

Článek I.
Smluvní strany

Krajské zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků a informační centrum, Nový Jičín, příspěvková organizace

sídlo: Štefánikova 826/7, 741 01 Nový Jičín
zastoupená: Ing. Petrem Nehasilem, ředitelem organizace
IČ: 62330403
DIČ: CZ62330403
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 1778444379/0800
Kontaktní osoba: Ing. Petr Nehasil
telefon: 777 723 444
e-mail: petr.nehasil@kvic.cz

Příspěvková organizace je zřízena zřizovací listinou č. ZL/175/2001 vydanou na základě usnesení zastupitelstva Moravskoslezského kraje č. 9/932 ze dne 15. září 2022.
jako objednatel (dále jen „objednatel“)

a

Amenit s.r.o.

sídlo: Žerotínova 2083/11, 741 01 Nový Jičín
zastoupený: Ing. Romanem Besedou, jednatelem společnosti
IČ: 25816888
DIČ: CZ25816888
bankovní spojení: Fio banka a.s.
číslo účtu: 80508057/2010
Kontaktní osoba: Ing. Roman Beseda
telefon: +420 556 706 203
e-mail: obchod@amenit.cz

Zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 18872
jako zhotovitel (dále jen „dodavatel“)

se dohodly na základě úplného konsenzu o všech níže uvedených ustanoveních v souladu s příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů, a to zejména zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů na této smlouvě kupní a smlouvě o dílo s nehmotným výsledkem (dále jen „smlouva“):

Článek II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé uzavřít tuto smlouvu, stejně jako jsou způsobilé nabývat v rámci právního řádu vlastním právním jednáním práva a povinnosti a že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto právnímu jednání oprávněny.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí písemně neprodleně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Dodavatel 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 je prodávající povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet však musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
4. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

Článek III.

Předmět smlouvy

1. Dodavatel se touto smlouvou zavazuje realizovat pro objednatele na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době předmět plnění, spočívající v dodávce 2 ks serverů, jejich příslušenství, souvisejícího software, včetně jejich instalace, zprovoznění serverové virtualizace, předání dokumentace a zajištění záručního servisu v kvalitě a rozsahu stanoveném touto smlouvou (dále jen „předmět plnění“). Podrobná technická specifikace je přílohou č. 1 této smlouvy.
2. Objednatel požaduje dodání nového, nepoužitého předmětu plnění.
3. Objednatel se zavazuje zaplatit dodavateli za provedení předmětu plnění níže stanovenou cenu.
4. Strany si tímto ujednaly, že vlastnické právo k předmětu plnění přechází z dodavatele na objednatele dnem úplného zaplacení ceny předmětu plnění.

Článek IV.

Doba plnění

1. Dodavatel se zavazuje provést předmět plnění do 60 kalendářních dní ode dne podpisu smlouvy.

Článek V.

Předání a splnění díla

1. Dodavatel splní svou povinnost provést předmět plnění předáním objednateli v místě předání: Krajské zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků a informační centrum, Nový Jičín, příspěvková organizace, Štefánikova 826/7, 741 01 Nový Jičín.
2. Dodavatel oznámí objednateli předání předmětu plnění písemně nejpozději pět (5) pracovních dní předem. P převzetí dodavatelí potvrdí objednatel v předávacím protokolu.
3. Nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na objednatele okamžikem podpisu předávacího protokolu.

Článek VI.

