

Agentura komunikačních a informačních systémů

Vlastina ulice, Praha 6 - Ruzyně, PSČ 160 01, datová schránka hjyaavk

Čj. MO 733859/2025-3255
Sp.MO 24721/2025-3255

Přílohy: 4

Smlouva o poskytování služby č. 25111000534

Školení v působnosti komunikačních a informačních systémů

3. část k oblasti Microsoft, sítě, databáze

I. Smluvní strany

Česká republika – Ministerstvo obrany,

Sídlo: Tychonova 221/1, 160 00 Praha 6 - Hradčany

IČ: 60162694

DIČ: CZ60162694

Zaměstnanec pověřený jednáním: plukovník gšt. Ing. Jan Jelínek, [REDACTED]

Bankovní spojení: ČNB, Na Příkopě 28, Praha 1

Číslo bankovního účtu: [REDACTED] 0710

Kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]

tel.+420 [REDACTED]

Pověřený zástupce objednatele

tel. +420 [REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence: Agentura komunikačních a informačních systémů,
Vlastina ulice, 160 01 Praha 6 – Ruzyně

Adresa pro fakturaci: datová schránka ID **ukbwexd** - Fakturace (Ministerstvo obrany)

(dále jen „objednatel“)

a

ALEF NULA, a. s.

zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 2727

Sídlo: Perneroва 691/42, 186 00 - Praha 8

IČ: 61858579

DIČ: CZ61858579

Jejímž jménem jedná: Ing. Milan Zínek – předseda představenstva

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: [REDACTED] 0100

Kontaktní osoba (pověřený zástupce poskytovatele) [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Datová schránka: ft2cp8u

Adresa pro doručování korespondence: Perneroва 691/42, Praha 8, 186 00

(dále jen „poskytovatel“)

(objednatel a poskytovatel společně dále také „smluvní strany“ jednotlivě „smluvní strana“)

se dohodly, že jejich závazkový vztah se řídí ustanovením § 1746 odst. 2, a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**občanský zákoník**“) a uzavírají na veřejnou zakázku uveřejněnou v elektronickém nástroji NEN pod systémovým číslem: **N006/25/V00021218**, tuto smlouvu o poskytování služby (dále také jen „**smlouva**“).

II. Účel smlouvy

- 2.1 Účelem smlouvy je zabezpečení odborného vzdělání zaměstnanců objednatele na požadovanou úroveň znalostí zaměstnanců objednatele pro administraci, správu provozu a rozvoje komunikačních a informačních systémů v resortu Ministerstva obrany ČR.

III. Předmět smlouvy

- 3.1 Poskytovatel se zavazuje za podmínek a v rozsahu uvedeném v této smlouvě poskytovat objednateli službu, a to **školení v oblasti IT**, které spadá pod správu zabezpečení v působnosti komunikačních a informačních systémů resortu Ministerstva obrany ČR. Služba **školení v oblasti IT** je blíže definovaná v příloze číslo 1 této smlouvy (dále také jako „**služba**“). Objednatel se zavazuje za řádně poskytnutou službu uhradit poskytovateli řádně a včas smluvenou cenu.
- 3.2 Požadovaná služba obsahuje školení v oblasti „**Microsoft, síť, databáze**“. Konkrétní dílčí náplně školení v oblasti „**Microsoft, síť, databáze**“ (dále také jako „**školení**“) s počty účastníků jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy.

IV. Cena

- 4.1 Celková cena za službu je **957.865,00 Kč bez DPH** a ve výši **1.159.016,65 Kč s DPH** (*Slovy: Jeden milion jedno sto padesát devět tisíc šestnáct korun českých – šedesát pět haléřů*) (dále také „**cena**“). Cena představuje maximální cenu za školení uvedená v příloze č. 1. Objednatel není povinen vyčerpat maximální cenu za službu.
- 4.2 V takto stanovené ceně jsou zahrnuty veškeré náklady poskytovatele související s plněním této smlouvy (např. DPH, zajištění prostor pro školení, materiály, clo, apod.).
- 4.3 Detailní kalkulace ceny za službu je stanovena v příloze č. 1 této smlouvy.
- 4.4 Cenu je možné zvýšit pouze z důvodů zvýšení DPH, a to na základě písemného dodatku ve smyslu čl. XI. odst. 11.7. této smlouvy.

