

**Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
„VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti
informačního systému – nové vyhlášení HW“**

Zadávací dokumentace pro **nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky** zadávanou
přiměřeně dle Metodického pokynu pro oblast zadávání zakázek pro programové
období 2021 – 2027 vydaného Ministerstvem pro místní rozvoj (dále jen „Pravidla“) a
dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění
v otevřeném nadlimitním řízení:

„VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti
informačního systému – nové vyhlášení HW“

Zadavatel:

**Město Nymburk
Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk**



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

OBSAH:

1	PREAMBULE	3
2	IDENTIFIKACE ZADAVATELE	4
3	ZASTOUPENÍ ZADAVATELE OSOBOU PŘÍKAZNÍKA.....	4
4	VYMEZENÍ PŘEDMĚTU ZAKÁZKY	5
4.1	PŘEDMĚT PLNĚNÍ	5
4.2	PŘEDMĚT PLNĚNÍ	5
4.3	KLASIFIKACE PŘEDMĚTU DLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 2195/2002 A NAŘÍZENÍ KOMISE Č. 213/2008	11
4.4	PROFIL ZADAVATELE – DOSTUPNOST ZADÁVACÍ DOKUMENTACE	12
5	DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ ZAKÁZKY.....	12
6	KRITERIA PRO HODNOCENÍ NABÍDEK	12
7	KVALIFIKACE.....	12
7.1	OBEČNÁ PRAVIDLA PROKAZOVÁNÍ SPLNĚNÍ KVALIFIKACE	13
7.2	ZÁKLADNÍ ZPŮSOBILOST	15
7.3	PROFESNÍ ZPŮSOBILOST	16
7.4	TECHNICKÁ KVALIFIKACE.....	16
8	OBCHODNÍ PODMÍNKY	17
8.1	NÁVRH SMLOUVY	17
8.2	ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY.....	17
9	PODMÍNKY SESTAVENÍ A PODÁNÍ NABÍDEK DLE § 103 ZÁKONA	18
9.1	PODOBA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY (JEDNÁ SE POUZE O DOPORUČENÍ ZADAVATELE)	18
9.2	KOMUNIKACE MEZI ZADAVATELEM A DODAVATELI	19
10	LHŮTA PRO PODÁNÍ NABÍDEK	19
11	OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK	20
12	PRÁVA ZADAVATELE	20
13	ZJIŠŤOVÁNÍ SKUTEČNÉHO MAJITELE	20
14	POŽADAVKY ZADAVATELE	20
15	VARIANTNÍ ŘEŠENÍ.....	21

Přílohy:

1. Krycí list nabídky a další přílohy
2. Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti, profesní způsobilosti a technické kvalifikace
3. Kupní smlouva včetně příloh



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

1 Preambule

Tato zadávací dokumentace je zpracována přiměřeně dle Metodického pokynu pro oblast zadávání zakázek pro programové období 2021 – 2027 vydaného Ministerstvem pro místní rozvoj (dále jen „Pravidla“) a řízení je zadáváno dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále také jen „ZZVZ“ nebo „zákon“) a v souladu s platnými právními předpisy.

Zástupce zadavatele zpracoval tuto zadávací dokumentaci dle svých nejlepších znalostí a zkušeností z oblasti zadávání veřejných zakázek s cílem zajistit transparentní, nediskriminační a hospodárné zadání veřejné zakázky. Pakliže by jakékoliv ustanovení této zadávací dokumentace bylo nejasné, bude vykládáno v souladu se ZZVZ nebo Pravidly. Pakliže by jakékoliv ustanovení této zadávací dokumentace bylo v rozporu s jakýmkoliv ustanovením ZZVZ nebo Pravidly, bude toto ustanovení zadávací dokumentace považováno za neplatné a dotčená práva a povinnosti budou stanovena na základě ZZVZ nebo Pravidel. Ustanovení ZZVZ a Pravidel mají vždy aplikační přednost před touto zadávací dokumentací a dodavatelé i zadavatel se jím budou přednostně řídit

Platná verze Pravidel pro toto zadávací řízení je dostupná na stránkách <https://irop.mmr.cz/cs/irop-2021-2027/dokumenty>

Zadavatel dále upozorňuje dodavatele na skutečnost, že zadávací dokumentace je souhrnem požadavků zadavatele, a nikoliv konečným souhrnem veškerých požadavků vyplývajících z obecně platných norem. Dodavatelé se tak musí při zpracování své nabídky vždy řídit nejen požadavky obsaženými v zadávací dokumentaci, ale též ustanoveními příslušných obecně závazných norem.

