

**Kupní smlouva
na dodávku „Nákup ICT pro Gymnázium Trutnov 2022 II“**

podle ust. § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., Obchodního zákoníku, v platném znění, na základě výsledku veřejné zakázky realizované jako veřejná zakázka malého rozsahu 2. kategorie dle Směrnice č. 3 Rady Královéhradeckého kraje, postupem mimo režim zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách

uzavřená mezi smluvními stranami:

prodávající: **DLNK s.r.o.**
 se sídlem T. G. Masaryka 1427, 549 01 Nové Město nad Metují
 zapsaná v obchodním rejstříku dne 9. června 2004, vedeném, oddíl C, vložka 20041,
 IČ: 26012162,
 DIČ: CZ26012162,
 bankovní spojení: Fio banka, a.s., číslo účtu: 2800105619 / 2010
 zastoupená oprávněnou osobou: Bc. David Línek, jednatel společnosti
(dále jen „prodávající“)

a

Název: **Gymnázium, Trutnov, Jiráskovo náměstí 325**
 Sídlo: Jiráskovo náměstí 325, 541 01 Trutnov
 IČ: 60153237
 KB Trutnov, č. ú.: 86-0303140297/0100

zastoupená: ředitelem školy **Mgr. Petrem Skokanem,**
(dále jen „kupující“)

Čl. I. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží specifikované co do množství a druhu ve výběrovém řízení (viz specifikace dodávky ICT 2022 II do Gymnázia v Trutnově) a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
2. Prodávající se zavazuje, že dodá zboží nové. Nesmí se jednat o repase.
3. Součástí plnění jsou příslušné doklady, návody k použití a technická dokumentace v jazyce českém, vztahující se ke zboží, a seznam kontaktních míst a přehled podmínek pro uplatnění záručních servisních úkonů.
4. Součástí plnění jsou i řádně vystavené dodací listy.
5. Kupující se zavazuje předmět smlouvy převzít a zaplatit kupní cenu dle této smlouvy.

Čl. II. Cena a platební podmínky

1. Cena předmětu plnění je sjednána dohodou smluvních stran, podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a v celkové výši **číní 157 900,- Kč bez DPH, 33 159,- Kč DPH, celkem včetně DPH 191 059,- Kč.** (slovy stodevadesátjeden tisíc padesátdevět korun českých).
2. Tato cena je nejvýše přípustná a nepřipouští se podmínky, za kterých by mohla být překročena.
3. V celkové ceně dle čl. II této smlouvy jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s prodejem, odbornou montáží, servisem, přepravou do místa určení a předáním zboží zástupci kupujícího dle článku III. této smlouvy, v souladu s touto smlouvou.
4. Právo na zaplacení kupní ceny vzniká prodávajícímu po řádném splnění dodávky dle článku III této smlouvy.
5. Po předání zboží prodávajícím, po potvrzení dodacího a akceptačního listu kupujícím budou prodávajícím vystaveny faktura. Faktury budou rozděleny dle skupin zboží dle požadavku zadavatele a musí obsahovat kromě

předepsaných příloh a náležitostí daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů:

- a) jednoznačné vymezení propojení s touto smlouvou,
 - b) jednotkovou cenu, množství a celkovou cenu.
6. Doba splatnosti faktur je dohodnuta na 30 kalendářních dní ode dne doručení kupujícímu. Termínem splatnosti se rozumí datum odepsání částky z účtu kupujícího.
 7. Faktury i obsahově shodné dodací listy musí být ve stejné struktuře jako předmět plnění a ve shodě s požadovaným strukturálním členěním dodávky podle potřeb kupujícího.
 8. V případě, že faktury nebudou obsahovat náležitosti dle článku II této smlouvy, je kupující oprávněn je vrátit prodávajícímu. Nový termín splatnosti oprávněně vrácené faktury prodávajícímu běží ode dne doručení opravené faktury kupujícímu, a to v souladu s článkem II této smlouvy.

