

Kupní smlouva

I. Smluvní strany

1. Střední průmyslová škola elektrotechniky a informatiky, Ostrava, příspěvková organizace

Se sídlem: Kratochvílova 1490/7, Ostrava – Moravská Ostrava, PSČ 702 00

Zastoupena: Ing. Zbyňkem Pospěchem, ředitelem školy

IČ: 00602132

Zapsaná v rejstříku škol: IZO 600 017 583

Bankovní spojení: Komerční banka Ostrava

Číslo účtu: 9733761/0100

Škola není plátcem DPH

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

RNDr. Rostislav Miarka, Ph.D., zástupce ředitele školy, 731 179 788

(dále jen „**kupující**“)

2. CSF, s.r.o.

se sídlem: Střelecká 672/14, 500 02 Hradec Králové

zastoupena: Tomášem Pavelkou, jednatelem

IČO: 25289462

DIČ: CZ25289462

bankovní spojení: Raiffeisenbank a. s.

číslo účtu: 7732363028/5500

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, sp. Zn. C13316

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Jan Svačina tel.: 725390837 ostrava@csf.cz

(dále jen „**prodávající**“)

II. Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a příslušnými ustanoveními zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů. Na základě tohoto zákona nabývá Kupující majetek pro svého zřizovatele, kterým je Moravskoslezský kraj, IČO 70890692, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.

3. Je-li Prodávající plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu Prodávajícího je Prodávající povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; je-li Prodávající plátcem DPH, musí být nový účet zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

III.

Předmět smlouvy

1. Předmětem Smlouvy a těchto obchodních podmínek je dodání ICT vybavení (stolních PC, monitorů, drobného hardwaru a spotřebního zboží) dle technické specifikace uvedené v příloze č. 1 („Příloha č. 1: Položkový rozpočet“) a to včetně průvodních dokladů v českém jazyce dle platného právního řádu České republiky (dále jen „zboží“), a to za podmínek sjednaných touto smlouvou. Prodávající se dále zavazuje umožnit Kupujícímu, resp. zřizovateli Kupujícího, nabýt vlastnické právo ke zboží.
2. Předmět smlouvy bude realizován v souladu s ustanoveními této kupní smlouvy, se zadávacími podmínkami zakázky malého rozsahu a s nabídkou podanou Prodávajícím k zakázce malého rozsahu s názvem „2/2025 Dodávka ICT vybavení“.
3. Předmět smlouvy bude plně funkční, bez dalších dodatečných nákladů ze strany Kupujícího.
4. Předání a převzetí předmětu smlouvy bude ukončeno podpisem oprávněných osob smluvních stran na datovaném předávacím protokolu.
5. Kupující se tímto zavazuje za podmínek stanovených touto kupní smlouvou předmět smlouvy včetně průvodních dokladů převzít, a zaplatit za něj Prodávajícímu sjednanou cenu dle čl. IV této smlouvy.

IV.

Kupní cena

1. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

ICT vybavení	
bez DPH	855.260,00 Kč
DPH 21 %	179.604,60 Kč
včetně DPH	1.034.864,60 Kč

Podrobný rozpis kupní ceny je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.

2. Kupní cena, podle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je cenou nejvýše přípustnou a obsahuje veškeré náklady Prodávajícího spojené s dodávkou předmětu plnění (vč. dokumentace, dopravy, vyložení, montáže, cla nebo recyklačních poplatků).
3. Sjednaná kupní cena je splatná na základě daňového dokladu (dále jen „faktury“) řádně vystaveného Prodávajícím po předání předmětu smlouvy, ve lhůtě splatnosti 30 dnů ode dne prokazatelného doručení faktury Kupujícímu.
4. Právo na zaplacení kupní ceny vzniká řádným splněním závazku, způsobem a v místě plnění v souladu s touto smlouvou, po podpisu datovaného předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
5. Úhrada kupní ceny se provádí v české měně (CZK).

6. Kupující nebude poskytovat zálohu na kupní cenu.
7. Nebude-li vystavená faktura obsahovat zákonem, či touto smlouvou, stanovené náležitosti, nebo v něm budou uvedeny nesprávné údaje, je Kupující oprávněn ji vrátit zpět Prodávajícímu s uvedením, resp. vytčením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě se přeruší doba splatnosti v ní uvedená a nová lhůta splatnosti započne běžet doručením nové, opravené faktury Kupujícímu.
8. Kupní cena bude považována za uhrazenou, bude-li nejpozději v den její splatnosti připsána ve prospěch účtu Prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.
9. Kupující nabývá vlastnického práva teprve až po řádném uhrazení celkové kupní ceny.

