

Strukturovaná kabeláž WiFi - MONOBLOK

Č.p.	Položka	Jedn.	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem
	Strukturovaná kabeláž WiFi						
	RACK rozvaděč						
	Datový rozváděč pro servery - 47U(2200)x600x800 mm (vxšxh), prosklené přední dveře, zadní dveře plné vertikálně dělené a čtyřbodovým zamykáním s možností osazení bezpečnostními vložkami FAB, zadní dveře vertikálně dělené s komfortní rukojetí pro profilovou půlválcovou vložku a s bezpečnostním zámkem 3524 E, rám rozvaděče svařovaný s montážním rastrem pro snadné uchycení příslušenství pro kabelový management, barevné provedení RAL 7035, vnitřní barevné provedení v RAL 9005, upevňovací rovina 482,6 mm (19") vpředu a vzadu na hloubkových vzpěrách s rychloupínačem včetně čelně odečitatelného popisu U vpředu a vzadu, s přestavitelnou hloubkou bez použití náradí, střešní plech, vícedílný, odnímatelný, s bočním zavedením kabelů na hloubku po obou stranách rozvaděče, statická zatížitelnost 1500kg, včetně potřebného příslušenství (montážní sady a uzemnění)	ks	3,00		0,00		0,00
	Bočnice k datovým rozváděčům pro servery 2200x800mm, nasouvací, horizontálně dělená, RAL7035, ocelový plech, rychlouzávěr včetně bezpečnostního zámku č. 3524 E, jednoduchá manipulace a montáž bez použití náradí, vnitřní zajištění (není možné otevřít klíčem)	ks	3,00		0,00		0,00
	Podstavec ŠxV 600x100mm, RAL 9005	ks	3,00		0,00		0,00
	Bočnice podstavce 800x100mm, RAL 9005	ks	3,00		0,00		0,00
	Podlahový plech	ks	3,00		0,00		0,00
	Podlahový plech posunovací	ks	3,00		0,00		0,00
	Podlahový plech pro VX IT	ks	3,00		0,00		0,00
	Podlahový modul pro VX IT pro vedení kabelů s kartáčovou vložkou	ks	3,00		0,00		0,00
	Plech s ventilátory 600x800-1200, 2 větr., RAL7035	ks	3,00		0,00		0,00
	Panel 9x230V, without switch, 2m cable with plug B/F	ks	3,00		0,00		0,00
	Panel 12x230V, IEC 320 C13 sockets without switch, 2m cable with plug B/F	ks	3,00		0,00		0,00
	IT systémové světlo LED pro IT Racky, 600lm, instalace na rám	ks	3,00		0,00		0,00
	Kabelová trasa výškově stavitelná 2000-2200mm, pro uchycení a vedení kabelů u síťových datových a serverových aplikací, montáž na rám datových rozváděčů bez použití náradí, multifunkční děrování pro uspořádání kabelů příslušenství, montáž při šířce 800 mm přes celou hloubku, materiál ocelový plech, barva RAL9005	ks	3,00		0,00		0,00
	DK-TS uzemňovací sada k rámovému zemnění	ks	3,00		0,00		0,00
	Uzemňovací lišta vertikální pro datové rozváděče výšky 2200 mm, délka 1745 mm, pro montáž do skříní na rozměrovém rastru 25 mm nebo na 482,6 mm (19") profilových lištách, včetně uzemňovacích vodičů pro přizemnění instalovaných prvků, uzemňovací svorky plně přestavitelné, proudová zatížitelnost přípojnice cca 200 A, obsah balení - uzemňovací lišta z elektrovedné mědi E-Cu 57 podle EN 12 163, EN 13 601, 15 x 5 mm, 16 ks svorek pro připojení vodičů 2,5 – 16 mm ² , 15 ks uzemňovacích vodičů 6 mm ² , d = 500 mm, upevňovací materiál	ks	3,00		0,00		0,00
	CMC III Procesorová jednotka	ks	1,00		0,00		0,00
	CMC III zdroj 24V, vstup 100-230 V AC, 50Hz	ks	1,00		0,00		0,00
	CMC III montážní jednotka 1U, 19", RAL9005	ks	1,00		0,00		0,00
	CMC III VX jednotka pro ovládání přístupu	ks	3,00		0,00		0,00
	CMC III VX online komfortní rukojeť, RAL 9005	ks	3,00		0,00		0,00
	CMC III VX čtečka RFID karet, RAL 9005	ks	3,00		0,00		0,00
	CAN-Bus propojovací kabel 1m	ks	7,00		0,00		0,00
	Bezpečnostní půlválcová vložka, 1ks klíče	ks	3,00		0,00		0,00
	CMC III teplotní čidlo	ks	3,00		0,00		0,00
	19" patchpanel 48xRJ45, Cat.6A, výška 1U, Management ready	ks	6,00		0,00		0,00
	Module RJ45/s-C6A EL-sp-100	ks	203,00		0,00		0,00
	19" 1U HD Patch Panel 48-Port, black, empty	ks	4,00		0,00		0,00
	Montážní sady k Patch Panelu	ks	10,00		0,00		0,00
	FiberModul HD, splice, 12xLC-Duplex OS2 G.652.D, PC, ceramic, black, 1-12 ports numbering, Iphy ready	ks	6,00		0,00		0,00
	Ranžirovací panel 19" s oky 105x43, 1U, RAL9005	ks	25,00		0,00		0,00
	Patch Cord CU TL C6A S GY 1,5m	ks	203,00		0,00		0,00
	Patch Cord CU TL C6A S GY 0,5m	ks	203,00		0,00		0,00
	Patch Cord Color Coding RJ45 Connector	ks	203,00		0,00		0,00
	Plug guard na zásuvku	ks	203,00		0,00		0,00
	Popis a záznam rozvaděče	ks	3,00		0,00		0,00
	Uzemnění rozvaděčů	ks	3,00		0,00		0,00
	Úprava a závěrečné práce v rozvaděči	ks	3,00		0,00		0,00
	RACK rozvaděč - celkem				0,00		0,00
	Zásuvky						
	Datová zásuvka WM Global Outlet 80x86, 2x1-Port, white	ks	203,00		0,00		0,00
	Module RJ45/s-C6A EL-sp-100	ks	203,00		0,00		0,00
	Zásuvky - celkem				0,00		0,00