Čl. III. Doba, místo a způsob plnění

1. Proávající se zavazuje dodat předmět plnění dle čl. I. této smlouvy v termínu do 30 dnů ode dne uzavření této smlouvy. Písemně lze dohodou obou smluvních stran v případě okolností hodných zvláštního zřetele stanovit náhradní (dodatečnou) lhůtu.
2. Proávající je povinen dodat plnění v množství, jakosti a provedení, jež určuje tato smlouva včetně průvodní dokumentace, která je nutná k užívání v jazyce českém, a seznam servisních středisek na území ČR. Dodávka zboží bude předávána s dodacím listem a akceptačním protokolem. Bez těchto dokladů nebude zboží převzato, což je považováno za nesplnění smlouvy ze strany prodávajícího.
3. Proávající je povinen zboží zabalit nebo opatřit pro přepravu způsobem, který je pro charakter dodávaného zboží v obchodním styku obvyklý, ale vždy tak, aby přepravou obvyklou nemohlo dojít ke škodám na přepravovaném zboží.
4. Sjednané místo plnění je sídlo kupujícího. Odpovědná osoba je pan Mgr. Miroslav Vítek – správce počítačové sítě.
5. Výzvu k převzetí dodávky sdělí prodávající kupujícímu telefonicky nejméně 2 pracovní dny předem.
6. Řádné převzetí počtu kusů stvrdí oprávněná osoba kupujícího na dodacím listu.
7. Okamžikem převzetí zboží oprávněnou osobou kupujícího přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího úplným zaplacením jeho kupní ceny.
8. Kupujícímu vzniká právo předmět plnění užívat od data podpisu dodacího listu.

Čl. IV. Smluvní pokuty

1. Pro případ nedodržení termínu plnění dodávky prodávajícím sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny celého předmětu plnění za každý den prodlení.
2. Pro případ nedodržení termínu splatnosti faktur kupujícím sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody.
4. Proávající není povinen platit shora uvedené smluvní pokuty v případě, že prodlení bude způsobeno existencí okolností vylučujících odpovědnost podle § 374 obchodního zákoníku.
5. Shora uvedené pokuty nejsou omezeny maximální částkou.

Čl. V. Záruční podmínky

1. Proávající poskytuje na celou dodávku ICT techniky do Gymnázia v Trutnově (viz příloha č. 1) bezplatnou záruku v délce 24 měsíců a 36 měsíců dle nabídky. Minimální délka záruky uvedená v technické specifikaci dodávky musí být dodržena.
Reklamáce vyřizuje: Miroslav Sýkora.
Kontakt: www.dlnk.cz, telefon: +420 733 535 340.
2. Požadavek na servisní zásah uplatní zástupce odběratele, pověřený jednat ve věcech technických, v případě zjištění vady dodávky, a to písemně, dopisem nebo e-mailem, respektive telefonicky s následným písemným nebo e-mailovým potvrzením na stanovenou kontaktní adresu servisního pracoviště (dále „řádný způsob nahlášení vady“).
3. Práce směřující k odstranění zjištěných nefunkčností budou zahájeny nejpozději následující pracovní den po dni, kdy byla závada řádným způsobem nahlášena.
4. U všech dodaných zařízení budou servisní práce ukončeny a reklamované zařízení s odstraněnými vadami vráceno uživateli nejpozději do konce pátého pracovního dne po dni, kdy byla vada řádným způsobem nahlášena, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

5. V případě, kdy nebude možné vadu odstranit ve stanoveném termínu, poskytne prodávající ve stejném termínu za vadné zařízení ekvivalentní plně funkční náhradu jako zápůjčku, na odstranění vady bude dále pracovat a po skončení opravy dodá opravené zařízení na původní místo instalace a zapůjčené zařízení odebere. V případě zápůjčky bude tato protokolárně předána a převzata.
6. Za obnovení provozuschopnosti je považována i zápůjčka jiného zařízení stejných nebo lepších technických parametrů po dobu opravy.
7. Prodávající zabezpečí přepravu zapůjčeného i reklamovaného zařízení tam i zpět na vlastní náklady a riziko.
8. Veškeré vadné zboží či části zboží vyměněné za nové se stávají majetkem prodávajícího.

Čl. VI. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněná ve smyslu § 344 a násl. Obch. z. od této smlouvy odstoupit, poruší-li druhá smluvní strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti, přestože byla na tuto skutečnost prokazatelným způsobem upozorněna. Za podstatné porušení smlouvy se považuje:
 - prodlení prodávajícího s dodáním předmětu po dobu delší než sedm (7) dnů,
 - zjištění, že technické parametry předmětu neodpovídají požadavkům stanoveným smlouvou, technickými normami nebo výzvou/zadávací dokumentací k veřejné zakázce,
 - neodstranění vady dle článku Záruční podmínky,
 - prodlení kupujícího se zaplacením ceny po dobu delší než sedm (7) dnů.
2. Stanoví-li kupující prodávajícímu pro splnění jeho závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká kupujícímu právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty; to neplatí, jestliže prodávající v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může kupující odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty dodatečného plnění, poté, co prohlášení prodávajícího obdržel.
3. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na zaplacení smluvní pokuty.