Cena předmětu plnění a platební podmínky

1. Cena za předmět plnění dle této smlouvy je sjednána dohodou smluvních stran a činí **1 331 850 Kč bez DPH**, DPH činí 279 688,50 Kč, cena celkem je tedy **1 611 538,50 Kč včetně DPH**. Jednotlivé položky předmětu plnění jsou oceněny v níže uvedené tabulce:

dílčí položka plnění	počet jednotek	jednotková cena bez DPH v Kč	cena celkem bez DPH v Kč	cena celkem včetně DPH v Kč
Server	2 ks	586 400,00	1 172 800,00	1 419 088,00
Switch	1 ks	18 600,00	18 600,00	22 506,00
UPS	2 ks	22 700,00	45 400,00	54 934,00
HDD pro zálohování	2 ks	5 600,00	11 200,00	13 552,00
SW pro zálohování	1 ks	8 800,00	8 800,00	10 648,00
služby implementace, instalace a migrace	1 soubor	75 050,00	75 050,00	90 810,50
CELKEM	X	x	1 331 850,00	1 611 538,50

2. Cena za předmět plnění podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady dodavatele spojené se splněním jeho závazku, tj. cenu předmětu plnění včetně dopravného a dalších souvisejících nákladů. Cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není možno ji překročit.
3. Dodavatel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je dodavatel k ceně za předmět plnění bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny za předmět plnění v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.
4. Úhrada ceny za předmět plnění bude provedena jednorázově po odevzdání předmětu plnění dle čl. V odst. 1 této smlouvy. Zálohové platby nebudou poskytovány.
5. Podkladem pro úhradu ceny za předmět plnění bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy (dále jen „faktura“).
6. Faktura bude kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad obsahovat také:
- a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) číslo smlouvy
 - c) předmět plnění a jeho přesnou specifikaci (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - d) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I., je prodávající povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II. odst. 2 a 3 této smlouvy informovat kupujícího),
 - e) jméno osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
7. Lhůta splatnosti faktury bude činit 21 kalendářních dnů ode dne doručení objednateli. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
8. Povinnost zaplatit cenu za předmět plnění je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit

druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením data a důvodu vrácení. Dodavatel provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury.

10. Objednatel uplatní institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uvedené na faktuře uhradí v termínu splatnosti této faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet dodavatele vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:
 - a) dodavatel bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr plátců DPH“ jako nespolehlivý plátcce, nebo
 - b) dodavatel bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
 - c) bankovní účet dodavatele určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr plátců DPH“.

Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně dodavateli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

Článek VII.

Způsob provádění předmětu plnění, povinnosti dodavatele

1. Způsob provádění předmětu plnění se řídí ust. § 2589 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku ve znění pozdějších předpisů (dále jen „NOZ“).
2. Dodavatel se zavazuje provést dodávku a instalaci serverů takovým způsobem, aby byl minimalizován dopad na běžný provoz objednatele. Veškeré práce související s implementací budou prováděny po předchozí dohodě s objednatelem, přednostně mimo hlavní provozní dobu nebo v době minimálního zatížení systémů. V případě nutnosti přerušení provozu stávajících systémů musí být tento výpadek oznámen a odsouhlasen objednatelem s předstihem min. 5 pracovních dní. Dodavatel je povinen mít připravený záložní plán pro případ neočekávaných komplikací, včetně možnosti rychlého návratu do původního stavu.
3. Před uvedením serverů do ostrého provozu je dodavatel povinen provést komplexní testování všech implementovaných systémů a jejich integrace se stávající infrastrukturou objednatele. Testování musí zahrnovat zátěžové testy, testy dostupnosti a spolehlivosti, včetně simulace výpadků a ověření funkčnosti záložních řešení. Přechod do ostrého provozu je možný pouze po úspěšném dokončení všech testů a odstranění případných zjištěných nedostatků.
4. Dodavatel je povinen dodat předmět plnění v kvalitě a rozsahu, jež je určen charakterem předmětu plnění a touto smlouvou.