Dotaz k zadávacím podmínkám je dodavatel povinen doručit zástupci zadavatele (Steska, Kavřík, advokátní kancelář, s.r.o.) v písemné podobě v souladu s § 98 ZZVZ. Vysvětlení zadávací dokumentace může zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti. Vysvětlení bude poskytnuto ve lhůtě dle § 98 ZZVZ.

Tato zadávací dokumentace jsou písemné dokumenty obsahující zadávací podmínky podle § 28 odst. 1 písm. a) ZZVZ, sdělované nebo zpřístupňované účastníkům zadávacího řízení při zahájení zadávacího řízení, včetně formulářů podle § 212 ZZVZ v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídek účastníků zadávacího řízení „VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti informačního systému – nové vyhlášení HW“ (dále jen „Zadávací dokumentace“) podle ZZVZ. Práva, povinnosti či podmínky v této Zadávací dokumentaci neuvedené se řídí zákonem a jeho prováděcími předpisy.

Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí certifikovaného elektronického nástroje podle § 213 ZZVZ dostupného na <https://www.ezak.cz> (dále také „elektronický nástroj“). Podání nabídky se provádí elektronicky a rovněž veškerá komunikace mezi zadavatelem nebo jeho zástupcem a dodavatelem ve smyslu ustanovení § 211 zákona probíhá elektronicky.

Zadavatel posoudil v souladu s § 6 odst. 4 ZZVZ dodržení zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovací ve smyslu ZZVZ – viz samostatná příloha.

Je-li v zadávacích podmínkách, technických specifikacích, projektové dokumentaci či výkazu výměr uveden odkaz na určité dodavatele, výrobky nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, tak se dle ustanovení § 89 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, považuje takový odkaz za upřesnění technických podmínek, které by bez jeho použití nebyly dostatečně přesné a srozumitelné. Zadavatel u každého takového odkazu výslovně uvádí a připouští možnost nabídnout jiné rovnocenné řešení.



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

2 Identifikace zadavatele

Název zadavatele:	Město Nymburk
IČ zadavatele:	00239500
Sídlo zadavatele:	Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
Osoby oprávněné jednat za zadavatele:	Ing. Tomáš Mach, Ph.D., starosta
Kontaktní osoba:	Bc. Josef Hájek
Telefon:	325 501 417
E-mail:	josef.hajek@meu-nbk.cz
Profil zadavatele:	https://zakazky.mesto-nymburk.cz/profile_display_2.html

3 Zastoupení zadavatele osobou příkazníka

Zadavatel se rozhodl v souladu s ustanovením § 43 zákona nechat se zastoupit při provádění úkonů podle ZZVZ souvisejících s tímto zadávacím řízením osobou níže uvedeného příkazníka.

Příkazník splňuje požadavek dle ustanovení § 44 zákona, tj. u příkazníka nedochází ke střetu zájmů a ani se jakkoliv předmětného zadávacího řízení neúčastní. Příkazníkovi zadavatele není uděleno zmocnění k provedení výběru dodavatele, vyloučení účastníka zadávacího řízení, zrušení zadávacího řízení a rozhodnutí o námitkách.

Příkazník zadavatele pro zadávání veřejné zakázky je zmocněn zadavatelem k výkonu zadavatelských činností. Příkazník je tak zmocněn k veškerým úkonům souvisejícím se zajištěním průběhu zadávacího řízení, a to však s výjimkou rozhodování dle § 43 odst. 2 zákona.

Osoba pověřená činnostmi zadavatele:	Steska, Kavřík, advokátní kancelář, s.r.o.
IČ:	03045315
DIČ:	CZ03045315
Sídlo:	Vídeňská 228/7, 639 00 Brno
Kontaktní osoba	Mgr. Nikola Paříková
Telefon, fax:	+420 605 217 844
E-mail:	verejnezakazky@sklegal.cz



4 Vymezení předmětu zakázky

4.1 Předmět plnění

Zadavatel si vyhrazuje právo rozdělit veřejnou zakázku na jednotlivé části.

