



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Kupní smlouva

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „smlouva“) mezi:

Kupující Gymnázium J. A. Komenského a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky
Uherský Brod
Se sídlem: Komenského 169,
68801 Uherský Brod
IČ: 60371757
Bankovní spojení:
Zastoupený: RNDr. Jaroslav Krpál, ředitel školy
(dále jen „Kupující“) na straně jedné

a

Prodávající ARATEC GROUP s.r.o.
Se sídlem: Vlčnovská 2344, 688 01 Uherský Brod
IČ: 04996283
DIČ: CZ04996283
Bankovní spojení:
Zastoupený: Václav Majerik, Oto Antoš, jednatele
(dále jen „Prodávající“) na straně druhé.

Prodávající a Kupující společně také jako „Smluvní strany“:

1 Pojmy

- 1.1 Pojmem „Dodávka“ nebo „Dodávky“ je v této smlouvě označován předmět koupě – **zajištění konektivity odborných učeben** – který je v souladu s projektovou dokumentací uvedenou v příloze č. 1, a který je konkrétně specifikován v předloženém soupisu dodávek v příloze č. 2

2 Předmět smlouvy

- 2.1 Prodávající tímto prodává Kupujícímu Dodávky včetně všech součástí a příslušenství a Kupující přijímá Dodávky do svého vlastnictví a zavazuje se zaplatit Prodávajícímu za Dodávky Kupní cenu.
- 2.2 Tato smlouva je uzavírána v rámci realizace projektu Rekonstrukce laboratoře a učebny fyziky, reg.č. projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0002672 (dále jen „projekt“), který kupující realizuje v rámci Integrovaného regionálního operačního programu.



3 Kupní cena

- 3.1 Kupující se zavazuje zaplatit Prodávajícímu za Dodávky částku ve výši
- a) 544 900,- Kč bez DPH
 - b) 114 429 % DPH
 - c) 659 329,- Kč včetně DPH
- 3.2 Smluvní strany souhlasně prohlašují, že Kupní cena je částkou konečnou.

4 Platební podmínky

- 4.1 Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet Prodávajícího, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 4.2 Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy Prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Kupující uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Kupujícím takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované dodavatelem.“
- 4.3 Není-li Prodávající plátcem DPH, zavazuje se Kupující zaplatit Kupní cenu nebo jakoukoliv její část bankovní účet Prodávající uvedený v záhlaví.
- 4.4 Kupní cena je splatná do 30 dnů ode dne doručení faktury.
- 4.5 Každá faktura musí být označena názvem a číslem projektu.

5 Prohlášení

- 5.1 Prodávající prohlašuje, že Dodávky jsou prodávány jako nové.
- 5.2 Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem Dodávky.
- 5.3 Prodávající prohlašuje, že Dodávka není zatížena žádnými právy třetích osob, zejména na Dodávce nevázne žádné zástavní právo.
- 5.4 Prodávající tímto prohlašuje, že Dodávka nemá žádné vady.

6 Předání Dodávky

- 6.1 Prodávající je povinen předat Dodávku Kupujícímu do 60 dnů od podpisu smlouvy, nejpozději však do 31. 8. 2018.
- 6.2 Místem předání Dodávky je sídlo Kupujícího.
- 6.3 O předání a převzetí Dodávky bude Smluvními stranami sepsán a podepsán předávací protokol nebo jiný dokument potvrzující předání Dodávky.

7 Odstoupení od Smlouvy

- 7.1 Kupující má právo od této Smlouvy odstoupit v případě, že se kterékoliv prohlášení Prodávajícího uvedené v článku 5 této Smlouvy ukáže jako nepravdivé.
- 7.2 Kupující má právo odstoupit od smlouvy v případě prodlení Prodávající s dodáním delším než 30 dnů.
- 7.3 Odstoupení od této Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé Smluvní straně.

8 Smluvní pokuta a úrok z prodlení

- 8.1 V případě, že se Kupující dostane do prodlení se zaplacením Kupní ceny, zavazuje zaplatit Prodávajícímu zákonný úrok z prodlení.