Článek VIII.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. **Objednatel je povinen zejména:**
 - a) Poskytnout dodavateli potřebnou součinnost při plnění jeho závazku.
 - b) Pokud nabídnutý předmět plnění nemá zjevné vady a plnění dodavatele splňuje požadavky stanovené touto smlouvou, předmět plnění převzít.
2. **Dodavatel je povinen zejména:**
 - a) Dodat předmět plnění řádně a včas.
 - b) Dodat objednateli předmět plnění:
 - v množství dle čl. III. této smlouvy; dodavatel není oprávněn objednateli dodat větší množství předmětu plnění, než bylo ujednáno,

- v provedení dle § 2095 občanského zákoníku a balení dle § 2097 občanského zákoníku.
- c) Dodat předmět plnění odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobců zboží.
 - d) Při dodání předmětu plnění do místa plnění dle čl. V této smlouvy předat objednateli doklady, které se k předmětu plnění vztahují ve smyslu § 2087 občanského zákoníku (záruční list, návod k použití apod.) v českém jazyce.
 - e) Dbát při poskytování plnění dle této smlouvy na ochranu životního prostředí. Předmět plnění 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.
3. Dodavatel se zavazuje při plnění této smlouvy dodržovat veškeré bezpečnostní požadavky vyplývající ze zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, v platném znění, a souvisejících prováděcích předpisů.
 4. Dodavatel a jeho zaměstnanci jsou povinni zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví při plnění této smlouvy, zejména o:
 - technickém a programovém vybavení objednatele
 - bezpečnostních opatřeních a jejich nastavení
 - přístupových údajích a heslech
 - struktuře a konfiguraci IT infrastruktury
 - osobních údajích
 - vnitřních procesech objednatele.
 5. Smluvní strany se zavazují, že nebudou vůči sobě navzájem vyvíjet činnost, která by ve svých důsledcích mohla ohrozit jejich dobré jméno.

Článek IX.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

Záruka za jakost

1. Dodavatel objednateli na veškeré plnění dle této smlouvy poskytuje záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce uvedené v příloze č. 1 této smlouvy u každé z položek (dále též „záruční doba“).
2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí předmětu plnění objednatelem. Záruční doba se pozastavuje po dobu, po kterou nemůže objednatel předmět plnění řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost dodavatel či výrobce.
3. Pro nahlášení a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené v odst. 5 a násl. tohoto článku smlouvy.
4. Dodavatel prohlašuje, že záruka se vztahuje na každého dalšího vlastníka předmětu plnění dodaného dle této smlouvy, a to v plném rozsahu až do skončení záruční doby.

Práva z vadného plnění

5. Objednatel má právo z vadného plnění z vad, které má předmět plnění při převzetí objednatelem, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí předmětu plnění objednatelem, pokud je dodavatel způsobil porušením své povinnosti.

Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí předmětu plnění objednatel, má se zato, že dodaná věc byla vadná již při převzetí.

6. Objednatel má právo na odstranění vady dodáním nového předmětu plnění; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, také právo od smlouvy odstoupit.
7. Vady předmětu plnění dle odst. 5 tohoto článku a vady, které se projeví po záruční dobu, budou dodavatelem odstraněny bezplatně do 5 pracovních dnů. U položek se zárukou 24/7 (24 hodin denně, 7 dní v týdnu) je dodavatel v případě nahlášení závady povinen zajistit přítomnost servisního technika na místě instalace do 4 hodin od nahlášení závady, a to i během víkendů a státních svátků. Dodavatel je povinen závadu odstranit nejpozději do 24 hodin od nástupu technika na opravu. Pokud není možné opravu provést v této lhůtě, je dodavatel povinen bezplatně poskytnout náhradní zařízení o stejných nebo vyšších parametrech po dobu opravy. Nahlášení závady může být provedeno kdykoliv prostřednictvím kontaktů níže uvedených. Pro vyloučení pochybností se ustanovení o servisu 24/7 vztahuje na všechny kalendářní dny v roce bez ohledu na víkendy, státní svátky či dny pracovního klidu.
8. Veškeré vady předmětu plnění je objednatel povinen uplatnit u dodavatele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou telefonického nebo písemného oznámení, obsahujícím specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady předmětu plnění oznamovat na:
 - e-mail: podpora@amenit.cz
 - HotLine: +420556706203

Veškeré změny uvedených kontaktů je nutné nahlásit do dvou pracovních dnů objednateli.

