

OKABLOWANIE STRUKTURALNE			
Lp.	Nazwa	j.m.	ilość
SZAFA GPD			
1.	Szafa rack 6U 19" 600x600 wisząca - PREMIUM, drzwi przednie szklane, kąt otwarcia do 235°, osłony boczne stalowe pełne, wejście kablowe z dołu i z góry, zamek	szt.	1
2.	Panel wentylacyjny dachowy, 4 wentylatory, termostat, kolor srebrny	szt.	1
3.	Element mocujący (śruba+koszyрек+podkładka) M6	szt.	24
4.	Listwa zasilająca, 7x Gniazdo, 19"	kpl.	1
5.	Listwa uziemiająca	kpl.	1
6.	Przepust szczotkowy	kpl.	2
7.	Kabel zasilający - gniazdo IEC 320 C13, wtyk DIN49441 (uniwersalny), 3 x 1mm ² czarny 2m	kpl.	1
8.	Patch panel pusty 19" modułarny 24 porty 1U z podporą, niewyposażony	szt.	1
9.	Moduł keystone RJ45 beznarzędziowy UTP kat.6A z wbudowaną identyfikacją LED	szt.	24
10.	Patch-cord U/UTP kat.6A Ø3.7mm 28AWG 1.0m czarny z obrotowym klipsem identyfikacyjnym	szt.	24
11.	Przełącznik zarządzalny warstwy L2, 24x 1G PoE 370W, 4x 10G SFP+, 1U/19" (wraz z wkładkami, adapterami, zasilaczami) + Wkładka SFP RJ45	kpl.	1
12.	Organizator kabli 1U 19" z pokrywą maskującą	kpl.	1
GNIAZDA KOŃCOWE			
13.	Adapter 45x45 2xRJ45 (wypukły kątowny) – gniazdo podtynkowe	szt.	2
14.	Multifunkcyjny moduł keystone RJ45 beznarzędziowy UTP kat.6A z osłoną przeciwkurzową	szt.	4
15.	Patch-cord S/FTP kat.6A 26AWG 2.0m czarny z powłoką antybakteryjną oraz klipsem identyfikacyjnym	szt.	4
16.	Wtyk RJ45 STP kat.6A PoE+ beznarzędziowy zakręcany	szt.	3
17.	Ramka 2MOD 45x45 + zaślepki	szt.	2
18.	Puszka podtynkowa	szt.	2
19.	Bezprzewodowy dwupasmowy punkt dostępowy, montaż sufitowy z uchwytem montażowym i kompletem licencji, adapterów zasilania (jeśli wymagane) – WiFi 6 zasilanie PoE – LONG RANGE	kpl.	2
OKABLOWANIE			
20.	Kabel U/UTP (UTP) kat.6A 4x2x23AWG 500m	mb	210
21.	Rury elektroinstalacyjne / peszel	mb	180
PRZYŁĄCZE INTERNET - PRZEDŁUŻENIE			
22.	Kabel miedziany/światłowodowy wg istniejącego typu – zarobienie końcówki na patch panelu nowej szafy	kpl	1
SYSTEM PRZYZYWOWY			
Lp.	Nazwa	j.m.	ilość
23.	Kasownik 1-obwodowy – przycisk z lampką	kpl.	1
24.	Lampka czerwona – Sygnalizator optyczno akustyczny	kpl.	1
25.	Transformator zasilający 1 pomieszczeniowy – 230/24 V AC 2,2VA do puszki 60mm	kpl.	1
26.	Przycisk pociągowy	kpl.	2
27.	Adapter do systemu przyzywowego	kpl.	5
28.	Ramka 1-krotna	kpl.	3

29.	Ramka 2-krotna	kpl.	1
30.	Puszka instalacyjna p/t 1-krotna	kpl.	5
31.	YTDY 6x0,5mm	mb	30