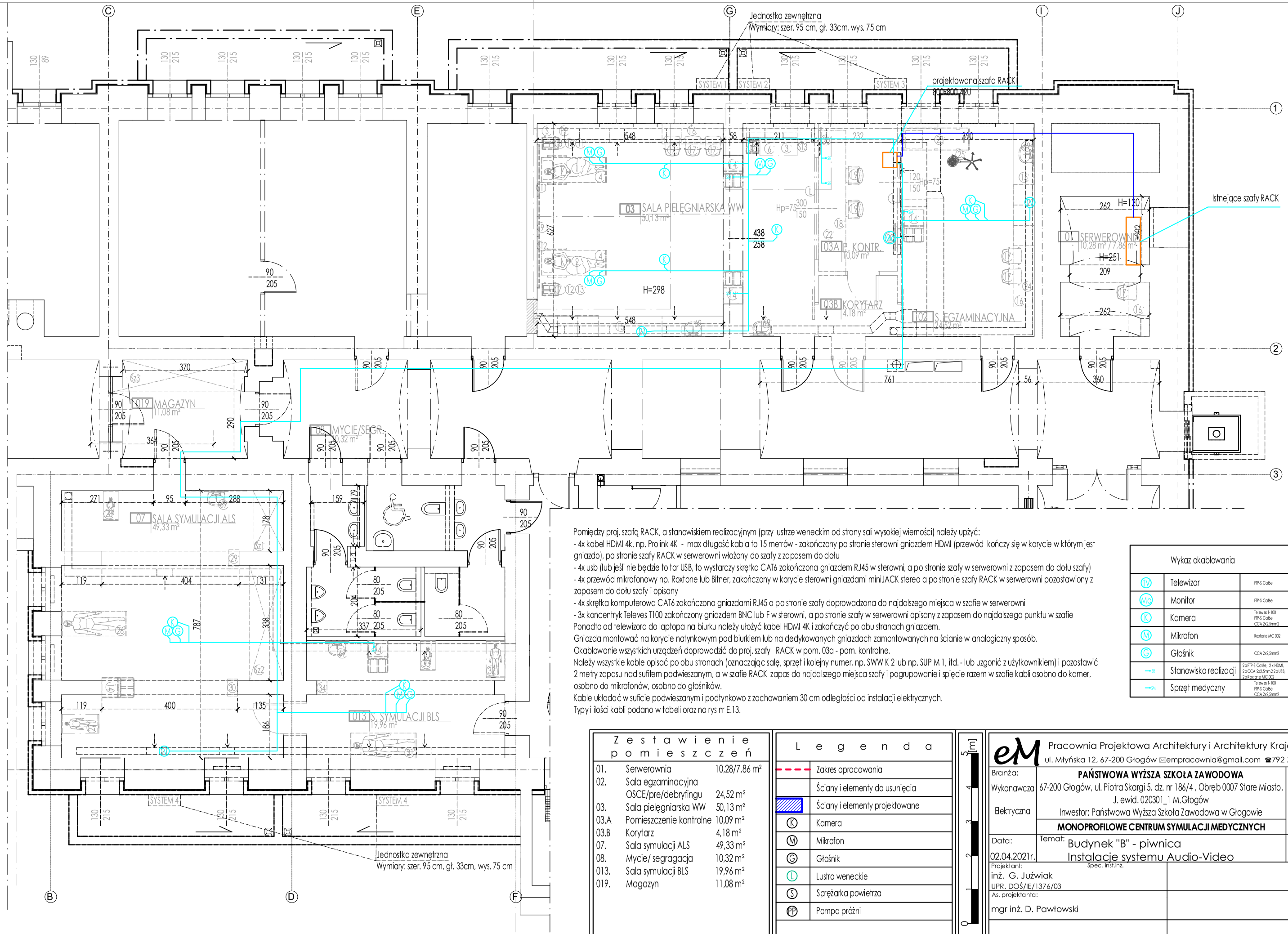

Pomiędzy proj. szafą RACK, a stanowiskiem realizacyjnym (przy lustrze weneckim od strony sali wysokiej wierności) należy upżyć:
- 4x kabel HDMI 4k, np. Prolink 4K - max długość kabla to 15 metrów - zakończony po stronie sterowni gniazdem HDMI (przewód kończy się w korycie w którym jest gniazdo), po stronie szafy RACK w serwerowni włożony do szafy z zapasem do dołu
- 4x usb (lub jeśli nie będzie to tor USB, to wystarczy skrętka CAT6 zakończona gniazdem RJ45 w sterowni, a po stronie szafy w serwerowni z zapasem do dołu szafy)
- 4x przewód mikrofonowy np. Roxtone lub Bitner, zakończony w korycie sterowni gniazdami miniJACK stereo a po stronie szafy RACK w serwerowni pozostawiony z zapasem do dołu szafy i opisany
- 4x skrętka komputerowa CAT6 zakończona gniazdami RJ45 a po stronie szafy doprowadzona do najdalszego miejsca w szafie w serwerowni
- 3x koncentryk Televes T100 zakończony gniazdem BNC lub F w sterowni, a po stronie szafy w serwerowni opisany z zapasem do najdalszego punktu w szafie

Ponadto od telewizora do laptopa na biurku należy ułożyć kabel HDMI 4K i zakończyć po obu stranach gniazdem.
Gniazda montować na korycie natynkowym pod biurkiem lub na dedykowanych gniazdach zamontowanych na ścianie w analogiczny sposób.
Okablowanie wszystkich urządzeń doprowadzić do proj. szafy RACK w pom. 03a - pom. kontrolne.
Należy wszystkie kable opisać po obu stronach (oznaczając salę, sprzęt i kolejny numer, np. SWW K 2 lub np. SUP M 1, itd. - lub uzgonić z użytkownikiem) i pozostawić 2 metry zapasu nad sufitem podwieszanym, a w szafie RACK zapas do najdalszego miejsca szafy i pogrupowanie i spięcie razem w szafie kabli osobno do kamer, osobno do mikrofonów, osobno do głośników.