9. V případě výměny předmětu plnění zabezpečí dodavatel bezplatně dopravu vadného předmětu plnění od objednatele a dopravu opraveného nebo vyměněného předmětu plnění zpět k objednateli.
10. V případě výměny vadného předmětu plnění začíná na vyměněné zboží běžet nová záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku.
11. Dodavatel je povinen uhradit objednateli škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Dodavatel rovněž objednateli uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

Článek X.

Zajištění závazků dodavatele a objednatele

1. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny předmětu plnění je objednatel povinen zaplatit dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla (bez DPH) za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení dodavatele s předáním předmětu plnění je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
3. V případě nedodržení reakční doby 4 hodin u záruky 24/7 je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou započatou hodinu prodlení.
4. V případě nedodržení doby opravy 24 hodin od nástupu technika u záruky 24/7 je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každých započatých 24 hodin prodlení, pokud současně neposkytl náhradní zařízení dle článku IX. odst. 7 této smlouvy.
5. V případě neposkytnutí náhradního zařízení dle článku IX. odst. 7 této smlouvy je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každých započatých 24 hodin prodlení s poskytnutím náhradního zařízení.
6. Maximální výše všech smluvních pokut souvisejících s nedodržením SLA parametrů záruky 24/7 je omezena částkou odpovídající 30 % celkové ceny předmětu plnění bez DPH.
7. V případě porušení kterékoliv povinnosti uvedené v odst. 3. a 4. článku VIII. je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.

8. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla smluvní straně požadující smluvní pokutu v příčinné souvislosti s porušením této smlouvy.
9. Dodavatel je oprávněn, v případě neuhrazení vyúčtované smluvní pokuty objednatelem, smluvní pokuty započíst vůči jakémukoli finančnímu plnění poskytovanému objednateli, a to i v rámci jiného obchodního případu.
10. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany dodavatele. Zaplacení smluvní pokuty objednatelem nezbavuje objednatele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
11. Platba smluvní pokuty bude povinnou smluvní stranou provedena na základě penalizační faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou. Splatnost se stanovuje na dvacet jedna (21) kalendářních dnů ode dne doručení faktury povinné smluvní straně.

Článek XI.

Změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, korespondence

1. Tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména
 - neodevzdání předmětu plnění objednateli ve stanovené době plnění,
 - pokud má předmět plnění vady, které je činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si objednatel vymínil nebo o kterých ho dodavatel ujistil,
 - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - neuhrazení kupní ceny objednatelem po druhé výzvě dodavatele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
2. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
 - a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že dodavatel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
 - b) podá-li dodavatel sám na sebe insolvenční návrh.
3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.
4. Obě smluvní strany mají právo od smlouvy ustoupit v případě živelní pohromy, technické havárie a jiných závažných důvodů. O těchto skutečnostech jsou povinni neprodleně informovat druhou smluvní stranu.
5. Změnit nebo doplnit uzavřenou smlouvu je možné jen formou písemných dodatků, které budou vztupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
6. Smluvní strany se dohodly, že jakákoliv písemná korespondence související s touto smlouvou se bude uskutečňovat prostřednictvím pošty, e-mailem na kontaktní osoby, datovou schránkou nebo osobním převzetím, pokud tato smlouva neurčuje jinak. Odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy a výzva na plnění se doručují poštou nebo datovou schránkou.
7. Pokud tato smlouva určuje povinnost doručování písemnosti poštou, považuje se za řádné odeslání písemnosti její odeslání na poštovní adresu druhé smluvní strany formou doporučené poštovní zásilky s doručenkou. Písemnost posílaná poštou se považuje za doručenu i v případě, že druhá smluvní strana poštovní zásilku nepřevzme. V takovém případě se za den doručení

písemnosti považuje pátý den od uložení doporučené zásilky na příslušné poště adresáta.

