

Szafę doposażyć w:

- elementy uziemiające łącznie z linkami
- przepusty szczotkowe
- komplet patchcordów miedzianych i światłowodowych

Panel wentylacyjny 4-went. (z termostatem)
Panel świetłowodowy 24xLC/PCdx, 48 pigtail
Panel porządkujący 19"x1U

Przełącznik sieciowy światłowodowy, 24xSFP + 2xSFP+,
możliwość stackowania, z kompletem modułów SFP/SFP+,
Panel porządkujący 19"x1U

Panel 24xRJ45 1U Kat 6 STP
Przełącznik sieciowy PoE 24-portowy z
wkładkami światłowodowymi SFP
Panel porządkujący 19"x1U

Panel 24xRJ45 1U Kat 6 STP
Przełącznik sieciowy PoE 24-portowy z
wkładkami światłowodowymi SFP
Panel porządkujący 19"x1U

Panel 24xRJ45 1U Kat 6 STP
Przełącznik sieciowy PoE 24-portowy z
wkładkami światłowodowymi SFP
Panel porządkujący 19"x1U

Panel 24xRJ45 1U Kat 6 STP
Przełącznik sieciowy PoE 24-portowy z
wkładkami światłowodowymi SFP
Panel porządkujący 19"x1U

Panel 24xRJ45 1U Kat 6 STP
Przełącznik sieciowy PoE 24-portowy z
wkładkami światłowodowymi SFP
Panel porządkujący 19"x1U

Panel 24xRJ45 1U Kat 6 STP
Przełącznik sieciowy PoE 24-portowy z
wkładkami światłowodowymi SFP
Panel porządkujący 19"x1U

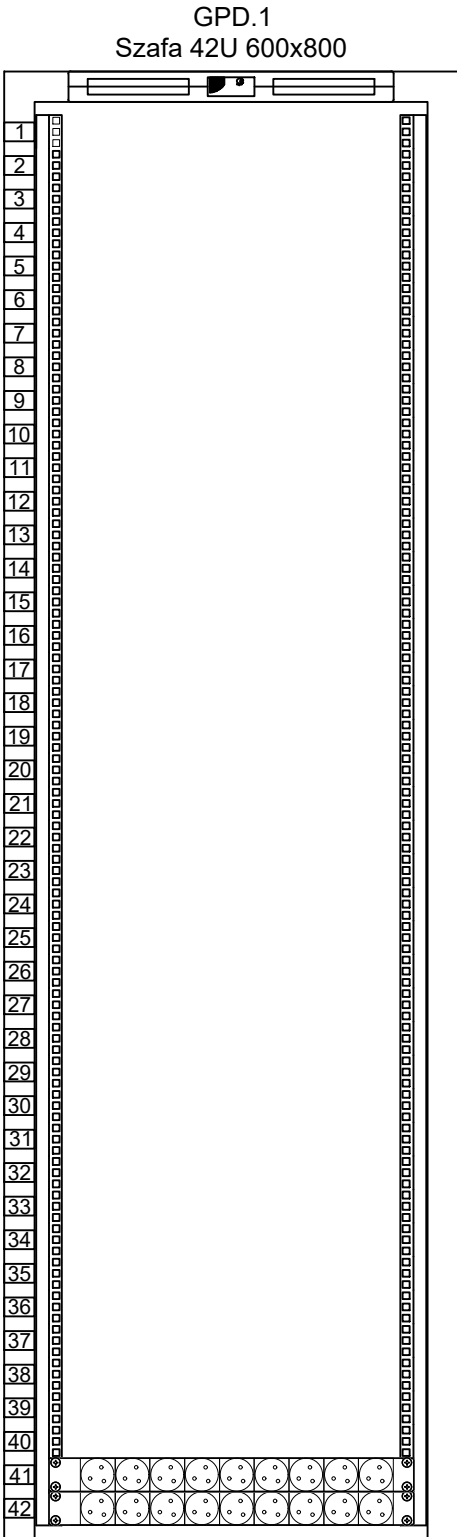
Panel 24xRJ45 1U Kat 6 STP
Przełącznik sieciowy PoE 24-portowy z
wkładkami światłowodowymi SFP
Panel 24xRJ45 1U Kat 6 STP

Panel porządkujący 19"x1U
Przełącznik sieciowy PoE 24-portowy z
wkładkami światłowodowymi SFP
16 - kanałowy ogranicznik przepięć

Rejstrator sieciowy instalacji CCTV z dyskami twardymi (RAID)

Listwa zasilająca, 9x230

Cokół 100mm



Szafę doposażyć w:











- elementy uziemiające łącznie z linkami
- przepusty szczotkowe
- komplet patchcordów miedzianych i światłowodowych

Panel wentylacyjny 4-went. (z termostatem)