V. Doba a místo plnění

- 5.1 Poskytovatel se zavazuje službu poskytnout v období **od 1. ledna 2026 do 15. listopadu 2026 v termínech dle smluvními stranami odsouhlaseného harmonogramu**.
- 5.2 Místem plnění služby je [REDACTED], platí i v případě on-line výuky.

VI. Podmínky poskytování služby

- 6.1 Poskytovatel je povinen předložit pověřenému zástupci objednatele k odsouhlasení harmonogram poskytování služby dle přílohy č. 3 této smlouvy (dále jen „**harmonogram**“), ve kterém je poskytovatel povinen uvést rovněž obsahovou náplň školení. Službu je poskytovatel povinen objednateli poskytnout pouze na základě odsouhlaseného harmonogramu. Poskytovatel je povinen doručit zpracovaný harmonogram pověřenému zástupci objednatele [REDACTED] **do 7 (sedmi) pracovních dnů od uzavření této smlouvy**. Změna v harmonogramu školení je možná pouze na základě písemné dohody smluvních

stran a je závazná pro další průběh plnění smlouvy s účinky od odsouhlasení změny poslední smluvní stranou.

- 6.2 Objednatel je oprávněn zrušit termín školení stanovený harmonogramem, a to písemným sdělením doručeným poskytovateli nejpozději **10** (deset) pracovních dnů před termínem daného školení dle harmonogramu. Poskytovatel je v takovém případě oprávněn písemně stanovit jiný termín školení a to nejpozději **15** (patnáct) pracovních dnů předem, ledaže objednatel souhlasí s dřívějším termínem. Poskytovateli nevzniká nárok na náhradu škody nebo případných nákladů souvisejících se školením, které bylo zrušeno podle tohoto článku. Postup podle tohoto článku zároveň nevyžaduje splnění náležitostí uvedených v čl. 6.1.
- 6.3 Dopravu účastníků školení do místa plnění služby je povinen zabezpečit objednatel na vlastní náklady.
- 6.4 Pověřený zástupce objednatele je povinen doručit poskytovateli písemně na e-mailovou adresu [REDAKCE] osobní údaje (jméno, příjmení, datum narození, telefonní číslo, útvar) účastníků školení, a to nejpozději **5** (pět) pracovních dnů před termínem školení dle harmonogramu. Poskytovatel se zavazuje k nakládání s takto poskytnutými osobními údaji mj. v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, v platném znění (nařízení GDPR).
- 6.5 Poskytovatel je povinen zabezpečit adekvátní prostory pro provedení školení, vybavení těchto prostor potřebnou technikou (výpočetní technika apod.), programovým vybavením a didaktickými pomůckami, které umožní seznámení všech účastníků školení s tématem školení včetně praktických cvičení. Prostory musí umožnit pořizování poznámek v průběhu výkladu i při praktických cvičeních.
- 6.6 Poskytovatel je povinen provést školení v českém jazyce a zabezpečit pro dané školení studijní materiály v českém jazyce (dále jen „**materiály**“) pro všechny účastníky školení v listinné anebo elektronické podobě, dle potřeby a povahy služby. Materiály v tištěné podobě budou poskytovatelem všem účastníkům školení natrvalo předány při zahájení školení, přičemž poskytovatel tímto uděluje objednateli bezúplatnou licenci k užití materiálů ve smyslu ust. § 2358 a násl. občanského zákoníku a ust. § 12 a násl. zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, v platném znění (dále jen „**Autorský zákon**“). U materiálů, které nejsou dílem poskytovatele ve smyslu Autorského zákona a materiálů, u nichž poskytovatel z jakéhokoliv důvodu nevykonává autorské právo, či je jeho autorské právo omezeno právem třetí osoby, je poskytovatel povinen zabezpečit poskytnutí licence podle tohoto odstavce smlouvy osobou, která takové právo vykonává.
- 6.7 Poskytovatel vydá **certifikát / doklad o absolvování školení pro účastníky**, kteří školení absolvovali. Tento certifikát / doklad předá účastníkům na konci školení.
- 6.8 Pověřený zástupce objednatele je oprávněn kontrolovat, zda poskytovatel plní své povinnosti stanovené touto smlouvou. V případě zjištění vad v plnění je oprávněn požadovat po poskytovateli jejich neprodlené odstranění, případně je oprávněn určit poskytovateli lhůtu pro jejich odstranění a poskytovatel je povinen zjištěné vady plnění odstranit.
- 6.9 Poskytovatel umožní pověřenému zástupci objednatele provádět kontrolu školení. Za tímto účelem je poskytovatel povinen předložit pověřenému zástupci objednatele veškerou dokumentaci související s prováděním školení, vyžádanou pověřeným zástupcem objednatele. Poskytovatel je povinen, v případě zjištění vad pověřeným