Zakázka je v souladu s § 35 zákona o zadávání veřejných zakázek rozdělena na následující 4 části:

- 1) Část 1: „HW + související infrastrukturní SW“ skládající se z:
 - a. Nástroj pro ochranu integrity komunikačních sítí
 - b. Nástroj pro ochranu před škodlivým kódem
 - c. Nástroj pro zaznamenávání činnosti informačního nebo komunikačního systému, jeho uživatelů a administrátorů
 - d. Nástroj pro zajišťování úrovně dostupnosti informací
- 2) Část 2: „Nástroj pro ověřování identity uživatelů“
- 3) Část 3: „Nástroj pro detekci kybernetických bezpečnostních událostí“
- 4) Část 4: Penetrační test a dozor nad implementací opatření

Aktuálně je v rámci opakovaného řízení zadávána pouze část 1, tj. v tomto řízení se podávají nabídky pouze na toto plnění.

Pokud je v zadávací dokumentaci uvedeno „této zakázky“, má zadavatel vždy na mysli tuto výše uvedenou část 1, pokud není výslovně uvedeno jinak.

Část 4) Penetrační test a dozor nad implementací opatření

Cílem zadavatele je prověřit funkčnost technických opatření a celkovou bezpečnost sítě pomocí penetračního testu. **Jeho provedení NENÍ součástí této zakázky.** Test bude proveden jako prověření funkčnosti zavedených technických opatření před dokončením implementace celého systému. V případě testem zjištění závažných chyb je dodavatel povinen chyby před finálním převzetím díla na své náklady odstranit.

Dodavatel, který se stane vítězem této veřejné zakázky NESMÍ plnit (nesmí se účastnit ani jako dodavatel či poddodavatel) části 4) zakázky, neboť předmětem plnění této části 4) je nezávislé vnější ověření stavu a funkčnosti zbývajících částí zakázky.

4.2 Předmět plnění

Předmětem plnění této zakázky je dodání plnění předpokládaného v rámci dotačního projektu „Zajištění kybernetické bezpečnosti informačního systému“, reg. č. CZ.06.01.01/00/22_004/0000158.

Projekt je financován prostředků IROP a součástí zadávací dokumentace jsou také obecné podmínky výzvy, viz:

<https://irop.mmr.cz/cs/irop-2021-2027/temata/egovernment-a-kyberbezpecnost>

Současný stav ICT vybavení

IT infrastruktura na MU zajišťuje široké spektrum služeb pro potřeby úřadu. Správu provádí pracovníci úřadu ve spolupráci s externími firmami. A to jak v oblasti systémových konfigurací prostředí, její údržby,



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

rozvoje a správy. Tak i na aplikační rovině s tvůrci a dodavateli aplikačních SW nutných pro vedení potřebných agend.

Jde především o oblasti:

- Serveroven
- Datových úložišť pro ostrá data agend
- Systémové prostředí pro provoz jednotlivých aplikací
- Zálohování a Disaster recovery scénáře pro případ kritických havárií celého nebo části systémů.
- Zabezpečení provozu a přístupu koncových stanic k agendám.
- Bezpečnost a dohledování provozních stavů systémů a aplikací
- Centrální správa pro autorizaci uživatelů k systémům

DATOVÁ CENTRA

Pracoviště úřadu jsou dislokována do více budov, mezi nimiž je zajištěna konektivita optickými vlákny. Technologie DC jsou umístěny především ve dvou místnostech v hlavní budově úřadu. Tyto místnosti jsou od sebe vzdáleny přes několik pater. Hlavní výpočetní výkon i datové storage jsou instalovány v místnosti za kanceláří IT oddělení. V druhé serverovně o několik pater níže (místnost ústředna dv. 201, backup serverovna) jsou především umístěny datové prostředky pro zálohy, případně datový archiv (pásková knihovna).

