

Zestawienie materiałów - Przystosowanie infrastruktury budynku na potrzeby laboratorium dla badań neurokognitywnych		
Instalacja LAN		
Gniazdo 2xRJ45 kat. 6	kpl.	70
Wypust RJ45 kat. 6	kpl.	27
Accest point. Urządzenie nie gorsze niż AP-505-RW		
Szafa RACK 47U 800x800	kpl.	1
Listwa zas. 19"9xNFC61(bolec), wtyk DIN49441(uniw.), wyłącznik	kpl.	2
Gniazdo 1x230V NT - doposażenie szafy RACK	kpl.	2
Poziomy organizator kabli 1U 19"	kpl.	14
Panel went. 4 went. dach-rak + termostat 1HE szary	kpl.	1
Panel krosowy 19", modularny na 48xRJ45 wyposażony	kpl.	7
Listwa uziemiająca do szaf RACK	szt.	1
Cokół 800x800 do szaf RACK	szt.	1
Switch 48 portów + 4xSFP+ (w zestawie z wkładkami SFP+ i patchdordami 2m)	kpl.	4
Switch 48 portów PoE + 4x SFP+ (w zestawie z wkładkami SFP+ i patchdordami 2m). Urządzenie nie gorsze niż HP Aruba 2930F 48G PoE+ 4SFP+	kpl.	2
Przelacznica światłowodowa modułowa 19" 1U + 3x kaseta LGX (2x6xLC dx, 6x RJ45kat.6) + tacka spawów	kpl.	1
Moduł SFP LC dx 1310nm SM	kpl.	0
Adapter LC dx SM	szt.	12
Patchcord LC dx SM 2m (przyjęto na podstawie ilości portów)	szt.	12
Pigtail LC SM	szt.	24
Patchcord RJ45 2m	szt.	120
Patchcord RJ45 2m	szt.	120
U/FTP kat.6 Dca	mb.	7800
Światłowód 24J OS3 9/125 <i>Uwaga: Ilość zweryfikować</i>	mb.	150
UPS	kpl.	1
Rurki RL13, peszle	mb.	3500
Kołki, uchwyty	kpl.	1
Materiały dodatkowe	kpl.	20%
System CCTV		
Rejestrator 16 kanałowy	szt.	1
Dysk 1TB - SSD z interfejsem USB-C	szt.	1
Kamera CCTV wewnętrzna kopułkowa 5Mp, True WDR>96dB, 1/2.8" CMOS z podstawą montażową	szt.	6
U/FTP kat.6 Dca - ujęto w instalacji LAN	mb.	0
Rurki RL13, peszle - ujęto w instalacji LAN	mb.	0
Kołki, uchwyty	kpl.	1
Materiały dodatkowe	kpl.	20%
Oddymianie		
Centrala oddymiania wraz z akumulatorami	szt.	1
Czujka dymu z ganizdem	kpl.	7
Ręczny przycisk oddymiania	szt.	7
Przycisk przewietrzania	szt.	2
Czujka pogodowa	szt.	1

NHXXH-J 3x4 E90	mb.	70
NHXXH-J 3x4 E90	mb.	100
NHXXH-J 3x2,5 E90	mb.	35
N2XH-J 2x1,5 E90	mb.	25
HTKSHekw 2x2x0,8	mb.	170
HTKSHekw 4x2x0,8 PH90	mb.	120
Uchwyty PH90	szt.	1031
Siłownik okna napowietrzającego	kpl.	2
Siłownik drzwi napowietrzających	kpl.	2
Rurki RL13, peszle	mb.	200
Kołki, uchwyty	kpl.	1
Materiały dodatkowe	kpl.	20%
Instalacje elektryczne		
Rozdzielnica TK	kpl.	1
Rozdzielnica TB	kpl.	1
Rozłącznik bezpiecznikowy; 10,3x38mm; na szynę DIN; 32A	szt.	2
Rozłącznik bezpiecznikowy 3P 160A NH00	szt.	2
Zestaw PEL1: -4x 230V DATA -2x RJ45 (ujęte w instalacji LAN)	kpl.	54
Zestaw PEL2: -4x 230V	kpl.	9
Floorbox: -4x 230V DATA -2x RJ45 (ujęte w instalacji LAN)	kpl.	1
Gniazdo 2x 230V IP44 pt	kpl.	11
Gniazdo 1x230V IP44 pt	kpl.	14
Gniazdo 230V pt	kpl.	12
Wypust 230V	kpl.	26
Wypust 400V	kpl.	1
Lokalna szyna uziemiająca	kpl.	2
Łącznik pojedynczy - włączenie gniazd	kpl.	4
Łącznik pojedynczy pt	kpl.	15
Łącznik podwójny pt	kpl.	8
Oprawa LS typu liniowego 3000K	kpl.	27
Lampa wisząca E27	kpl.	6
Oprawa LS typu downlight 3000K	kpl.	90
Oprawa DC 24V 10W 900lm IP44 Dali	kpl.	12
Oprawa AC typu downlight 3000K	kpl.	16
Zasilacz DC 100W 24V o regulowanym napięciu wyjścia	kpl.	2
Oprawa awaryjna z podtrzymaniem 1h	kpl.	11
N2XH-J 5x35 <i>Uwaga: Ilość zweryfikować</i>	mb.	300
YKY 5x6	mb.	50
N2XH-J/HDxpzo 3x6 <i>Uwaga: Ilość zweryfikować</i>	mb.	150
N2XH-J/HDxpzo 3x2,5	mb.	4250
N2XH-J/HDxpzo 3x1,5	mb.	550
N2XH-J/HDxpzo 4x1,5	mb.	100
NHXXH-J 3x1,5	mb.	100

LgY 35		
Uwaga: Ilość zweryfikować	mb.	150
LgY 16	mb.	30
JZ-520 HMH LS0H 3x2,5	mb.	125
Uchwyty PH90	szt.	455
Rurki RL13, peszle	mb.	1500
Masa ogniochronna	kpl.	1
Materiały dodatkowe	kpl.	20%
Trasy kablowe		
Korytko PCV do prowadzenia WLZ (K150)		
Uwaga: Ilość zweryfikować	mb.	300
Korytko PCV 100 (2 komory)	mb.	40
Korytko K300H50	mb.	6
Korytko K200H50	mb.	70
Korytko K100H50	mb.	40
Drabinka kablowa D300	mb.	15
Pracownia badań (pom. 311)		
Winda do rzutnika	kpl.	1
VGA 5m	kpl.	1
HDMI 5m	kpl.	1
Gniazdo HDMI + VGA	kpl.	1
Kanał kablowy PCV (ujęto w trasach kablowych)	mb.	0
Kabiny badań (pom. 312a i 313)		
Mikrofon elektretowy	kpl.	2
Mikser audio	kpl.	2
Mikrofon pulpitowy z gęsią szyjką	kpl.	2
Aktywne głośniki komputerowe w drewnianej obudowie	kpl.	4
Głośniki sufitowe	kpl.	4
Wzmacniacz 100V z wejściem mikrofonowym	kpl.	2
przewód mikrofonowy ekranowany 2x0,5 15m	kpl.	4
przewód głośnikowy 2x2,5	mb.	70
Sala dydaktyczna (pom. 308)		
Ekran o współczynniku gain mon. 1.0, ster. Elektryczne	kpl.	1

Uwagi:

Oferent ma prawo zwiększyć ilości materiałów podane w tabeli jeżeli stwierdzi, że są niedoszacowane