Čl. VII. Odpovědné veřejné zadávání a inovace

1. Dodavatel se zavazuje ke sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délka záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na veřejnou zakázku. Dodavatel se dále zavazuje k řádnému a včasnému plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 10 pracovních dnů od obdržení platby ze strany zadavatele za konkrétní plnění.
2. Prodávající zajistí na svoje náklady ekologickou likvidaci veškerých odpadů vzniklých v souvislosti s jeho činností při vlastní dodávce, případně montáži, a musí provést veškerá potřebná opatření k zajištění minimalizace škodlivých vlivů na životní prostředí.

Čl. VIII. Ostatní ujednání

1. Dodavatel se zavazuje umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektů, z jejichž prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich uchování (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
2. Každá smluvní strana je povinna určit kontaktní osobu pro komunikaci s druhou smluvní stranou.
3. Stanovení kontaktních osob:

	za prodávajícího:	za kupujícího:
Osoba		
Telefon		
e-mail		
adresa	Polská 109, Trutnov	Jiráskovo náměstí 325

4. Změny či doplňky k této smlouvě je možné činit pouze formou písemného dodatku odsouhlaseného oběma smluvními stranami.
5. Vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku.

6. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech stejnopisech, z nichž kupující obdrží dva a prodávající jeden.
7. Smlouva bude zveřejněna na registru smluv (RS).
8. Smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění na RS.
9. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po jejím projednání podle jejich pravé a svobodné vůle a nikoli v tísní za jednostranně nevýhodných podmínek.
10. Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 2 „Specifikace zboží a cen“.

V dne.....

V Trutnově dne

Prodávající:

Kupující:

.....
DLNK s.r.o.
Bc. David Línek, jednatel společnosti

.....
Gymnázium Trutnov
Mgr. Petr Skokan

Příloha č. 2a ZD – Technická specifikace předmětu plnění a výkaz výměr

Označení položky	Technická specifikace - minimální požadavky	Počet kusů	Parametry plnění nabízené uchazečem	Jednotková cena za kus v Kč včetně DPH
Firewall vč. UTM služeb a příslušenství	<ul style="list-style-type: none"> • Hardwarový firewall • UTM funkce na dobu 1 roku • Rackmount kit pro uchycení do racku • Nové zařízení • <i>Podrobná specifikace firewallu v samostatné příloze</i> 	1	<p align="center">Firewall FortiGate FG-81F Licence Unified Threat Protection FortiCare Premium na 1 rok Rack mount kit</p>	96 800 Kč
Instalační a konfigurační práce - firewall	<ul style="list-style-type: none"> • Konfigurace a implementace firewall řešení • Instalace řešení v takovém rozsahu, aby došlo k souladu s podmínkami ve výzvě č. 47 - Standard konektivity škol (WAN i LAN) a s požadavky zadavatele • Konfigurace logování přístupu uživatelů do sítě umožňující dohledání vazeb IP adresa – čas – uživatel • Konfigurace Guest portálu na UTM FireWallu - řešení dočasných přístupů • Konfigurace na UTM FireWallu - podpora vzdáleného přístupu (VPN) • Součástí bude minimálně 4 hodinové zaškolení obsluhy pro všechny administrátorské nástroje, předání přístupů do administrátorských konzolí, plán a návod pravidelných kontrol a testů 	1	<ul style="list-style-type: none"> • Konfigurace a implementace firewall řešení • Instalace řešení v takovém rozsahu, aby došlo k souladu s podmínkami ve výzvě č. 47 - Standard konektivity škol (WAN i LAN) a s požadavky zadavatele • Konfigurace logování přístupu uživatelů do sítě umožňující dohledání vazeb IP adresa – čas – uživatel • Konfigurace Guest portálu na UTM FireWallu - řešení dočasných přístupů • Konfigurace na UTM FireWallu - podpora vzdáleného přístupu (VPN) • Součástí bude minimálně 4 hodinové zaškolení obsluhy pro všechny administrátorské nástroje, předání přístupů do administrátorských konzolí, plán a návod pravidelných kontrol a testů 	6 050 Kč
Wifi AP vč. napájení a držáku	<ul style="list-style-type: none"> • Uzavřená konstrukce bez ventilátorů • Podpora bezdrátových standardů: 802.11 a/n/ac/ax (Wi-Fi 6) • Plnohodnotná certifikace Wi-Fi Alliance: IEEE 802.11a/n/ac/ax • Plnohodnotná certifikace Wi-Fi Alliance: WPA3-CNSA, WPA3-SAE, WPA3-OWE • Pracovní režim AP bez kontroléru (autonomní) • Pracovní režim AP řízené kontrolérem (lightweight) • Pracovní režim AP v roli kontroléru s možností správy až 120 AP • Propustnost min. 1,49 Gbps • Vestavěná interní anténa MIMO, omni down-tilt • Radiová část: dual band, současná podpora pásem 2,4GHz a 5GHz 	3	<p align="center">Wifi Aruba AP-505 (RW), PN: R2H28A PoE adaptér a držák na strop / zed'</p>	9 680 Kč