zástupcem objednatele, tyto vady odstranit neprodleně, nebo v objednatelům určené lhůtě.

- 6.10 V případě, že poskytovatel poskytne jakoukoliv část služby (provede školení) v termínu, který neodpovídá harmonogramu, nemá nárok na zaplacení ceny školení, ani na náhradu škody, či ušlého zisku, které mu v souvislosti s přípravou a provedením školení vznikly. Objednatel není v takovém případě povinen učinit jakékoliv jednání k zabezpečení účasti účastníků školení, ani jiné jednání, k nimž je dle této smlouvy povinen v případě řádného poskytnutí služby.
- 6.11 Smluvní strany jsou oprávněny školení zrušit minimálně 3 pracovní dny před plánovaným konáním v případě vzniku krizové situace, kterou daná smluvní strana nemohla předvídat ani ji zabránit, zejména v důsledku vyhlášení krizového stavu dle zákona č. 240/2000 Sb. o krizovém řízení a o změně některých zákonů, v platném znění, nebo v případě vzniku opatření pro zvládnutí epidemie onemocnění COVID-19 dle zákona č. 94/2021 Sb. o mimořádných opatřeních při epidemii onemocnění COVID-19 a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění, nebo obdobných epidemií, dále pak z rozhodnutí k mimořádným a preventivním opatřením hlavní hygieničky Ministerstva obrany České republiky. Poskytovateli v takovém případě nevzniká nárok na náhradu škody nebo případných nákladů, nebude-li sjednán náhradní termín a školení nebude realizováno. Tento postup nevylučuje právo smluvních stran na změnu harmonogramu formou uvedenou v čl. 6.1 a 6.2 této smlouvy.
- 6.12 Poskytovatel bude realizovat kurzy s min. počtem účastníků (1) a max. počtem účastníků (15) v jednom termínu.
- 6.13 V harmonogramu školení bude vždy uveden maximální počet účastníků, termín školení a lokace školení.
- 6.14 Objednatel je povinen na základě schváleného protokolu o provedeném školení uhradit pouze cenu, která odpovídá počtu prokazatelně vyškolených účastníků kurzu.
- 6.15 Poskytovatel je povinen po celou dobu plnění smlouvy disponovat autorizovaným oprávněním k provozování školení v odborných kurzech a toto oprávnění na vyžádání objednateli předložit.