V.

Dodací lhůta, místo a způsob plnění

1. Prodávající dodá předmět smlouvy **do 30 kalendářních dnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy.**
2. Místem plnění je sídlo kupujícího, tj. Střední průmyslová škola elektrotechniky a informatiky, Kratochvílova 1490/7, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava. Osoba oprávněná za Kupujícího k převzetí zboží je statutární zástupce, osoba oprávněná jednat ve věcech technických, či jimi pověřená osoba.
3. Prodávající odpovídá za předmět dodání, včetně dopravy, vyložení a případné montáže až do okamžiku protokolárního předání předmětu plnění.
4. Dbát při poskytování plnění dle této smlouvy na ochranu životního prostředí. Dodávané zboží musí splňovat požadavky na bezpečný výrobek ve smyslu zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů, platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí, vztahujících se na výrobek a jeho výrobu.
5. Předání a převzetí předmětu smlouvy, bude ukončeno podpisem oprávněných osob smluvních stran na datovaném předávacím protokolu.

VI.

Záruka a servis

1. Prodávající Kupujícímu na zboží poskytuje záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce 36 měsíců (dále též „záruční doba“), pokud není v příloze č. 1 uvedena delší záruční doba.
2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí zboží Kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Prodávající.
3. Prodávající prohlašuje, že záruka se vztahuje na každého dalšího vlastníka zboží dodaného dle této smlouvy, a to v plném rozsahu až do skončení záruční doby.
4. Záruka se nevztahuje na závady způsobené používáním předmětu plnění v rozporu s návodem, na nesprávnou manipulaci a hrubé zacházení, nesprávnou obsluhu, svévolné zásahy do předmětu plnění, na poškození vyšší mocí (požár, živelná pohroma, ...), anebo na úmyslné poškození (vandalismus).
5. Záruční listy Kupující obdrží při předávání zboží.
6. Záruční servis zajišťuje Prodávající vlastním servisním oddělením. Kontakt pro nahlášení servisního zásahu je telefon: 725390837 e-mail: ostrava@csf.cz

VII.

Smluvní pokuta, odpovědnost

1. V případě prodlení Prodávajícího s dodáním předmětu smlouvy podle této kupní smlouvy má Kupující nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy. Nárok na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, není dotčen. Ve smluvní pokutě není zahrnuta daň z přidané hodnoty, která se připočte ve výši stanovené příslušným právním předpisem.
3. Uhrazením smluvní pokuty nezaniká nárok na náhradu případně vzniklé škody.
4. Odpovědnost za škody se řídí obecnými ustanoveními občanského zákoníku, v platném znění.
5. V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním záručních závad přes stanovenou lhůtu má Kupující nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny opravovaného zařízení, a to za každý i započatý den prodlení.

VIII.

Sankce vůči Rusku a Bělorusku

1. Prodávající odpovídá za to, že platby poskytované kupujícím dle této smlouvy nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti zpřístupněny osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 obou nařízení).
2. Prodávající odpovídá za to, že po dobu trvání smlouvy nejsou naplněny podmínky uvedené v nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, tedy zejména, že prodávající není:
 - ruským státním příslušníkem, fyzickou nebo právnickou osobou se sídlem v Rusku,
 - právnickou osobou, která je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněna některou z osob dle předešlé odrážky, nebo
 - fyzickou nebo právnickou osobou, která jedná jménem nebo na pokyn některé z osob uvedených v předešlých odrážkách.

Prodávající odpovídá za to, že po dobu trvání smlouvy žádná z výše uvedených podmínek není naplněna ani u jeho poddodavatele (nebo jiné osoby prokazující za prodávajícího kvalifikaci), který se bude na plnění této smlouvy podílet z více jak 10 % hodnoty plnění.

3. Bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu doplněno či nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.
4. Prodávající je povinen kupujícího bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou mít vliv na odpovědnost prodávajícího dle odst. 1 nebo 2 tohoto článku smlouvy. Prodávající je současně povinen kdykoliv poskytnout kupujícímu bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti těchto informací.
5. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 a/nebo 2 tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy.
6. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 a/nebo 2 tohoto článku smlouvy, je prodávající povinen

zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

IX.

Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Uveřejnění v souladu s tímto zákonem provede Kupující.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
3. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou Kupujícím zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje Kupujícím použity. Kupující při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách Kupujícího.
4. Tato smlouva je uzavírána elektronicky, obě smluvní strany obdrží její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy.
5. Ustanovení této kupní smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této kupní smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této kupní smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou a nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by kupní smlouva obsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo kupní smlouvou doplněno.
6. Změnit nebo doplnit tuto kupní smlouvu mohou smluvní strany jen v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání veřejné zakázky, a zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
7. Smlouva může být měněna či rušena pouze písemně, a to formou řádně číslovaných dodatků, podepsaných k tomu oprávněnými zástupci smluvních stran.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1: Položkový rozpočet.