8.2 V případě, že se Prodávající dostane do prodlení s předáním Dodávky, zavazuje se Kupujícímu poskytnout slevu z Kupní ceny ve výši 0.1 % z Kupní ceny za každý den prodlení až do předání Dodávky.

8.3 Zaplacení jakékoliv smluvní pokuty nevylučuje nárok na náhradu škody.

9 Odpovědnost za škodu

9.1 Prodávající plně odpovídá Kupujícímu za jakoukoliv škodu způsobenou Prodávajícím Kupujícímu jakýmkoliv porušením povinnosti Prodávajícího uvedené v této Smlouvě.

10 Záruka a reklamace

10.1 Prodávající tímto stanovuje záruku za jakost Dodávky v délce 24 měsíců.

10.2 Prodávající je oprávněn ke smlouvě přiložit jako přílohu manuál nebo jiný dokument upřesňující záruční podmínky. V případě rozporu těchto dvou dokumentů má vždy přednost tato smlouva.

10.3 Kupující je povinen vady písemně reklamovat u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, a to:

- a) Zjistí-li kupující po převzetí zboží, že množství a druh dodaného zboží neodpovídá smlouvě (dodacímu listu), je kupující oprávněn uplatnit tuto vadu u prodávajícího, a to nejpozději ve lhůtě do 5 pracovních dnů ode dne převzetí zboží. Pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, je prodávající povinen vyřídit reklamaci do 10 pracovních dnů od jejího doručení.
- b) Zjistí-li kupující po převzetí zboží, že je dodané zboží fyzicky poškozené, je kupující oprávněn uplatnit tuto vadu u prodávajícího, a to nejpozději ve lhůtě do 10 kalendářních dnů ode dne převzetí zboží. Pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, je prodávající povinen vyřídit reklamaci do 10 pracovních dnů od jejího doručení.
- c) Zjistí-li kupující po převzetí zboží, že je dodané zboží vadné jinak, než jak je uvedeno pod písm. a) či b) je kupující oprávněn uplatnit tuto vadu u prodávajícího, a to nejpozději ve lhůtě do 14 kalendářních dnů ode dne převzetí zboží. Pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, je prodávající povinen vyřídit reklamaci do 10 pracovních dnů od jejího doručení.
- d) Oznámení (reklamační protokol) odešle kupující na adresu prodávajícího. V reklamačním protokolu kupující vady popíše anebo uvede, jak se projevují. Dále v reklamačním protokolu kupující uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

10.4 Kupující je oprávněn požadovat:

- a) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
- b) odstranění vady dodáním náhradního plnění,
- c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny není-li vada odstranitelná,
- d) v případě, že se stejná vada opakuje 3x nebo projeví-li se u dodaného zboží 3 různé závady, je Kupující oprávněn smlouvy odstoupit, vrátit vadné zboží a požadovat zpět vrácení uhrazené částky.

10.5 Kupující je oprávněn vybrat si tu z výše uvedených možností vyřízení nároků z vadného plnění, která mu nejlépe vyhovuje.

10.6 Prodávající se zavazuje zahájit odstranění vady neprodleně po uplatnění reklamace kupujícím, nejpozději však do 3 dnů od doručení reklamace prodávajícímu. Kupující je povinen umožnit prodávajícímu vady odstranit.

Vada v záruční době bude odstraněna bezplatně v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vady si smluvní strany sjednávají 10 dní od doručení reklamace prodávajícímu, pokud si nedohodnou písemnou formou termín jiný.



- 10.7 Pokud prodávající neodstraní řádně oznámené vady ve sjednané lhůtě, má kupující právo dát vady odstranit třetí osobě na náklady prodávajícího anebo od smlouvy odstoupit.