UWAGI

1. Okablowanie strukturalne kat.6, ekranowane F/UTP, B2ca, certyfikowane (min. 25lat gwarancji producenta), tworzące toru transmisji klasy E.
2. Wszystkie przejścia przez przegrody ogniowe uszczelnienie masami ochronnymi zapewniając wymaganą klasę odporności ppóz. dla strefy i przegrody ppóz.
3. Wszystkie elementy należy montować zgodnie z wytycznymi producentów.
4. Niniejsze opracowanie należy rozpatrywać z pozostałymi opracowaniami branżowymi, wraz z którymi opracowanie stanowi integralną całość.
5. Należy stosować okablowanie w klasie B2ca (CPR).
6. Szafy dystrybucyjne wyposażać w kompletny osprzęt pasywny oraz aktywny (szczegóły wg schematu i opisu technicznego).
7. Po wykonaniu instalacji wykonać komplet pomiarów okablowania miedzianego i światłowodowego niezbędny do uzyskania certyfikatu gwarancyjnego producenta.
8. Okablowanie od szaf LAN do punktów końcowych prowadzić w korytach kablowych a poza nimi w rurach instalacyjnych nad sufitem podwieszanym. Okablowanie prowadzić najkrótszą możliwą trasą.
9. Gniazda końcowe montować wspólnie z gniazdami elektrycznymi tworząc punkty elektryczno-logiczne (PEL).
10. Do urządzeń instalacji CCTV, KD, Interkomowej okablowanie zakańczać wtykiem ekranowanym kat.6 i wpinać bezpośrednio do urządzeń.
11. Przejścia okablowania przez przegrody o odporności ogniowej uszczelniać odpowiednimi masami ognioowymi np. Hilti.
12. Wypusty okablowania na potrzeby instalacji CCTV w przypadku występowania pełnych sufitów podwieszanych należy wypust montować na suficie podwieszanym i wpinać bezpośrednio do obsługiwane urządzenia.

Cokół 100mm

LEGENDA	
	Gniazdo 1xRJ45, kat.6, ekranowane wraz z elementami montażowymi (puszki, adaptery, ramki, itp). Montaż wspólnie z gniazdami elektrycznymi (PEL).
	Gniazdo 2xRJ45, kat.6, ekranowane wraz z elementami montażowymi (puszki, adaptery, ramki, itp). Montaż wspólnie z gniazdami elektrycznymi (PEL).
	Gniazdo 2xRJ45, kat.6, ekranowane, montowane w puszkach podłogowych wspólnie z gniazdami elektrycznymi, wraz z elementami montażowymi (puszki, adaptery, ramki, itp).
	Gniazdo 1xRJ45, kat.6, ekranowane. Na potrzeby WiFi. W przypadku pełnych sufitów podwieszanych gniazdo montować na suficie podwieszanym. W pozostałych przypadkach montaż gniazda do stropu.
	WYPUST WIND Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby wpięcia interkomu windy.
	WYPUST UTA Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby UTA.
	WYPUST CCTV Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby systemu CCTV.
	WYPUST KD Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby systemu KD.
	WYPUST INT Wypust ekranowany, kat.6A, na potrzeby systemu interkomowego.
	Szafa rack 19" sieci strukturalnej. Szczegóły wg schematu.

$$\pm 0,00 = 252,93 \text{ m.n.p.m}$$

 SMART ARCHITECTICI architecture & development			
Szymon Mazurek ul. Miłkica 68, 51-126 Wrocław tel. 506 067 481 REGON: 020706115 NIP: 615-190-51-85 e-mail: info.smartarchitekci@gmail.com			
NAZWA OBIEKTU:			
ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I REMONTEM ELEWACJI BUDYNKU NR. 6A SZPITALA KLINICZNEGO IM. DR. JÓZEFA BABIŃSKIEGO SP ZOZ W KRAKOWIE CELEM DOSTOSOWANIA POMIESZCZEN BUDYNKU DLA POTRZEB PORADNI SZPITALNYCH, WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ, REMONTEM DROGI, WYMIANĄ OGRÓDZENIA			
ADRES INWESTYCJI:			
UL. BABIŃSKIEGO 29, 30-393 KRAKÓW DZ. NR 1/31, OBRĘB 70, PODGÓRZE			
TYTUŁ RYSUNKU:			
INSTALACJA SIECI STRUKTURALNEJ – SCHEMAT			
INWESTOR:			
SZPITAL KLINICZNY IM. DR. JÓZEFA BABIŃSKIEGO SP ZOZ W KRAKOWIE			
ADRES INWESTORA:			
30-393 KRAKÓW, UL. DR. J. BABIŃSKIEGO 29			
PROJEKTANT – BRANŻA INSTALACJE ELEKTRYCZNE:Specjalność: instalacyjno – inżynieryjna w zakresie sieci i inst. elektr.			PODPIS
mgr inż. Piotr Lubiatowski			Upr. Nr 113/DOŚ/08
SPRWDZAJĄCY – BRANŻA INSTALACJE ELEKTRYCZNE:Specjalność: instalacyjno – inżynieryjna w zakresie sieci i inst. elektr.			PODPIS
mgr inż. Dominik Gawryluk			Upr. DOŚ/0193/PBE/17
BRANŻA:	SKALA/ FORMAT	FAZA PROJEKTU	DATA OPRACOWANIA
TT	--/ / 297x565mm	PW	25.05.2022
PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSKAZJE PRAWA ZASTRZEŻONE.			TT/101