8. Písemnosti odeslané e-mailem se považují za řádně odeslané a doručené, pokud je smluvní strana odeslala ze své e-mailové adresy na e-mailovou adresu druhé smluvní strany. Telefonické oznámení se považuje za řádně uskutečněné, pokud došlo k telefonickému rozhovoru mezi dále uvedenými (popř. k tomuto účelu zplnomocněnými) osobami.

Článek XII.

Sankce vůči Rusku a Bělorusku

1. Dodavatel odpovídá za to, že platby poskytované objednatelem dle této smlouvy nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti poskytnuty 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); bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.
2. Dodavatel je povinen objednatele bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou mít vliv na odpovědnost dodavatele dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Dodavatel je současně povinen kdykoliv poskytnout objednateli bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti informací dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
3. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy; odstoupení se však nedotýká povinností dodavatele vyplývajících ze záruky za jakost, odpovědnosti za vady, povinnosti zaplatit smluvní pokutu, povinnosti nahradit škodu a povinnosti zachovat důvěrnost informací souvisejících s plněním dle této smlouvy.
4. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 této smlouvy, je dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

Článek XIII.

Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech dodatků podléhá podmínkám a omezením dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“).
5. Smlouva nabývá platnosti podpisem poslední smluvní strany a účinnosti uveřejněním Digitální a informační agenturou prostřednictvím registru smluv podle zákona o registru smluv.
6. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zašle tuto smlouvu Digitální a informační agentuře k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 10 pracovních dnů od uzavření této smlouvy. Tím není dotčeno oprávnění dodavatele zaslat tuto smlouvu k uveřejnění Digitální a informační agentuře prostřednictvím registru smluv nezávisle na výše uvedeném ujednání, a to zejména v případě, že objednatel bude v prodlení se splněním výše uvedené povinnosti.
7. Strany mohou ukončit smluvní vztah kdykoliv vzájemnou písemnou dohodou.
8. Pro účely smlouvy se pod pojmy „bez zbytečného odkladu“ a „neprodleně“ rozumí „do 5 pracovních dnů“ od vzniku předmětné skutečnosti.
9. Dodavatel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí straně.
10. Pro případ, že ustanovení smlouvy oddělené od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení

novým. Případná neplatnost některého z takových ustanovení smlouvy nemá mít za následek neplatnost ostatních ustanovení.

11. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou objednatelem zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje objednatelem použity. Objednatel při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách objednatele www.kvic.cz.
12. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, že jejímu obsahu porozuměly a svůj projev vůle učinily vážně, určitě, srozumitelně, dobrovolně a nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly na celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
13. Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž obě smluvní strany obdrží po jednom vyhotovení.
14. Nedílnou součástí smlouvy je příloha:
Příloha č. 1- Technická specifikace

V Novém Jičíně dne

V Novém Jičíně dne

.....
za objednatele
Ing. Petr Nehasil
ředitel organizace

.....
za dodavatele
Ing. Roman Beseda
jednatel společnosti

**Příloha č. 1 Smlouvy kupní a Smlouvy o dílo s nehmotným výsledkem č. j.
KVIC/01376/2024/NJ – Technická specifikace**

Požadované počty komponent, druh použití:

Počet komponent (ks)	Druh použití	Výrobce a označení typu
2	Servery pro virtualizaci	DELL R760
1	Switch	Cisco Catalyst C1300-24T-4X
2	UPS	APC Smart-UPS C 1500VA (900W)
2	HDD pro zálohování	Seagate IronWolf PRO, 8TB

Zadavatel požaduje, aby nabízené komponenty měly minimálně technické parametry (požadované hodnoty) uvedené u jednotlivých kategorií Komponent v následujících tabulkách. Z nabídky uchazeče musí vyplývat, že jsou tyto parametry (požadované hodnoty) a podmínky splněny nebo překročeny. Uchazeč vyplní tabulku formou čestného prohlášení. Zadavatel si vyhrazuje právo uchazečem uváděné údaje v rámci posuzování nabídek ověřit, a to i požadavkem na verifikaci uváděných údajů výrobcem nabízené Komponenty. Pokud uchazeč nabídne Komponentu, která nebude splňovat všechny uvedené technické parametry, bude toto důvodem pro vyřazení nabídky takového uchazeče.