	<ul style="list-style-type: none"> • HW podpora DL-OFDMA, UL-OFDMA a DL-MU-MIMO • Automatické ladění kanálu a síly signálu v koordinaci s ostatními AP • Integrovaný TPM pro bezpečné uložení certifikátů a klíčů • Součástí AP je příslušenství pro montáž na zeď nebo strop • Součástí dodávky bude PoE injektor pro napájení AP • Wifi AP musí být plně kompatibilní s již ve škole využívaným řešením (škola využívá wifi Aruba 505) 			
Instalace a konfigurace Wifi AP	<ul style="list-style-type: none"> • Kompletní instalace na místa určená zadavatelem a konfigurace a nastavení dle potřeb školy a podmínek specifikovaných ve výzvě č. 47 vč. zaškolení obsluhy 	3	Kompletní instalace na místa určená zadavatelem a konfigurace a nastavení dle potřeb školy a podmínek specifikovaných ve výzvě č. 47 vč. zaškolení obsluhy	1 210 Kč
Rozvaděč	<ul style="list-style-type: none"> • Nástěnný rozvaděč o velikosti min. 18U • Hloubka rozvaděče min. 60cm • Odnímatelné bočnice • Instalace rozvaděče ve škole 	1	Nástěnný rack RUA 18U / 600mm TRITON: RUA-18-AS6-CAX-A1 Instalace rozvaděče ve škole	7 865 Kč
Switch	<ul style="list-style-type: none"> • Dodávka musí obsahovat veškeré potřebné licence pro využití všech funkcí nabízeného zařízení. • Dostupnost aktualizací a podpory po dobu min. 2 let. • Součástí dodávky bude fyzická instalace přepínačů do racku a jejich kompletní konfigurace a nastavení dle potřeb zadavatele a podmínek specifikovaných ve výzvě č. 47. • Součástí dodávky budou i 2x SFP+ modul • Parametry přepínače: <ul style="list-style-type: none"> ○ Typ: LAN Switch 24G portů ○ Velikost: 1U do Racku 19“ ○ Koncepce: L2+ Smart-managed ○ Počet portů: 24 portů RJ-45 10/100/1000 Mb/s ○ Počet SFP portů: 4 SFP+ porty ○ Kapacita přepínání: 128 Gbps ○ Datový tok: 95 milionů paketů za sekundu ○ Velikost tabulky MAC adres: 16 000 záznamů <p>Záruka: Možnost hlášení poruch v pracovní době s odesláním náhradního dílu nejpozději následující pracovní den po dobu min. 2 let</p>	1	Switch ARUBA 1930 24G 4SFP+ vč. instalace, SFP+ modulů a konfigurace dle požadovaných parametrů	9 922 Kč

Monitor	<ul style="list-style-type: none"> • Úhlopříčka min. 23.8" • Rozlišení displeje 1920 x 1080 (z důvodu ve škole používaných Full HD projektorů požadujeme přesně rozlišení Full HD) • IPS, matný, antireflexní, LED podsvícení • Jas min. 250 cd/m² • Kontrastní poměr: 1 000:1 statický, 5 000 000:1 dynamický • Doba odezvy: 5 ms • Video vstupy: 1x VGA, 1x DisplayPort, 1x HDMI • Porty a konektory: min. 4x USB 3.2 Gen1 • Výškově stavitelný stojan (min. 15cm), možnost náklonu a kloubového otočení o 90° (PIVOT) • Součástí monitoru bude HDMI a DisplayPort kabel • Záruka na monitor min. 3 roky 	6	<u>Monitor HP E24 G4 vč. kabelu</u>	5 082 Kč
Optické sváry	<ul style="list-style-type: none"> • Navaření optických svárů • 2x optická vana 24x SC, černá • 16x svár optického vlákna vč. proměření • Instalace optických van do rozvaděčů 	1	<u>Navaření optických svárů</u> 2x optická vana 24x SC, černá 16x svár optického vlákna vč. proměření Instalace optických van do rozvaděčů	7 260 Kč