11 Vyšší moc

- 11.1 Smluvní strany se zprošťují veškeré odpovědnosti za nesplnění svých povinností z této Smlouvy po dobu trvání vyšší moci do té míry, pokud po nich nebylo možné požadovat, aby neplnění svých povinností z této Smlouvy v důsledku vyšší moci předešly.
- 11.2 Za vyšší moc je pro účely této Smlouvy považována každá událost nezávislá na vůli Smluvních stran, která znemožňuje plnění smluvních závazků a kterou nebylo možno předvídat v době vzniku této Smlouvy. Za vyšší moc se z hlediska této Smlouvy považuje zejména přírodní katastrofa, požár, výbuch, silné vichřice, zemětřesení, záplavy, válka, stávka nebo jiné události, které jsou mimo jakoukoliv kontrolu Smluvních stran.
- 11.3 Po dobu trvání vyšší moci se plnění závazků podle této Smlouvy pozastavuje do doby odstranění následků vyšší moci.

12 Rozhodné právo

- 12.1 Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména ust. § 2079 násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

13 Podmínky plynoucí ze způsobu financování

- 13.1 Smluvní strany se zavazují umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu (dotačního orgánu), z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
- 13.2 Prodávající se zavazuje označovat faktury názvem zakázky a registračními čísly projektů, spolufinancovaných fondem nebo orgánem, z nichž budou náklady propláceny a postupovat v souladu s pokyny zadavatele v této oblasti.
- 13.3 Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s předmětem plnění této smlouvy včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud ze zvláštního právního předpisu vyplývá delší lhůta, musí Prodávající dodržovat tuto delší lhůtu.
- 13.4 Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s předmětem plnění této smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu plnění této smlouvy a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 13.5 Prodávající je povinen provádět informační a propagační opatření na základě Nařízení Komise (ES) č. 1828/2006, kde je mimo jiné stanovena odpovědnost příjemců, pokud jde o informační a propagační opatření pro veřejnost.
- 13.6 Prodávající je povinen zajistit, aby jemu stanovené povinnosti dané způsobem financování projektu plnili také případní partneři a (sub)dodavatelé podílející se na projektu.

14 Závěrečná ustanovení

- 14.1 Vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění.
- 14.2 Smluvní strany doručují veškerá písemná sdělení poštou na poslední známou adresu, kterou druhá strana uvedla jako adresu pro doručování písemností. Pokud druhá strana odmítne zásilku převzít, nebo v případě, že doručení bude neúspěšné z jiného důvodu, je tato zásilka považována



za doručenou 3. pracovní den po odeslání zásilky, není-li pro konkrétní případ výslovně písemně sjednáno jinak. V případě změny adresy pro doručování je druhá strana povinna tuto skutečnost neprodleně písemně sdělit. Nová adresa je vůči druhé straně účinná okamžikem, kdy budou nové údaje řádně oznámeny.

- 14.3 Pokud by se jakékoliv ustanovení této smlouvy stalo neplatným nebo nevykonatelným, všechna ostatní ustanovení smlouvy zůstávají platná a vykonatelná. Strany budou usilovat, aby v rámci obchodního práva našly nové, platné ustanovení, které by bylo svým obsahem co nejbližší ustanovení, jež má být jako neplatné nahrazeno.
- 14.4 Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze písemnou formou, se souhlasem obou smluvních stran.
- 14.5 Smlouva se vyhotovuje ve 2 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po 1 vyhotovení.
- 14.6 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv. Prodávající výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní Kupující a splnění této povinnosti doloží Prodávajícímu. Současně berou smluvní strany na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do tří měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.
- 14.7 Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