2 ks – Server pro virtualizaci

Položka	Parametr	Metrika	Požadovaná hodnota	Poznámka	Nabízená hodnota metriky uchazečem
1	Provedení	Ano	V rackovém provedení - (max 2U) se všemi komponentami nutnými pro montáž do racku nebo Tower se sadou pro montáž do racku Rails kit (teleskopické ližiny) Management Arm (zařízení pro organizaci kabelů) Min. 2 CPU sockety Min. 16x 2,5" SATA/SAS pozic		Ano 16x2,5" (SAS4/SATA)
2	Procesor	typ procesoru počet CPU velikost L3 cache	Procesor řady x86 min. 8 jader na socket (16 vláken) minimální hodnota benchmark procesoru dle www.cpubenchmark.net 30 000 bodů min. 2 CPU min. 12 MB	64 bit procesory s podporou virtualizace a PCIe 5.0	2x Xeon Gold 5418Y Benchmark 44.487

3	Operační paměť	Velikost RAM [GB]	Podpora DDR5, min. 4 800 MT/s Celková minimální osazená kapacita 128 GB DDR5, rozšiřitelné minimálně na 256 GB bez vyjmutí již osazených modulů	Vlastnost: ECC	128 GB, 5600MT/s
4	Rychlost paměťové sběrnice	MHz	min. FSB =3200 MHz		3200 MHz
5	Řadič diskového pole	Ano	1 diskový řadič s podporou 6G SATA, 12G SAS, 16G NVMe. NVMe musí být podporováno také na backplane serverového řešení podpora RAID 0/1/5/6/10/50/60 s min. kapacitou cache 8 GB akumulátorem zálohované paměti		Ano
6	Pevné disky a mechaniky	HDD [GB]	Disky vyměnitelné za provozu Min. 24 TB čisté formátované kapacity v RAID 6 s využitím max. 4 TB SFF Read Intensive SSD Hot-Plug s rozhraním disku SATA, osazením min. 1 spare disku a podporou výrobce serveru na úrovni firmware 2x SFF SSD Hot-Plug s rozhraním disku SATA v RAID 1 pro OS (min. kapacita jednoho disku je 400 GB)		10x 3.84TB SSD SATA 2x 480GB SSD SATA
7	Připojení	přenosová rychlost [Mb/s]	4x 10/100/1000 Ethernet, RJ45 2x SFP+ včetně modulů a propojení se switchem		4x 1GBE, 2x 10GB
8	Napájení	Ano	min. 2x napájecí zdroj pro redundanci 1+1 připojitelný za provozu možnost dynamického omezení příkonu serveru		Ano
9	USB rozhraní, vstupní / výstupní porty	Ano	min. 3x USB 3.2 Gen1 slot min. 1 port HDMI nebo DP		Ano
10	Ventilátory	Ano	ventilátory pro redundanci 1 + 1 připojitelné za provozu; automatická regulace příkonu ventilátorů pro efektivní provoz		Ano
11	Další požadovaná rozhraní	Ano	PCI-Express: min. 3x, z toho min. 1x volný slot		Ano Riser Config 3, 2x8, 4x16 Slots
12	Další vlastnosti a parametry	Ano	Podporované operační systémy Microsoft Windows Server, Proxmox, VMware ESXi		Ano
13	SW pro vzdálenou správu HW	Ano	centralizovaná vzdálená správa HW a shromažďování informací o konfiguraci a stavu jednotlivých HW komponent serverů detekce a zasílání zpráv (minimálně pomocí protokolu SNMP) o chybových stavech WWW rozhraní		Ano iDRAC9, Enterprise 16G
14	Záruka	roky	minimálně 5 let v režimu 24/7, záruka registrovaná u výrobce přímo na zákazníka		5 let ProSupport 4-Hours