V Hradci Králové dne

V Ostravě dne

Za prodávajícího
Tomáš Pavelka
jednatel

Za Kupujícího
Ing. Zbyněk Pospěch
ředitel

Položkový rozpočet - ICT vybavení

č.p.	Název položky	Detailní technická specifikace	MJ	Množství	Komerční / katalogový název a detailní technická specifikace (značka, výrobce, parametr, rozměr, hmotnost, SW atd.)	Nabízená cena za kus bez DPH	Cena celkem bez DPH
1	Stolní počítač	CPU: 64b, min. 20200 bodů CPU mark a max. TDP 100 W (https://www.cpubenchmark.net/CPU_mega_page.html) GPU: min. 2300 bodů G3D mark; (https://www.videocardbenchmark.net/GPU_mega_page.html) RAM: min. 16 GB (DDR4/DDR5) SSD: min. 500 GB m.2 (NVMe) HDD: min. 1 TB, 7200rpm DALŠÍ: USB3 (min. 4x), USB2 (min. 4x), HDMI (1x), DP (1x), VGA (1x) Gbit LAN (RJ-45), TMP 2.0, zvuková karta (může být integrovaná) SKŘÍŇ: SFF case (max. rozměry 100x330x370 mm) s možností skříní postavit (podstavce součástí dodání) OS: Windows 11 ZÁRUKA: min. 48 měsíců, onsite dodání bez klávesnic a myši	ks	22	CSF PC SFF In-Win BL641 black, 2xUSB 3.0, 2x2.0/300W 85+ ASUS PRIME A520M-A II/CSMks CPU AMD Ryzen 5 5500GT 6core (3,6GHz, AM4) 16GB DDR4-2666MHz Patriot CL19 DR SSD 512GB PATRIOT P300 M.2 2280 PCIe NVMe HDD 1TB WD10EZEX Blue 64MB SATAIII 7200rpm CMR Porty:5x USB3,USB2 4x,1xHDMI,1xDP,1xVGA,1x RJ45 Windows 11 Záruka: 48měsíců onsite	8 350	183 700
2	Monitor výškově nastavitelný	Typ LCD panelu: LED, IPS Velikost: min. 23,8" Rozlišení: minimálně FullHD Jas: min. 250 cd Vstup: HDMI Repro: Ano Vlastnosti: se stojanem, nastavení výšky, pivot Záruka: 36 měsíců	ks	22	Philips MT IPS LED 23,8" 243S7EHMB/00 - IPS panel, 1920x1080, 250cd, D-Sub, HDMI, repro, pivot 36měsíců záruka	2 200	48 400