15 Přílohy

- 15.1 Číslo 1 – Prodávajícím předložený soupis dodávek včetně jejich popisu a jednotkových cen

v Uherském Brodě, dne 13. 7. 2018

V Uherském Brodě, dne 13. 7. 2018

Kupující
RNDr. Jaroslav Krpál,
ředitel školy

Prodávající
Václav Majerik, Oto Antoš
jednatelé společnosti

CELKEM				
Položka	požadovaná specifikace	nabízené zařízení	ks/m	JC bez DPH CC bez DPH celkem s DPH
Server pro implementaci bezpečnostního řešení a uložení dat	HW: procesor 10 900b. dle Passmark CPU Benchmarks, Operační paměť RAM 16GB DDR4 (možnost rozšíření na 64GB, 4xslot), pevný disk HDD 2x 1TB SATA 6G 7200ot./min, RAID 0,1,10, 2x 1GB SK LAN, DVD mechanika, redundantní zdroj, provedení rackmount, USB klávesnice, myš stejné značky jako server. Serverový operační systém Windows *	Fujitsu PX RX1330 M3, Intel Xeon E3-1270v6 4C/8T 3.80 GHz, RAM 16GB DDR4 (až 64GB, 4xslot), disk HDD 2x 1TB SATA 6G 7200ot./min, RAID 0,1,10, 2x 1GB SK LAN, DVD mechanika, redundantní zdroj 450W, rackmount, USB klávesnice a myš Fujitsu. Operační systém Windows Svr Std 2016 OLP	1	111 800 Kč 111 800 Kč 135 278,00 Kč
Centrální směrovač a přepínač (managment L2, L3, Full gigabit)	52-port Gigabit switch, 48x Gigabit ethernet + 4x Gigabit SFP vč. 2x SFP Mini GBIC modul, Full management Podpora funkcí L2 a L3, wire speed, podpora 802.1Q VLAN, 802.1X, radius based MAC autentizace, routing podle pravidel, přepínání 100Gb/s podpora IPv4/IPv6, DHCP server, 100Gb/s podpora IPv4/IPv6, DHCP server, 100Gb/s podpora IPv4/IPv6, DHCP server	Zykel GS3700-48, 52-port Datacenter Gigabit Management switch, L2 / 3, 48x Gigabit metal + 4x Gigabit SFP vč.2x SFP GBIC,, wire speed, podpora 802.1Q VLAN, 802.1X, radius based MAC autentizace, routing podle pravidel, podpora IPv4/IPv6 , DHCP klient/DHCP server, 100Gb/s podpora IPv4/IPv6, DHCP server	1	55 000 Kč 55 000 Kč 66 550,00 Kč
Bezdrátový kontrolér pro	HW Centrální kontrolér a hotspot gateway. Centralizovaná architektura správy wifi sítě prostřednictvím centrálního kontroléru s centrální správou AP přístupových bodů, podpora automatického rozložení zátěže klientů, roamingu mezi spravovanými access pointy s automatickým laděním kanálů, síly signálu včetně detekce a reakce na non-Wi-Fi rušení. Podpora WPA2, PoE, multi SSID, ACL pro filtrování provozu. Podpora AP přístupové body s parametry: podpora protokolu IEEE 802.1X resp. ověřování uživatelů oproti databázi účtů přes protokol radius . Podpora standardu IEEE 802.11 n, ac, současná funkce AP v pásmu 2,4 a 5 GHz Dual-band	4ipnet WHG325 Secure, Centrální kontrolér a hotspot gateway. Podpora až 80 přístupových bodů, možnost připojení až 10000 klientských účtů. Zabezpečený VPN přenos. Podpora HA pro maximální redundanci. 2xWAN, 2xLAN, 2xUSB. Podpora IPv4 i IPv6, WPA2, PoE, multi SSID, ACL pro filtrování provozu. možnost řízení lokálních uživatelských účtů a ověřování účtů uložené na externím RADIUS serveru.	1	48 900 Kč 48 900 Kč 59 169,00 Kč
Bezdrátový přístupový bod	AP přístupové body s parametry: podpora protokolu IEEE 802.1X resp. ověřování uživatelů oproti databázi účtů přes protokol radius . Podpora standardu IEEE 802.11 n, ac, současná funkce AP v pásmu 2,4 a 5 GHz Dual-band	AP WiFi - 4ipnet EAP737, 802.11 a/b/g/n/ac, Dual-band 2.4 / 5 GHz, PoE: 802.3at (PoE injector), podpora 802.1X, IPv4 a IPv6	8	5 900 Kč 47 200 Kč 57 112,00 Kč
Montáž a zapojení AP WiFi	montáž AP, propojení a zprovoznění	montáž AP, propojení a zprovoznění	8	1 200 Kč 9 600 Kč 11 616,00 Kč