Výše uvedené serverovny slouží výhradně pro potřeby DC úřadu. Přístup k nim je zamykatelný s omezeným přístupem ke klíčům. Není však vedena žádná evidence o přístupu do těchto místností. Není tak veden forenzní přehled o pohybech osob v těchto kritických místnostech z pohledu bezpečnosti a zabezpečení přístupu k datům. EZS přístupu do serveroven není řešen. Nicméně přístup do prostoru kanceláří IT oddělení (součástí těchto prostor je i hlavní serverovna) je řešen elektronickým přístupovým systémem u dveří do těchto prostor.

Stejně jsou na tom i ostatní serverovny v dalších budovách.

Pro napájení technologií DC jsou instalovány dva typy zásuvkových okruhů. Zálohované a nezálohované. Kritická technologie je zapojena přes zálohované okruhy.

Přístup do sítě je chráněn firewallem Forcepoint NGFW N330, který je instalován v redundantním zapojení.

DATOVÁ ÚLOŽIŠTĚ

Datové prostředí je řešeno diskovým polem společnosti Hewlett-Packard MSA2040 s 24 pozicemi 2.5". Všechny pozice jsou obsazeny disky. Toto diskové pole je připojeno do FC switchu redundantními trasami tak, aby byl zabezpečena funkcionality fail-over při výpadku komunikace jedné trasy nebo celého cabinetu diskového pole. Do FC switchu jsou následně zapojeny i některé fyzické servery využívající prostředky diskového pole.

Diskové pole je osazeno disky různých technologií a velikostí:

- 6 ks 400GB 2.5" SAS SSD
- 18 ks 600GB 2.5" SAS/15k

Celková hrubá kapacita je 13 200 GB. V současné době je jejich kapacita využita bez rezerv.



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

**Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
„VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti
informačního systému – nové vyhlášení HW“**

V serverovně je osazeno ještě jedno diskové pole MSA2040 s rozšiřující policí a pozicemi pro 3.5" disky. Toto pole se již nepoužívá a funkcionální byla převedena na pole nové.

Jednotlivé servery jsou osazeny také lokálními disky. Na nich je obvykle instalace OS nebo OS hypervizoru pro virtualizaci. Tyto disky jsou obvykle provozované v RAID1 případně RAID5. Blíže k tomu pojednává oddíl o fyzických serverech.

NAS

Úřad provozuje dvě NAS:

Synology RS2212+

- hlavní rolí je úložiště pro zálohy / archiv kopií dat na základě skriptů (robocopy) podle potřeb IT oddělení

Synology RS2414

- je k využití odboru sociálních věcí na budově 165

Páskové knihovny

Pro potřeby archivace dat jsou instalovány dvě páskové knihovny:

Hewlett-Packard MSL2024 (hlavní serverovna), připojení SAS

Hewlett-Packard MSL2024 (backup serverovna – stejná budova jen o několik poschodí níže), připojení FC 8Gbit

Páskové knihovny slouží jako záloha a archiv dat. Zálohování využívá filozofie přímé zálohy na pásky, tzv. zálohy „disk to tape“.

SERVEROVÁ INFRASTRUKTURA

V prostředí TC ORP je provozován větší počet fyzických serverů různého stáří. Tabulka fyzických serverů v TC ORP.

Štítek na serveru	Typ	P/N	S/N	Rok pořízení	OS	CPU			RAM	HDD
						Počet CPU patric	Typ CPU	Počet jader celkem		
								[jedm.]	[GB]	[GB]
FREEDOM	DL360gen9	843375-425	CZJ82200G4	19.05.2018	LNX	2	2400MHZ	16	76	300
SAMUELA	DL380 gen7	470065-368	CZ2033BX1F	2010	LNX	2	2400MHz	4	70	1296
ENOLA	DL160gen9	754521-B21	CZ262004J9	20.05.2016	W2K19	2	Xeon E5-2620 v3 2.4GHz	12	128	2000
JOEL	DL380 gen4	470063-535	GB8647WV8K	2007	LNX	1	3000 MHz	1	3	730
SPINBOX	DL160gen9	N1W97A	CZ25470C4Y	09.12.2015	LNX	2	Xeon E5-2620 v3 2.4GHz	12	128	4000
VITA nová	DL20gen9	830702-425	CZ163500BZ	17.10.2016	W2K12R2	1	Xeon E3-1230 v5 3.4GHz	4	24	0
ORACLE	DL380e gen8	668669-421	CZJ3070CM	2013	LNX	N/A	N/A	N/A	N/A	900
T-WIST	DL380e gen8	668669-421	CZJ2500GRY	2012	LNX	2	Xeon E5-2450 2.1GHz	16	24	2370
RADAR	DL20gen9	830702-425	CZ2736012D	2017	W2K12R2	N/A	N/A	N/A	N/A	1000
NIKITA	DL360 gen6	504835-421	CZJ9570560	N/A	W2K12R2	2	Xeon E5530 2400MHz	8	18	606
VERA	DL380 gen4	370596-421	GB8520AL3D	2005		N/A	N/A	N/A	N/A	144
WEB	DL120 gen7	628692-421	CZ23070C58	2013	LNX	N/A	N/A	N/A	N/A	2000
KERIO	DL350	N/A	7J2BKH33A00R	N/A	W2K3	N/A	N/A	N/A	N/A	0