VII. Platební a fakturační podmínky

- 7.1 Nárok na úhradu ceny za službu poskytovateli vzniká po poskytnutí školení v rozsahu a kvalitě dle této smlouvy, a to ve smyslu čl. 4.1. Úhrada ceny za službu bude provedena **vždy na konci kalendářního měsíce po realizaci všech školení schválených pro daný měsíc** na základě poskytovatelem vystaveného daňového dokladu (dále jen „faktura“), a to na bankovní účet uvedený na faktuře.
- 7.2 Po vzniku práva na úhradu ceny doručí poskytovatel fakturu objednateli elektronicky do datové schránky ID **ukbwexd** – Fakturace (Ministerstvo obrany), případně na e-mail: **[redacted]** to do 5 pracovních dnů od vzniku práva na úhradu ceny v některém z následujících formátů: **ISDOC, PDF/A, UBL 2.1 ISO/IEC, UN/CEFACT** Cil, JPEG, PNG, TIF. Velikost jedné zprávy může být maximálně 20 MB a může obsahovat vždy pouze jednu fakturu s příslušnými přílohami. V případě, že nelze použít elektronickou komunikaci, je poskytovatel oprávněn zaslat fakturu v listinné podobě na adresu pro doručování korespondence.
- 7.3 Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „**zákon o DPH**“), a ustanovením § 435 občanského zákoníku. Dále musí faktura obsahovat tyto údaje:

- a) číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
- b) rozpis cen po jednotlivých položkách;
- c) přesnou fakturační adresu objednatele:

Odběratel

Česká republika – Ministerstvo obrany

Tychonova 221/1

160 00 Praha 6 – Hradčany

Konečný příjemce:

Agentura komunikačních a informačních systémů

Vlastina ulice

160 01 Praha 6 – Ruzyně (AP03).

- 7.4 K faktuře musí být připojen **protokol o provedeném školení dle přílohy č. 2 této smlouvy**, podepsaný pověřeným zástupcem objednatele.
- 7.5 Objednatel neposkytuje zálohové platby.
- 7.6 Lhůta splatnosti faktury je smluvními stranami sjednána v délce **30 dnů** ode dne jejího doručení poskytovatelem objednateli.
- 7.7 Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch poskytovatele.
- 7.8 Objednatel je oprávněn fakturu vrátit před uplynutím její splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo doklad uvedený ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet výtisků. Při vrácení faktury objednatel uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení poskytovatel vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli. Poskytovatel je povinen novou fakturu doručit objednateli do 10 dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury poskytovateli. Stanoví-li poskytovatel v nově vystavené faktuře datum splatnosti v rozporu s čl. VII. odst. 7.6 této smlouvy, pro další plnění povinností smluvních stran se nebude k tomuto chybně uvedenému údaji přihlížet.
- 7.9 Pokud budou u poskytovatele shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle ustanovení § 109 zákona o DPH, bude objednatel při zasílání ceny vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle ustanovení § 109a tohoto zákona. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že v takovém případě bude platba poskytovateli za předmět smlouvy snížena o daň z přidané hodnoty, která bude odvedena objednatelem na účet správce daně místně příslušného poskytovateli. Poskytovatel obdrží úhradu za poskytnuté služby ve výši částky odpovídající základu daně a nebude nárokovat úhradu ve výši daně z přidané hodnoty odvedené na účet jemu místně příslušnému správci daně.

VIII. Práva a povinnosti smluvních stran

- 8.1 Pověřený zástupce objednatele uvedený v čl. I je oprávněný činit za objednatele jednání dle této smlouvy, zejména pak:
 - a) odsouhlasit harmonogram s pověřeným zástupcem poskytovatele;
 - b) kontrolovat průběh plnění služby;
 - c) písemně sdělovat poskytovateli informace o účastnících školení;

d) podepisovat protokol o provedení školení;

Úkony učiněné pověřeným zástupcem objednatele nad takto vymezený rámec nezavazují objednatele.

8.2 Poskytovatel se zavazuje respektovat a dodržovat pokyny objednatele.

8.3 Objednatel se zavazuje poskytnout poskytovateli maximální součinnost pro řádnou realizaci služby.

8.4 Poskytovatel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti ani základní lidská práva. Poskytovatel také svým podpisem stvrzuje, že se při plnění předmětu smlouvy bude řídit všemi platnými předpisy se zvláštním důrazem na zdraví, bezpečnost práce, ochranu životního prostředí, dodržování pracovních postupů a vyvarování se nelegální diskriminaci.

