

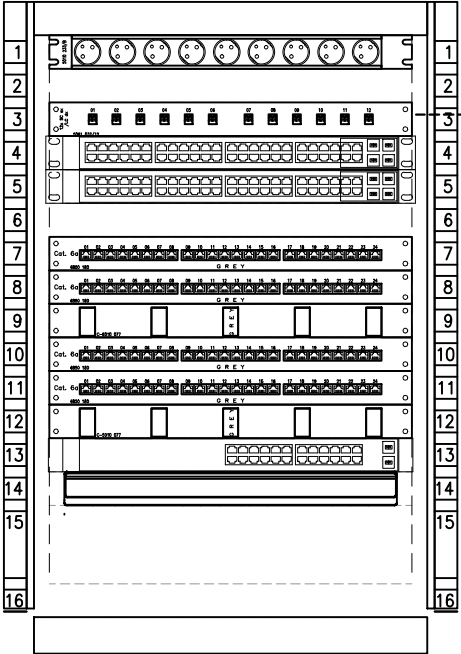
Wszystkie typy urządzeń należy traktować jako przykładowe.
Dopuszcza się użycie innych równoważnych o niegorszych parametrach niż przytoczone.

NAZWA	Jedn.	Ilość
LPD-555		
Szafka wisząca 16Uz wentylatorami	Szt.	1
Panel światłowodowy 19"/1U duplex 1U	Szt.	1
Adapter - coupler LC duplex, plastikowa obudowa, wielomodowy, ferrula ceramiczna (pod otwory SC)	Szt.	12
Kaseta światłowodowa dla 12 włókien do montażu w panelach światłowodowych – kompletna	Szt.	2
Ostłona termiczna spawu 40mm	Szt.	24
Pigtail LC, Typ 50/125 wielomodowy, 2,0m, OM3	Szt.	3
Patch Panel STP kat6a 10GBit24*RJ45 19"/1U RAL 7035 szary	Szt.	4
Płyta czołowa z przewodnicami kabla 19"/1U RAL 7035 szara	Szt.	3
Kabel krosowy RJ45-RJ45, 10GBitS/FTP LSOH, szary 0,5m	Szt.	84
Patchcord LC-LC, 50/125 µm duplex, wielomodowy, 2,0m, OM3	Szt.	3
UPS 1000VA/600W; obudowa rack; line interactive (VI), układ faz 1:1; czas podtrzymania 5 min	Szt.	1
Uchwyt do montażu UPS w szafach RACK o rozstawie głębokości od 600-1000 mm	Szt.	1
Włładka optyczna SFP do połączeń pomiędzy switchami 1.25Gbps SX 850nm LC DDM MMF 550m	Szt.	6
Switch 48 portów RJ-45 10/100/1000 Mb/s (Ethernet /Fast Ethernet /Gigabit Ethernet), minimum 4 porty (RJ45) /MiniGBIC (SFP), tryb store-and-forward, sterowanie przepływem zgodnie z normą IEEE 802.3X, minimum 2 zamontowane konwertery światłowodowe SFP 1Gb LC, obudowa przeznaczona do montażu w szafach instalacyjnych 19-calowych. Zapewnia zasilanie PoE.	Szt.	2
Switch 24 portów RJ-45 10/100/1000 Mb/s (Ethernet /Fast Ethernet /Gigabit Ethernet), minimum 2 porty (RJ45) /MiniGBIC (SFP), tryb store-and-forward, sterowanie przepływem zgodnie z normą IEEE 802.3X, minimum 2 zamontowane konwertery światłowodowe SFP 1Gb LC, obudowa przeznaczona do montażu w szafach instalacyjnych 19-calowych. Zapewnia zasilanie PoE.	Szt.	1
19"/1U listwa zasilająca 9-portowa z bolcem z wyłącznikiem	Szt.	1
Rejestrator 8 kanałowy NVR, dla kamer IP	Szt.	1
Dysk twardy 4TB przeznaczony do pracy ciągłej	Szt.	1
Centralka systemu przyzywowego	Szt.	1
Zasilacz systemu przywoławczego 240W, 10A, 24VDC	Szt.	1
Interfejs komunikacyjny KD - UT-4DR	Szt.	1
Gniazda		
Moduł RJ45 keystone STP, Kat 6A - Klasa EA - 10Gbit	Szt.	84
Adapter 22,5x45 mm do modułów 1xRJ45 keystone (RAL 9010)	Szt.	84
Kabel krosowy RJ45-RJ45, 10GBitS/FTP LSOH, szary 0,5m (nr DE - 7501 2000/0,5)	Szt.	84
Kable		
Kabel 1000MHz S/FTP kat 7 LSOH, 25 lat gwarancji	m	5040
Światłowodowy kabel uniwersalny, jednotubowy MM 50/125, 8 włóknowy, LSOH	m	200