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

**Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
„VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti
informačního systému – nové vyhlášení HW“**

VITA	DL380 gen4	370596-421	GB8520AHMN	2005		N/A	N/A	N/A	N/A	1000
SALOME	DL350	470061-855	N/A	2004	-	N/A	N/A	N/A	N/A	0
THELMA	DL380 gen4	470063-535	GB8647WV82	2007		N/A	N/A	N/A	N/A	0
GRAN	DL380 gen4	378736-421	GB86143C46	2006	LNX	N/A	N/A	N/A	N/A	144
AVATAR	DL380 gen4	370596-421	GB8523BW8S	2005		N/A	N/A	N/A	N/A	0
LAURA	DL360gen5	470064-620	CZJ845A6N8	2008		2	2333MHz	4	16	72

VIRTUALIZACE

XENSERVEN

Pro provoz některých agend je využito virtualizace vycházející z technologie Xenserverů. Ta je instalována na serverech:

- Samuela (aktuálně hlavní virtualizační server)
- Freedom (čistý server bez virtuálních serverů, slouží pro DR zprovoznění při havárii serveru Samuela)
- Laura (původní server pro virtualizaci, nyní bez uplatnění a k odstavení a demontáži)

Ve virtuálním prostředí, na serveru Samuela, je provozováno 10 virtuálních serverů.

Celkem je pro toto prostředí alokováno:

- 16 vCore CPU
- 51.5 GB vRAM
- 1.1TB (obsazeného místa daty)

Na serverech jsou instalované operační systémy, které již výrobce nepodporuje:

- Windows 2008R2 a starší
- LNX různých verzí bez podpory výrobce

ZÁLOHOVÁNÍ A OBNOVA DAT

V současnosti se pro zálohování používá fyzický server HP DL360 g6, hostname Nikita, kde běží zálohovací SW Veeam free. Server je umístěn v hlavní serverovně datového centra úřadu.

Fyzický server i produkt Veeam free jsou bez platné servisní podpory.

Jako cíl záloh se používají 2 páskové knihovny HP MSL 2024. Jedna je umístěna v hlavní serverovně a propojena SAS kabelem, druhá je umístěna v backup serverovně v rámci budovy úřadu a je připojena optickým kabelem.

NAPÁJENÍ

Zálohované napájení je řešeno ze zabezpečených obvodů silových rozvodů úřadu.

Obecné požadavky na plnění

Požadavek

Pokud je k provozu uvedených informačních systémů s ohledem na řešení navrhované účastníkem nutné další zařízení, licence nebo prvek, a to podle povahy zvoleného technického řešení s výjimkou nově nakupovaných nebo stávajících, účastník ho výslovně uvede a zahrne do ceny svého plnění včetně nutných upgrade a update po dobu udržitelnosti.



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

**Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
„VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti
informačního systému – nové vyhlášení HW“**

Zadavatel výše uvedenou formulací nemá v žádném úmyslu přenášet odpovědnost za správnost a úplnost zadávací dokumentace na dodavatele ve smyslu § 36 odst. 3 zákona. Zadavatel se touto formulací snaží vyřešit situaci, kdy různí dodavatelé mají různým způsobem koncipované jednotlivé prvky plnění, a zadavatel musí jejich popis stanovit technicky neutrálně tak, aby se nejednalo ani o nepřímý odkaz na konkrétní výrobek. Z tohoto důvodu zadavatel zvolil výše uvedenou formulaci požadující po dodavatelích, aby v rámci jimi dodávaného plnění dodali vždy plně funkční celek včetně všech součástí, které jsou nezbytné pro funkčnost daného prvku.