8.5 Poskytovatel je povinen:

a) zajistit spravedlivé obchodní podmínky ve vztahu ke všem poddodavatelům podílejících se na realizaci předmětu plnění, zejména požadovat, aby poddodavatelé působící na veřejné zakázce poskytovali svá plnění na základě smluv zahrnující srovnatelné podmínky, jaké jsou obsaženy v této smlouvě. V případě využití poddodavatelů poskytovatel v tomto rozsahu zaváže i své poddodavatele a zajistí, aby i oni takto zavázali své poddodavatele tak, aby byly výše uvedené požadavky splněny ve vztahu ke všem poddodavatelům, podílejícím se na plnění předmětu této smlouvy,

b) zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků vůči svým poddodavatelům, tedy bude řádně a včas proplácet oprávněně vystavené faktury poddodavatelů za podmínek sjednaných ve smlouvách s těmito poddodavateli,

c) zajistit dodržování ochrany životního prostředí v souladu s platnými právními předpisy, zejména v souladu se zákonem č. 17/1992 Sb. o životním prostředí, v platném znění.

IX. Smluvní pokuta

9.1 Za nesplnění závazku z této smlouvy se sjednávají následující smluvní pokuty:

a) V případě prodlení poskytovatele s provedením školení dle odsouhlaseného harmonogramu je poskytovatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za školení s jehož poskytnutím je v prodlení vč. DPH zaokrouhlené na celé koruny dolů za každý den prodlení.

b) V případě zániku smlouvy v důsledku jejího vypovězení objednatelem dle čl. X. této smlouvy je poskytovatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10% z celkové ceny za službu vč. DPH zaokrouhlené na celé koruny dolů.

9.2 Objednatel uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u poskytovatele písemnou výzvou. Poskytovatel je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu bankovním převodem na bankovní účet objednatele do 30 dnů od doručení této výzvy objednatelem poskytovateli.

9.3 Smluvní pokutu je poskytovatel povinen zaplatit bez ohledu na to, vznikla-li objednateli škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

X. Zánik smluvního vztahu

- 10.1 Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva zaniká vedle ostatních případů stanovených občanským zákoníkem také jednostrannou výpovědí smlouvy bez výpovědní doby ze strany objednatele pro její podstatné porušení poskytovatelem, dále v případě, že poskytovatel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek realizace veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
- 10.2 Podstatným porušením povinnosti ze strany poskytovatele se rozumí zejména:
- a) prodlení poskytovatele s plněním služby dle čl. V. odst. 5.1 této smlouvy delší než 10 (deset) pracovních dní;
 - b) prodlení poskytovatele s odstraněním vad školení po dobu delší než 10 (deset) pracovních dnů ode dne ohlášení vady objednatelem poskytovateli, případně od uplynutí lhůty, kterou objednatel poskytovateli pro odstranění vady určil;
 - c) realizace plnění služby poskytovatelem, které je v rozporu s ustanoveními této smlouvy, kdy ani po písemném upozornění objednatelem nesjedná poskytovatel nápravu v náhradním termínu;
 - d) opakované porušení povinností poskytovatele vyplývající z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.