	Kabely						
	Kabel S/FTP CAT6A 4P, 10GBaseT, 650MHz, LSOHFR plášť, třída reakce na oheň B2ca s1ad1a1, průměr kabelu 7.6 mm	m	13 200,00		0,00		0,00
	Optický kabel univerzální 24 vl. 9/125 OS2 LSOHFR U-DQ(ZN)BH Euroclass B2ca - s1, d1, a1	m	260,00		0,00		0,00
	Kabel instalační CXKHR-J 3x2,5	m	150,00		0,00		0,00
	Kabel instalační ZŽ CY 16	m	150,00		0,00		0,00
	Kabely - celkem				0,00		0,00
	Instalační materiál						
	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	260,00		0,00		0,00
	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	1 000,00		0,00		0,00
	Kabelový žlab drátěnný 50x500x1.5mm, včetně spojek, oblouků, šroubů, hmoždinek, kotev, výložníků, závitové tyče atd. pro vedení datové kabeláže	m	15,00		0,00		0,00
	Kanál instalační PK 100x65-HF_HD, bezhalogenový včetně koncových a spojovacích dílů, hmoždinek, šroubů	m	370,00		0,00		0,00
	Kanál instalační EKD 40x20-HD, včetně koncových a spojovacích dílů, hmoždinek, šroubů	m	300,00		0,00		0,00
	Instalační materiál - celkem				0,00		0,00
	Ostatní						
	Průrazy příčkami - cihla, beton	ks	150,00		0,00		0,00
	Jádrové vrtání - cihla, beton	ks	9,00		0,00		0,00
	Proměření metalické kabeláže (port)	ks	203,00		0,00		0,00
	Vystavení měřicího protokolu - metalika	ks	203,00		0,00		0,00
	Ukončení optického vlákna na optické vaně - optický svár + proměření	ks	144,00		0,00		0,00
	Vystavení měřicího protokolu - optika	ks	72,00		0,00		0,00
	Certifikace sítě	ks	1,00		0,00		0,00
	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	ks	1,00		0,00		0,00
	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	ks	1,00		0,00		0,00
	Protipožární utěsnění systémem HILTI nebo jiným prům. 110mm	ks	9,00		0,00		0,00
	Protipožární utěsnění systémem HILTI nebo jiným do rozměru 225cm2	ks	36,00		0,00		0,00
	Doprava a přesun materiálu	ks	1,00		0,00		0,00
	Podružný materiál	ks	1,00		0,00		0,00
	Ostatní - celkem				0,00		0,00
	Podružným materiálem jsou myšleny svorky, hmoždinky, vruty, šrouby, dutinky, svazovací pásky, příchytky pro vodiče a kabely uložené pod sádkartonovým podhledem, apod...						
	Strukturovaná kabeláž WiFi				0,00		0,00
	Strukturovaná kabeláž CELKEM				0,00		