Kable układać w suficie podwieszanym i podłynkowo z zachowaniem 30 cm odległości od instalacji elektrycznych.
Typy i ilości kabli podano w tabeli oraz na rys nr E.13.

Wykaz okablowania		
TV	Telewizor	FTP-S Cat6e
Mo	Monitor	FTP-S Cat6e
K	Kamera	Televes T-100 FTP-S Cat6e CCA 2x2,5mm2
M	Mikrofon	Roxtone MC-002
G	Głośnik	CCA 2x2,5mm2
→SR	Stanowisko realizacji	2 x FTP-S Cat6e, 2 x HDMI, 2 x CCA 2x2,5mm 2 2 x USB, 2 x Roxtone MC-002
→SM	Sprzęt medyczny	Televes T-100 FTP-S Cat6e CCA 2x2,5mm2

Zestawienie pomieszczeń

01.	Serwerownia	10,28/7,86 m²
02.	Sala egzaminacyjna OSCE/pre/debryfingu	24,52 m²
03.	Sala pielęgniarska WW	50,13 m²
03.A	Pomieszczenie kontrolne	10,09 m²
03.B	Korytarz	4,18 m²
07.	Sala symulacji ALS	49,33 m²
08.	Mycie/ segragacja	10,32 m²
013.	Sala symulacji BLS	19,96 m²
019.	Magazyn	11,08 m²

Legenda

	Zakres opracowania
	Ściany i elementy do usunięcia
	Ściany i elementy projektowane
K	Kamera
M	Mikrofon
G	Głośnik
L	Lustro weneckie
S	Sprężarka powietrza
PP	Pompa próżni

0 1 2 3 4 5 [m]

eM Pracownia Projektowa Architektury i Architektury Krajobrazu
ul. Młyńska 12, 67-200 Głogów ✉empracownia@gmail.com ☎792 797 900

Branża: Wykonawcza, Elektryczna

PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA
67-200 Głogów, ul. Piotra Skargi 5, dz. nr 186/4 , Obręb 0007 Stare Miasto, J. ewid. 020301_1 M.Głogów
Inwestor: Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie

MONOPROFILOWE CENTRUM SYMULACJI MEDYCZNYCH

Nr rysunku: **E.8**

Data: 02.04.2021r.

Temat: Budynek "B" - piwnica
Instalacje systemu Audio-Video

Skala: 1:100

Projektant: inż. G. Juźwiak
Spec. inst.inż.
UPR. DOŚ/IE/1376/03
As. projektanta: mgr inż. D. Pawłowski