Licence operačního systému Windows Server 2025 (případně 2022) Datacenter a SQL Server pro výše uvedené Servery pro virtualizaci si zadavatel zajišťuje vlastními silami. Zadavatel je zapsán v rejstříku škol a školských zařízení a je registrovaným partnerem společnosti Microsoft.

Příslušenství

Položka	Parametr	Metrika	Požadovaná hodnota	Poznámka	Nabízená hodnota metriky uchazečem
1	Switch	počet portů	min. 24× RJ-45 10/100/1000 Mbps 4× 10Gbps SFP+ slot včetně modulů Rackové provedení Vzdálený management Záruka 36 měsíců	včetně konfigurace	24 port 1Gbit + 4x SFP+ (10Gbit)
2	UPS	Kapacita [VA]	min. 1500 VA Baterie s možností výměny za chodu Sinusový výstup Rackové provedení Vzdálený management Při zátěži 2000 W požadujeme dobu zálohy 20 minut Záruka 36 měsíců		1500VA
3	HDD pro zálohování	Kapacita [GB]	min. 8 TB, SATAIII 6Gb/s, technologie disku CMR, disky určené pro 24/7 provoz Záruka 60 měsíců	kompatibilní se Synology DS 509+	Seagate IronWolf PRO 8TB
4	SW pro zálohování	Ano	zálohování Hyper-V virtuálních počítačů zálohování MS SQL databází	coby cíl zálohy musí být podporován iSCSI	Ano

1. fáze – HW implementační práce

- konzultace a oboustranné upřesnění výsledného stavu z hlediska HW instalace a konfigurace serverů
- definování jmenných konvencí všech zdrojů potřebných pro instalaci a konfiguraci operačních systémů Windows Server 2025 (případně 2022)
- zpracování kompletního předem definovaného a odsouhlaseného dokumentu (Plánu implementace a migrace) obsahujícího výše uvedené detailní informace včetně časového harmonogramu, dle kterých budou následně prováděné instalační a konfigurační kroky
- HW instalace a konfigurace serverů, příslušenství, upgrade BIOSu, firmware, síťové propojení
- instalace a konfigurace operačních systémů Windows Server 2025 (případně 2022)
- instalace a konfigurace rolí Hyper-V, včetně Hyper-V replica
- instalace a konfigurace zálohovacího SW (test backup/recovery) včetně zaškolení administrátorů
- migrace Hyper-V počítačů ze stávajícího řešení do nového
- následný 14denní provoz se zvýšeným dohledem zahrnující telefonické konzultace v rozsahu 8 hodin

2. fáze – SW implementační práce

- instalace a konfigurace nového AD DS řadiče, zvýšení Domain functional level, odstranění stávajících AD DS řadičů
- převod stávajícího řešení autentizace služeb M365 z ADFS na PHS (Password Hash Synchronization)
- převod stávajícího řešení DirSync na EntraID connect / Cloud Sync
- konfigurace VPN na Mikrotik RouterOS - služby spočívající v návrhu a implementaci centralizovaného VPN řešení na platformě Mikrotik RouterOS, včetně nastavení routování, firewallu a migrace služeb z původních pobočkových serverů. Řešení musí zajistit bezpečné propojení všech čtyř stávajících pracovišť s ředitelstvím a zachovat dostupnost stávajících síťových služeb.
- následný 14denní provoz se zvýšeným dohledem zahrnující telefonické konzultace v rozsahu 8 hodin