	Smart webmanaged 48x 100/1000 RJ45 portů + 2x SFP 1GB Routing/Switching: L2, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x, wirespeed, přepínací kapacita min.100Gb/s	Zyxel GS1920-48, 48port Gigabit + 2xSFP, WebManaged switch, L2, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x, wirespeed, 19" rackmount.	6	12 500 Kč	75 000 Kč	90 750,00 Kč
Přepínač 48port gigabit						
	Smart webmanaged 48x 100/1000 RJ45 portů z toho min. 8x PoE port IEEE 802.3af, nebo IEEE 802.3at + 2x SFP 1GB Routing/Switching: L2, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x, wirespeed, přepínací kapacita min.100Gb/s	Zyxel GS1900-48HP, 48-port Gigabit/POE, 2x SFP, Smart WebManaged switch, L2, PoE 802.3at, af), IEEE 802.1Q, IEEE 802.1x, wirespeed, 19" rackmount.	2	13 500 Kč	27 000 Kč	32 670,00 Kč
Přepínač 48port gigabit + 19" rackmount						
Konfigurace serveru, směrovače a nastavení		Konfigurace serveru, směrovače a kontroleru, implementace a nastavení	1	24 700 Kč	24 700 Kč	29 887,00 Kč
Montáž a zapojení aktivních prvků do stávající infrastruktury		Montáž a zapojení aktivních prvků do stávající infrastruktury	1	22 800 Kč	22 800 Kč	27 588,00 Kč
	firewall HW požadavky: min. 10x GbE RJ 45 porty a 1x GbE SFP port Propustnost firewall min 7 Gbps (udp provoz 512 B) Propustnost: IPS na http min 1.8 Gbps Threat Protection min 220 Mbps Počet konkurenčních spojení min 2 M Podpora režimu vysoké dostupnosti Podpora segmentace vnitřní sítě Podpora bezpečnostních funkcí - detekce škodlivého kódu, ochrana proti spamu, IPS/IDS, funkce L7 analýzy provozu s min 2500 aplikacemi, požadované funkce: VPN, Traffing management, Web filtering, log management, incident management, Antispam, Antivir - ochrana koncových stanic, kategorizace webových stránek, funkce IP reputační database, funkce DNS filtering, funkce ssl inspekce, funkce data leak prevention)	Fortigate FG-100E + UTM Security (VPN, Traffing management, Web filtering, log management, incident management, Antispam, Antivir - ochrana koncových stanic, kategorizace webových stránek, funkce IP reputační database, funkce DNS filtering, funkce ssl inspekce, funkce data leak prevention), HW: 20x GE RJ45 portů (vč. 2x WAN ports, 1x DMZ port, 1x Mgmt port, 2x HA ports, 14x switch ports), 2x Shared Media pairs (including 2x GE RJ45 ports, 2x SFP slots). propustnost firewall 7,4 Gbps (udp provoz 512 B), Propustnost IPS na http 1.9 Gbps, Propustnost Threat Protection 250 Mbps Počet konkurenčních spojení 2,2 Mil Podpora všech požadovaných funkcí, monitoring datových toků a ukládání dat na syslog server, bez negativních vlivů na zátěž a propustnost zařízení s kapacitou pro uchování kompletní zprovoznění a uvedení do provozu	1	98 000 Kč	98 000 Kč	118 580,00 Kč
Internetová brána - Firewall						
Konfigurace internetové brány	kompletní zprovoznění a uvedení do provozu		1	24 900 Kč	24 900 Kč	30 129,00 Kč
Celkem cena bez DPH / včetně DPH				544 900 Kč	659 329 Kč	