XI. Závěrečná ustanovení

- 11.1 Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 11.2 Smluvní strany se dohodly, že si bezodkladně sdělí skutečnosti, které se týkají změn některého z jejich základních identifikačních údajů, včetně právního nástupnictví, stejně jako jakékoliv informace relevantní z hlediska plnění dle této smlouvy. Změna údajů obsažených v čl. I této smlouvy se nepovažuje za změnu smlouvy, kterou je třeba činit dodatkem ke smlouvě; smluvní strana, u které ke změně došlo, je povinna tuto změnu oznámit písemně druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Účinnost změny nastává okamžikem doručení oznámení o změně příslušné smluvní straně.
- 11.3 Poskytovatel není oprávněn v průběhu plnění svého závazku podle této smlouvy a ani po jeho splnění bez písemného souhlasu objednatele poskytovat jakékoli informace, se kterými se seznámil v souvislosti s plněním svého závazku a podkladovými materiály v listinné či elektronické podobě, které mu byly poskytnuty v souvislosti s plněním závazku podle této smlouvy, třetím osobám (mimo poddodavatele). Poskytnuté informace se ve smyslu § 1730 občanského zákoníku považují za důvěrné.
- 11.4 Poskytovatel podpisem smlouvy uděluje podle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění, souhlas objednateli, jako správci údajů, se zpracováním jeho osobních a dalších údajů ve smlouvě uvedených pro účely naplnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, a to po dobu její platnosti a dobu stanovenou pro archivaci.
- 11.5 Poskytovatel uzavřením této smlouvy výslovně souhlasí, aby tato smlouva (včetně všech jejích změn a dodatků) byla zveřejněna v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění (dále jen „**zákon o registru smluv**“).

- 11.6 Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku nebo závazek vyplývající z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
- 11.7 Smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými a podepsanými písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.
- 11.8 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv postupem dle zákona o registru smluv.
- 11.9 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, že nebyla uzavřena za nápadně nevýhodných podmínek ani v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

Nedílnou součástí smlouvy jsou 4 přílohy:

příloha č. 1 – Cenová kalkulace a specifikace služby

příloha č. 2 – Protokol o provedeném školení

příloha č. 3 – Harmonogram školení

příloha č. 4 – Prezenční listina

Objednatel:

plukovník Ing. Jan Jelínek

ředitel

podepsáno elektronicky

Poskytovatel:

ALEF NULA a. s.

Ing. Milan Zínek

předseda představenstva

podepsáno elektronicky

Ing. Milan Zínek

Digitally signed

by Ing. Milan

Zínek

Date: 2025.08.20

14:09:22 +02'00'

Agentura komunikačních a informačních systémů

Vlastina ulice, Praha 6 - Ruzyně, PSČ 160 01, datová schránka hjyaavk

Příloha č. 1 k čj. MO 733859/2025-3255

Cenová kalkulace a specifikace služby

Podrobná specifikace a kalkulace ceny za službu - 3. část - oblast "Microsoft, síť, databáze"

Školení pro 3. část - oblast "Microsoft, síť, databáze"	Cena v Kč bez DPH za 1 účastníka školení	Max. počet účastníků	Cena v Kč bez DPH za max. počet účastníků	Výše DPH v Kč 21% za max. počet účastníků	Cena v Kč s DPH za max. počet účastníků
A7 - DNA Center (DNA-C)	22.440,00	1	22.440,00	4.712,40	27.152,40
Colab0 - Cisco Webex	14.025,00	6	84.150,00	17.671,50	101.821,50
Collab1 – Základy implementace Unified Collaboration	46.750,00	7	327.250,00	68.722,50	395.972,50
Collab2 - Pokročilá konfigurace Unified Collaboration	46.750,00	3	140.250,00	29.452,50	169.702,50
Collab3 – Implementace videokonferenčních řešení v prostředí UC	32.725,00	3	98.175,00	20.616,75	118.791,75
Collab4 – Správa Cisco Collaboration produktů prakticky	34.000,00	4	136.000,00	28.560,00	164.560,00
SP10 – Segment Routing	29.920,00	5	149.600,00	31.416,00	181.016,00

Celková cena* za školení 3. část - oblast "Microsoft, síť, databáze" a daný počet všech účastníků v Kč bez DPH	957.865,00
Výše DPH v Kč 21%	201.151,65
Celková cena* za školení 3. část - oblast "Microsoft, síť, databáze" a daný počet všech účastníků v Kč s DPH 21%	1.159.016,65

* Celková cena zahrnuje veškeré náklady související s plněním veřejné zakázky (zejména zajištění prostor, materiály a ostatní náležitosti k tíži poskytovatele související s poskytnutím služby).