Dodavatel vždy dodrží uvedené požadavky na instalaci a konfiguraci.

Dodavatel zajistí instalaci a konfiguraci dodaných HW a SW komponent v návaznosti na stávající infrastrukturu organizace, a to včetně instalace a implementace do stávající IT infrastruktury v sídle zadavatele.

Požadavky na certifikaci dodavatele HW a původ zboží

U zařízení, u kterých je výslovně uveden požadavek na certifikaci, musí být vybraným Dodavatelem při dodání zařízení doložena certifikace a garance výrobce nabízeného HW, že nabízené zboží je určené pro český trh, je nové, nepoužité a pochází z oficiálního distribučního kanálu v ČR. Dodavatel dodrží uvedené požadavky na certifikaci dodavatele (subdodavatele) HW a původ zboží.

Technická opatření budou zajištěna v součinnosti s úsekem informačních technologií MěÚ Nymburk.

Požadavky na implementaci

Požadavek

Účastník bere na vědomí, že součástí akceptace plnění jsou výsledky penetračního testu, který bude prověřovat, zda jím implementovaná bezpečnostní opatření jsou funkční. Účastník pak poskytne součinnost nebo napraví nalezené chyby vysoké závažnosti v implementaci technických opatření.

Součástí je zajištění instalace a konfigurace veškerých komponent v návaznosti na stávající infrastrukturu úřadu (tj. včetně dopravy, montáže, instalace a implementace do stávající IT infrastruktury) v sídle zadavatele. Účastník do své nabídky uvede nabídkovou cenu za kompletní práce s tím spočívající

Součástí instalace musí být i zaškolení IT administrátorů minimálně v rozsahu nutném pro samostatnou administraci všech komponent zakázky. Administrací se rozumí zejména: konfigurace, monitoring činnosti, aktualizace, řešení problémů, zálohování konfigurace. Účastník do své nabídky uvede nabídkovou cenu za kompletní zaškolení.

Zákaznická dokumentace bude zahrnovat:

- popis všech prvků/zařízení,
- popis způsobu zálohy a obnovy konfigurace všech prvků/zařízení
- veškeré požadavky na zachování záruky/podpory (např. environmentální, kompatibilita, ...)
- informaci o způsobu řešení servisních požadavků



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

**Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
„VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti
informačního systému – nové vyhlášení HW“**

Dodavatel do své nabídky zahrne a ocení veškerý instalační materiál a kabeláž nutnou k plnohodnotnému zprovoznění dodané technologie jako logického a funkčního celku.

Zadavatel zajistí vlastními prostředky potřebný materiál k potřebnému propojení lokalit (tedy potřebné SFP moduly do stávajících síťových prvků, pokud nejsou součástí dodávky, potřebné optické propojení s dostatečným počtem optických vláken atd.

Dodavatel zajistí instalaci a konfiguraci dodaných HW a SW komponent v návaznosti na stávající infrastrukturu organizace, a to včetně instalace a implementace do stávající IT infrastruktury v sídle zadavatele:

- implementace Best Practice scénářů pro dané konfigurace
- kontroly kompatibility verzí ovladačů a firmware jednotlivých zařízení a jejich aktualizace
- registrace záruk u výrobců
- umístění do racku a zapojení kabeláže vč. jejího označení,
- inicializace a konfigurace všech dodaných zařízení
- nastavení IP adres
- nastavení vysoké dostupnosti
- konfiguraci datových prostor polí, integrace s hypervizorem, nastavení dohledu a instalace SW pro monitoring výkonu

Ověřovací provoz v rozsahu minimálně 3 týdny

Součinnost dodavatele v rámci ověřovacího provozu, řešení případných problémů.

Požadavky na provozní podporu

Obecné požadavky na servisní podporu jsou uvedeny níže, konkrétní podmínky včetně garance rychlosti zásahu jsou uvedeny ve smlouvách v požadavcích u jednotlivých zařízení.

