



SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA -Część A

L.P.	NAZWA ARTYKUŁU Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	Liczba sztuk	OPIS TECHNICZNY OFEROWANEGO ARTYKUŁU Należy wskazać wszystkie elementy składowe oferowanego artykułu w odniesieniu do kolumny z lewej strony	INDEX
1.	Patchcord SC/APC-LC/PC SM duplex G.652D 3m Rodzaj patchcorda Typ transmisji światłowodowej Rodzaj złącz Typ włókna Długość patchcorda Tłumienność losowa wtyk-wtyk, maksymalna ILw-w= Tłumienność losowa wtyk-wtyk, średnie ILw-w śr= Reflektancja RL PC Wytrzymałość włókna Element wzmacniający Temperatura pracy	15	 włókna aramidowe / włókna włókna szklane	107533/1
2.	Patchcord SC/APC-LC/PC SM duplex G.652D 5m Rodzaj patchcorda Typ transmisji światłowodowej Rodzaj złącz Typ włókna Długość patchcorda Tłumienność losowa wtyk-wtyk, maksymalna ILw-w= Tłumienność losowa wtyk-wtyk, średnie ILw-w śr= Reflektancja RL PC Wytrzymałość włókna	15	 	107533/2

	Element wzmacniający	włókna aramidowe / włókna szklane			
	Temperatura pracy	od -40 do +85 °C			
3.	Patchcord SC/APC-LC/PC SM duplex G.652D 10m		10		107533/3
	Rodzaj patchcorda	jednomodowy			
	Typ transmisji światłowodowej	Duplex			
	Rodzaj złącz	SC/PC-LC/PC			
	Typ włókna	G652D			
	Długość patchcorda	10 m			
	Tłumienność losowa wtyk-wtyk, maksymalna ILw-w=	<0,3 dB			
	Tłumienność losowa wtyk-wtyk, średnie ILw-w śr=	<0,2 dB			
	Reflektancja RL PC	>50 dB			
	Wytrzymałość włókna	>98,1 N			
	Element wzmacniający	włókna aramidowe / włókna szklane			
	Temperatura pracy	od -40 do +85 °C			
4.	Patchcord SC/APC-SC/APC SM duplex G.652D 3m		15		107533/4
	Rodzaj patchcorda	jednomodowy			
	Typ transmisji światłowodowej	Duplex			
	Rodzaj złącz	SC/APC-SC/APC			
	Typ włókna	G652D			
	Długość patchcorda	3 m			
	Tłumienność losowa wtyk-wtyk, maksymalna ILw-w=	<0,3 dB			
	Tłumienność losowa wtyk-wtyk, średnie ILw-w śr=	<0,2 dB			
	Reflektancja RL APC	>65 dB			
	Wytrzymałość włókna	>98,1 N			
	Element wzmacniający	włókna aramidowe / włókna szklane			
	Temperatura pracy	od -40 do +85 °C			
5.	Patchcord SC/APC-SC/APC SM duplex G.652D 5m		15		107533
	Rodzaj patchcorda	jednomodowy			
	Typ transmisji światłowodowej	Duplex			
	Rodzaj złącz	SC/APC-SC/APC			
	Typ włókna	G652D			
	Długość patchcorda	5 m			

	<p>Tłumienność losowa wtyk-wtyk, maksymalna ILw-w= <0,3 dB</p> <p>Tłumienność losowa wtyk-wtyk, średnie ILw-w śr= <0,2 dB</p> <p>Reflektancja RL APC >65 dB</p> <p>Wytrzymałość włókna >98,1 N</p> <p>Element wzmacniający włókna aramidowe / włókna szklane</p> <p>Temperatura pracy od -40 do +85 °C</p>			
6.	<p>Patchcord SC/APC-SC/APC SM duplex G.652D 10m</p> <p>Rodzaj patchcorda jednomodowy</p> <p>Typ transmisji światłowodowej Duplex</p> <p>Rodzaj złącz SC/APC-SC/APC</p> <p>Typ włókna G652D</p> <p>Długość patchcorda 10 m</p> <p>Tłumienność losowa wtyk-wtyk, maksymalna ILw-w= <0,3 dB</p> <p>Tłumienność losowa wtyk-wtyk, średnie ILw-w śr= <0,2 dB</p> <p>Reflektancja RL APC >65 dB</p> <p>Wytrzymałość włókna >98,1 N</p> <p>Element wzmacniający włókna aramidowe / włókna szklane</p> <p>Temperatura pracy od -40 do +85 °C</p>	10		107533/6
7.	<p>KABEL UTP</p> <p>Kabel kat.5e UTP przeznaczony do wykonywania wewnętrznych sieci teleinformatycznych do pracy w częstotliwości 125MHz oraz transmisji danych do 1Gb/s. Przewód UTP kat.5e musi posiadać powłokę PVC - polwinil o podwyższonym indeksie tlenowym. Żyły muszą być wykonane w 100% z miedzi ich średnica to 0,51mm (24AWG). Skrętka nieekranowana klasy D.</p> <p>Kabel teleinformatyczny kat.5e UTP musi spełniać następujące normy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Euroklasa: Eca - EIA/TIA-568-C.2 - ISO 11801 2nd - EN 50173 2nd - EN 50288-3-1 - ISO/IEC 61156-5 - IEC 60332-1 	5		108092

	- ROHS 2002/95/WE - EN 50575:2014+A1:2016 - EN 13501-6:2014 - EN 60332-1-2:2004+A1:2015			
8.	Wtyk RJ45 Wtyk modułowy CAT5, EIA/TIA 568A/B Nieekranowany Ilość w opakowaniu: 100 sztuk (wymagana ilość: 2 opakowania) Musi pasować do okrągłych kabli 8P8C Połączane kontakty	200		108384