PROTOKOL O PROVEDENÉM ŠKOLENÍ
na základě smlouvy č. 25111000534 k veřejné zakázce s názvem

***„Školení v působnosti komunikačních a informačních systémů – 3. část
k oblasti Microsoft, sítě, databáze“***

Na základě smlouvy č. **XXXXXX** na provedení školení provedla společnost **ALEF NULA, a. s.**, školení na téma

.....
(přesný název školení)

Školení bylo provedeno na základě požadavku smlouvy dle harmonogramu v termínu od do v délce pracovních dnů pro VÚ pro účastníků.

Prezenční listina s uvedením jmenného seznamu a podpisy účastníků školení je uvedena na samostatném listě a je součástí tohoto zápisu.

Školení proběhlo v souladu s ustanovením smlouvy č. 25111000534, bylo provedené řádně a v dohodnutém termínu.

V dne

Zástupce poskytovatele

Pověřený zástupce objednatele

Jméno

jméno

Podpis

podpis

Rozdělovník:

Výtisk č. 1 – objednatel

Výtisk č. 2 – poskytovatel

Agentura komunikačních a informačních systémů

Vlastina ulice, Praha 6 - Ruzyně, PSČ 160 01, datová schránka hjyaavk

Příloha č. 3 k čj. MO 733859/2025-3255

HARMONOGRAM

„Školení v působnosti komunikačních a informačních systémů – 3. část k oblasti Microsoft, síť, databáze“ na rok 2026

Obsah školení pro oblast "Microsoft, síť, databáze"	Termín / adresa lokace	Časové rozmezí školení od – do v hodinách	Max. počet účastníků
A7 - DNA Center (DNA-C) Obsahová náplň školení: Představení produktu Cisco DNS-C, Integrace DNS-C a Identity Services Engine (ISE), Discovery síťové infrastruktury pomocí DNS-C, License manager a práce s ním, Template editor a jeho využití při automatizaci konfiguraci síťových zařízení, Software Image management (SEIM) – automatizovaný upgrade síťových zařízení, Network Design – vytvoření struktury sítě v DNA-C, Network Settings – konfigurace parametrů potřebných pro správu sítě skrz DNA-C, Floor plan a práce s ním, Provisioning – konfigurace zařízení, Plug and Play, RMA workflow apod., Inventory – dostupné informace o zařízeních, Assurance – hodnocení „zdraví“ pro klienty, síťové prvky i aplikace, Úvod do Software Defined Access (SDA), Popis rolí v SDA, Popis underlay a overaly vrstev, Popis protokolů, které se používají v SDA (VXLAN, LISP, CTS), DHCP a ARP v SDA	Termín školení 19. 1. 2026 – 20. 1. 2026 Pernerova 691/42, Karlín, Praha – 186 00	Od 9:00 – 17:00 2-denní školení	1
Colab0 - Cisco Webex Obsahová náplň školení: Úvod do komunikačních služeb, Srovnání benefitů a negativ cloud služeb, Seznámení s Cisco Webex platformou, Seznámení s možnostmi a benefity Cisco Webex Meetings aplikace, Seznámení s možnostmi a benefity Cisco Webex Events aplikace, Seznámení s možnostmi a benefity Cisco Webex Teams aplikace, Seznámení s možnostmi a benefity Cisco Webex video konferenčními zařízeními, Seznámení se základním manažováním uživatelů v rámci Cisco Webex platformy	Termín školení 12. 1. 2026 – 13. 1. 2026 Pernerova 691/42, Karlín, Praha – 186 00	Od 9:00 – 17:00 2-denní školení	6
Collab1 – Základy implementace Unified Collaboration Obsahová náplň školení: Preferované UC topologie, architektura a požadavky, Komponenty a aplikace v Collaboration sítích, Architektura, Komponenty, Aplikace, Zpracování hovorů, Popis protokolů – RTP, RTCP, SRTP, SIP, H323, SCCP, MGCP, Virtualizace – Vmware ESXi a požadavky pro UC aplikace, Cisco licenční model pro UC, Praktická konfigurace: Cisco Unified Call manager – CUCM, Video Communication Server – VCS Control, Video Communication Server – VCS – Expressway, Expressway -C, Expressway – E, Koncové audio/video terminály, Integrace CUCM s VCS a IM&p	Termín školení 26. 1. 2026 – 30. 1. 2026 Pernerova 691/42, Karlín, Praha – 186 00	Od 9:00 – 17:00 5-denní školení	7
Collab2 - Pokročilá konfigurace Unified Collaboration Obsahová náplň školení: Cisco Unified Collaboration – pokročilé funkce a preferovaný design, Cisco Unified Communications Manager 10.6 a	Termín školení 9. 2. 2026 – 13. 2. 2026 Pernerova 691/42,	Od 9:00 – 17:00 5-denní školení	3