3	Notebook	Procesor: min. 11750 bodů dle https://www.cpubenchmark.net/ Operační paměť: min. 16 GB DDR4/5 s možností rozšíření na 64GB Pevný disk: min. 512GB PCIe NVMe SSD Displej: 16" 1920x1200 16:10 IPS matný nebo antireflexní Webkamera: HD-webkamera Zabezpečení: TMP 2.0, čtečka otisku prstu Operační systém: Originální Windows 11 Pro EDU (vázaný na bios notebooku) Požadovaná rozšíření: čtečka Micro SD karet Komunikace: Gigabit Ethernet RJ45; Wi-Fi; Bluetooth min. 5.0 Napájecí adaptér: min. 60 W AC Adapter Rozšiřující konektory: min. 2x USB-A 3.2, min. 1x USB Type-C Grafické výstupy: min. 1x HDMI 2.1 Baterie: min. 52 Wh Klávesnice: CZ podsvícená Polohovací zařízení: Touchpad Vlastnosti: odolnost MIL-STD-810H, výdrž baterie min. 13 h Hmotnost: max. 1,9 kg Záruka: 36 měsíců	ks	47	ACER NTB EDU TravelMate P2 ,i3-1315U,16" 1920x1200,16GB,512GB SSD,Intel UHD,W11Pro,Shale Black Záruka 36měsíců Procesor: Core™ i3-1315U Grafická karta: Intel® UHD Graphics Velikost obrazovky: 16" Technologie obrazovky displeje:LED IPS Anti-Glare, 1920x1200 Paměť : 16 GB DDR4 SSD: 512 GB Nvme WIFI (6E Intel 802.11ax 2x2 CNVi).Bluetooth verze v5.2 porty:HDMI 2.1, USB: 3 počet portů USB Type-C: 1 Počet portů USB 3.2 Gen 1: 2 RJ45,3,5 mm jack,Kensington lock slot: Ano Operační systém: Windows® 11 Professional 64-bit EDU Vybava:HD TNR Camera with 2Mic.,Numerická klávesnice,Čtečka otisků prstů,Čtečka paměťových karet (MicroSD),Podsvícení klávesnice, Touchpad,chip TPM 2.0, Energie baterie: 53Wh,Maximální výdrž baterie: 13 hodin Hmotnost (přibližná): 1,87 kg Certifikace MIL-STD 810H certification TCO certified	11 300	531 100
4	SD karta 32 GB	Paměťová karta 32 GB - SDHC, rychlost čtení min. 100 MB/s, rychlost zápisu min. 20 MB/s, Speed Class 10, U1, V10 (může být microSD s redukcí na SD)	ks	3	Samsung EVO Plus/SDHC/32GB/UHS-I U1 / Class 10 PN: MB-SC32K/EU	160	480
5	MicroSD s adaptérem - 256 GB	Karta micro SDXC, 256 GB, čtení až 160 MB/s, Class 10, UHS-I, U3, V30, A2 + SD adaptér	ks	3	Samsung EVO Plus/micro SDXC/256GB/160MBps/UHS-I U3 / Class 10/+ Adaptér	500	1 500
6	Flash disk 16 GB	USB 3.0, čtení min. 100 MB/s, zápis min. 10 MB/s	ks	5	SanDisk Ultra Flair 16GB černá 130MB/s 60Mb/s	170	850
7	DDR4 - 1x 8 GB	DDR4 1x 8 GB, min. 2400 MHz, max. CL22; nutná kompatibilita s deskou A320M-A PRO M2	ks	8	Kingston/DDR4/8GB/2666MHz/CL19/1x8GB PN: KVR26N19S6/8	330	2 640
8	SSD disk M.2 - 512 GB	SSD disk M.2 2280 (PCIe 4.0 4x NVMe) min. 500 GB, rychlost čtení min. 3500 MB/s, rychlost zápisu min. 2100 MB/s, životnost min. 300 TBW; nutná kompatibilita s deskou A320M-A PRO M2	ks	10	ADATA XPG GAMMIX S50 CORE 500GB SSD disk M.2 2280, M.2 (PCIe 4.0 4x NVMe), 3D NAND, rychlost čtení 3500MB/s, rychlost zápisu 2200MB/s, životnost 300TBW	800	8 000

9	Externí disk 4 TB	Externí disk 2,5" s připojením Micro USB-B, rozhraní USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), kapacita 4000 GB, IP 68, pogumovaný; připojovací kabel součástí balení; napájení pouze přes USB	ks	3	ADATA HD710P/4TB/HDD/Externí/2.5"/Černá/3R /USB 3.2 Gen 1 PN:AHD710P-4TU31-CBK	2 850	8 550
10	Pevný disk 4TB (interní HDD)	Pevný disk 3.5" (interní), kapacita 4 TB, SATA III, maximální rychlost přenosu min. 180 MB/s, cache min. 256 MB, min. 5400 ot/min	ks	4	Seagate SkyHawk 4TB HDD / ST4000VX016 / Interní 3,5" / 5400 rpm / SATA III / 256 MB PN:ST4000VX016	1 750	7 000
11	switch 5 portu	5-Port 10/100/1000 Mbps Stolní Switch; 5 × 10 / 100 / 1000 Mbos Auto-Negotiation RJ45 port, Auto-MDI / MDIX	ks	4	TP-Link LS1005G 5xGigabit Desktop Switch Fanless PN:LS1005G	240	960
12	HDMI 2.0 1m prodlužovací	1 m - prodlužovací HDMI 2.0, male/female konektory: 4K (3840×2160) při 60Hz a 18,0 Gbit/s, s pozlacenými konektory, rovné zakončení	ks	5	Vention HDMI 2.0 Extension 4K HD Cable PVC Type 1M Black	100	500
13	HDMI 2.1 3m	HDMI 2.1, 8K@60Hz, M/M, 3m	ks	5	Kabel C-TECH HDMI 2.1, 8K@60Hz, M/M, 3m	115	575
14	HDMI spojka	Adaptér spojka HDMI A - HDMI A, Podporuje rozlišení: 8K@60Hz, 4K@120Hz, FULL HD 1080p,	ks	5	NumCord 8K Adaptér spojka HDMI A - HDMI A, Female/Female, ko	85	425
15	Redukce FTDI USB A - RJ45 (kompatibilní s Cisco console) 1.5 m	pro konfiguraci switchů, routerů, serverů přes console port, konektory 1: 1x USB A male 2.0 konektory 2: RJ45, ethernet FTDI délka kabelu 1,5m, plochý Kompatibilní se zařízeními značek Cisco	ks	40	W-star Redukce USB/RJ45, 1,5m, console cable RS232, CCRJ45RS232	260	10 400
16	WIFI 5 USB-A adapter	WiFi 5, standardy 802.11ac, 802.11n a 802.11g, přenosová rychlost v pásmu 2,4 GHz 400 Mb/s, přenosová rychlost v pásmu 5 GHz 867 Mb/s, WPA3, USB-A male konektor, MU-MIMO a plug and play,	ks	5	Mercusys MA30H AC1300 High Gain WiFi USB adapter PN:MA30H	250	1 250
17	Zásuvka - 4x RJ45	Zásuvka - 4x RJ45, nad i pod omítku, stíněné porty, 1x Surface BOX 80x150 mm pro 4 ks, 1x Face plate 80x150 mm pro 4 ks SHUTTER, 4x Modul	ks	20	DATACOM Modul.dat.zásuvka STP CAT5E 4xRJ45 na i pod omítku, 1ks Surface BOX 80 x 150mm pro 4ks (45 x 22,5) • 1ks Face plate 80 x 150mm pro 4ks (45 x 22,5) SHUTTER • 4ks Modul (45 x 22,5mm) do parapetní lišty s clonkou bílý • 4ks STP Keystone Cat.5e silver PN:2368	250	5 000
18	USB A - LAN adapter kabel	Síťová karta - externí LAN, USB-A male konektor, RJ-45 female konektor, 1 LAN konektor, max. přenosová rychlost 1000 Mb/s	ks	35	NATEC CRICKET externí Ethernet síťová karta USB 3.0 1X RJ45 1GB kabel PN: NNC-1924	230	8 050