UWAGA: Istniejącą szafę GPD wyposażyc w niezbędny sprzęt w celu połączenia światłowodowego z projektowaną szafą LPD oddziału chirurgii

do szafy GPD w budynku Kuchni - K
Kabel światłowodowy wielomodowy 2x OM3 (8 włókien OM3)

Szafa LPD-555



- Uwaga:
- stosować osprzęt ekranowany,
 - wszystkie połączenia między przełącznikami realizować łączami 10Gbps,

19" listwa zasilająca 9-portowa z bolcem bez wyłącznika

Panel światłowodowy 19"/1U 12xSC simplex/LC duplex
Przełącznik sieciowy 48 portowy PoE z 4 modułami światłowodowymi
Przełącznik sieciowy 48 portowy PoE z 4 modułami światłowodowymi

Panel rozdzielczy kat.6a, STP, 24xRJ45 19"/1U
Panel rozdzielczy kat.6a, STP, 24xRJ45 19"/1U
Płyta czołowa z przewodnicami kabla 19"/1U, szara
Panel rozdzielczy kat.6a, STP, 24xRJ45 19"/1U
Panel rozdzielczy kat.6a, STP, 24xRJ45 19"/1U
Płyta czołowa z przewodnicami kabla 19"/1U, szara
Przełącznik sieciowy 24 portowy PoE z 2 modułami światłowodowymi
Rejestrator sieciowy NVR

STADIUM		
Projekt wykonawczy		
BRANŻA		
ELEKTRYCZNA		
NAZWA OBIEKTU		
PRZEBUDOWA ODDZIAŁU CHIRURGII OGÓLNEJ O PODODDDZIAŁ CHIRURGII ONKOLOGICZNEJ I NACZYNIOWEJ 16-400 Suwałki, ul. Szpitalna 60; Dz. nr: 21742/20 obręb Suwałki		
TYTUŁ RYSUNKU		
Szafka LPD-555. Widok i wyposażenie		
SKALA RYSUNKU		NUMER RYSUNKU
-		E3-16
PROJEKTANT	inż. Tadeusz Poblocki upr. nr 182/Gd/99 upr. bud. do proj. i kier. robotami bud. bez ogr. w specjal.: inst. w zakr. sieci, instalacji i urz. ele. oraz elektroen.	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Andrzej Gwizdała nr upr. 63/Gd/2002 upr. bud. do proj. i kier. robotami bud. bez ogr. w specjal.: inst. w zakr. sieci, instalacji i urz. ele. oraz elektroen.	
DATA SPORZĄDZENIA 12.2020		
INWESTOR		
Szpital Wojewódzki im. dr Ludwika Rydygiera w Suwałkach ul. Szpitalna 60, 16-400 Suwałki		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA		
WAW e-mail: wlodzimierzkaniewski@wp.pl		
BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI ARCHITEKTURY UL. CYGANKA 7 87-800 WŁOCŁAWEK		
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY Z DN. 4.02.1994r O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U.nr 80 z 2000r, poz.904).		NR. STRONY