pokročilé směrování hovorů, Global call routing, SIP URI dialing, Intercluster Lookup Service, CUCM Instant Messaging and Presence 10.6, Instant Messaging and Presence by Cisco Unified Collaboration technology, Cisco Jabber 10.X, Cisco Collaboration na mobilních platformách, Cisco TelePresence Video Communication Server X8.5, VCS-Control, VCS-Expressway, Expressway-C, Expressway -E.	Karlín, Praha – 186 00		
Collab3 – Implementace videokonferenčních řešení v prostředí UC Obsahová náplň školení: Cisco Unified Collaboration video terminály, Cisco řešení pro webové konference, WebEx, WebEx cloud, WebEx on premise, Konference s využitím VCS/CUCM a integrace 3s, Cisco Telepresence Conductor, Cisco Telepresence Server, Cisco Multipoint Control Unit, Ad/Hoc conferencing, Rendezvous conferencing, Multiway conferencing, Multisite conferencing, Konference s využitím DSP (PVD3M3)	Termín školení 23. 2. 2026 – 26. 2. 2026 Pernerova 691/42, Karlín, Praha – 186 00	Od 9:00 – 17:00 4-denní školení	3
Collab4 – Správa Cisco Collaboration produktů prakticky Obsahová náplň školení: Cisco Unified Communications Manager (CUCM), Cisco Expressway, Cisco Meeting Server (CMS)/Cisco Meeting Management (CMM), Cisco Unified Border Element (CUBE), Kurz je určen administrátorům, kteří potřebují znát základní principy provozovaných komponent a vazeb mezi nimi, spravovat koncová zařízení (IP telefony, videokonferenční jednotky software klienti)	Termín školení 9. 3. 2026 – 12. 3. 2026 Pernerova 691/42, Karlín, Praha – 186 00	Od 9:00 – 17:00 4-denní školení	4
SP10 – Segment Routing Obsahová náplň školení: Krátké zopakování principů klasického MPLS (LDP, RSVP) – výhody a nevýhody Princip Segment Routingu (Segment ID, Segment List, Prefix-SID, adj-SID, SRGB) MPLS Dataplane Principy fungování a konfigurace nad směrovacími protokoly IS-IS a OSPF Interoperabilita mezi Segment routingem a klasickým MPLS s LDP, Mapping server LDP/SR interworking (SR over LDP, LDP over SR) Principy TI-LFA, SR-TE, Controller/PCEP SRv6 v dataplane	Termín školení 21. 1. 2026 – 22. 1. 2026 Pernerova 691/42, Karlín, Praha – 186 00	Od 9:00 – 17:00 2-denní školení	5

V dne

Zástupce poskytovatele:

Zástupce objednatele

jméno

jméno

podpis

podpis

Rozdělovník:

Výtisk č. 1 – objednatel

Výtisk č. 2 – poskytovatel

P. č.	Hodnost, jméno příjmení	Útvar (složka)	Telefon	Podpis
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				