19	patch panel UTP, Cat5e	Patch panel nestíněný, kategorie 5E, s IDC svorkovnicí 110/Krone, svorkovnice je označena podle standardu T568A i T568B, součástí těla je vyvazovací lišta, která slouží k přehlednému uspořádání a pevnému uchycení datového kabelu	ks	15	CTnet patch panel 24 port UTP cat.5e, 1U není chráněn stíněním vůči elektromagnetickému rušení určený pro montáž do 19" rozvaděčů s vyvazovací lištou jednoduchá montáž s použitím Krone	800	12 000
20	patch cord UTP	Síťový kabel 1 m - propojovací, male konektory: 2x RJ-45 (CAT6) s přenosovou rychlostí 1 Gbit/s, s oboustrannou koncovkou, stínění UTP, rovné zakončení, v 4 barvách po 30 kusech	ks	120	PremiumCord Patch kabel UTP RJ45-RJ45 CAT6 1m Barvy po 30ks	18	2 160
21	RJ45 konektory 100ks	Konektor typu male - RJ-45 (CAT5E), UTP, síťový	ks	6	100-pack, Datacom RJ45, CAT5E, UTP	170	1 020
22	UTP lanko, Cat5e, 305m	lícna (lanko), CAT5E, UTP, 305m/box	ks	1	DATAKOM UTP flex, Cat5e PVC, šedý, 305m, lanko	2 000	2 000
23	UTP drát, Cat5e, 305m	drát, CAT5E, UTP, 305m/box	ks	2	Instalační kabel iGET CAT5E UTP PVC Eca 305m/box, drát, s třídou reakce na oheň Eca	1 600	3 200
24	Stojan.rack 19" 42U600x600	Stojan. rack 19" 42U (š)600x(h)600	ks	1	Triton Stojanový rozvaděč 42U (š)600x(h)600 PN: RMA-42-A66-CAX-N1	10 800	10 800
25	Napájecí lišta	19" napájecí panel ACAR 8x220V-3m Black, osmizásuvka s přepětovou ochranou Max. zatížení 10 A	ks	3	19" napáj.pan. ACAR S8/ 3m 8xzásuvka Black+přep.ochr.10A	700	2 100
26	19" rozvaděč jednodílný 6U/400mm	19" rozvaděč jednodílný 6U/400mm	ks	1	19" rozvaděč jednodíl. 6U/400mm FLAT-PACK plech.dv. RXA-06-CS4-CAX-A1	2 200	2 200
27	19" vyvazovací panel 1U	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plastová lišta	ks	2	19" vyvazovací panel 1U jednostraný plastový	200	400
	Celkem						855 260