Požadavky na bezpečnostní dohled (bezpečnostní dohled bude vykonávat vítězný dodavatel části 1, ostatní dodavatelé musí umožnit, aby bezpečnostní dohled byl možný. Nutné práce zahrnou do své implementace):

- HW appliance
- Monitorování minimálně 10x HW server, virtualizace, 20 virtuálních serverů (OS Windows, Linux), 50 síťových prvků (switchů, FW, ...), 10 záložních zdrojů, 170 koncových stanic, 50 tiskáren (kopírek)
- možnost tvorby vlastních scriptů pro monitoring, software musí mít dobře definované API s příklady implementace
- připravené šablony pro typická zařízení, aplikace, databáze a systémy
- podpora šifrování komunikace s agenty
- agregace metrik
- korelace událostí
- předcházení incidentům
- možnost definice víceúrovňové závislosti mezi souvisejícími uzly sítě
- vytváření vizuálních map infrastruktury
- podpora pro tvorbu grafů a jejich zobrazování v mapách
- integrace se SW třetí strany (helpdesk, tiketovací systém, SIEM), otevřená API pro napojení na SW třetích stran (dodavatel uvede seznam dostupných API a seznam SW s hotovým



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

**Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
„VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti
informačního systému – nové vyhlášení HW“**

konektorem – pouze API a konektory, které jsou součástí cenové nabídky)

- automatizace s využitím API
- vytváření linků v mapách
- možnost vzdáleného přístupu více uživatelů, možnost zobrazení individuálních map
- napojení na SIEM
- aktualizované překlady do češtiny

Požadavek
Podpora a servis pro dodaný HW a SW budou poskytovány minimálně po celou dobu udržitelnosti projektu (tj. 60 měsíců od předání díla).
Bude zajištěna udržitelnost HW a SW včetně třetích stran, dodaných v rámci veřejné zakázky.
Technická podpora a servis zařízení HW a SW budou realizovány dodavatelem, případně prostřednictvím odpovídajícího servisního kanálu výrobce.
Technická podpora a servis budou realizovány v místě zadavatele. Výjimku tvoří činnosti realizovatelné vzdáleným připojením.
Technická podpora bude zajišťována těmito způsoby: <ul style="list-style-type: none">• Telefonicky prostřednictvím přiděleného tel. kontaktu.• Prostřednictvím servisního e-mailu.• Prostřednictvím elektronické oznamovací služby (tzv. helpdesku).• Prostřednictvím vzdáleného připojení na PC uživatele / server.
Telefonická, e-mailová podpora a podpora prostřednictvím vzdáleného připojení bude k dispozici minimálně v pracovních dnech od 8 do 16 hod.
Služba HelpDesk umožní příjem požadavku na servisní zásah v českém jazyce prostřednictvím webového rozhraní v režimu 7x24 hod (s výjimkou předem nahlášených servisních zásahů při správě systému HelpDesk).
Konzole pro dohled k dispozici 24x7 pro správce na straně objednatele služby
Automatizované vyhodnocování událostí a korelace událostí
Měsíční zasílání reportů a statistik monitorovaných dat
Udržování historických dat pro sledování trendů minimálně 1 rok zpětně

Celková předpokládaná hodnota zakázky činí 8.028.000,- Kč bez DPH.

Z toho předpokládaná hodnota investic činí 6 080 500,- Kč bez DPH a předpokládaná hodnota technické podpory na 5 let činí 1 947 500,- Kč bez DPH.

4.3 Klasifikace předmětu dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2195/2002 a nařízení Komise č. 213/2008

Klasifikace	CPV
Balíky programů a informační systémy	48000000-8
Implementace programového vybavení	72263000-6



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

**Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
„VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti
informačního systému – nové vyhlášení HW“**

Technická výpočetní podpora	72611000-6
Severy	48820000-2
Síťová zařízení	32420000-3

4.4 Profil zadavatele – dostupnost zadávací dokumentace

Profil zadavatele město Nymburk, na kterém je umístěna celá zadávací dokumentace se nachází po celou dobu zadávacího řízení na adrese https://zakazky.mesto-nymburk.cz/profile_display_2.html

5 Doba a místo plnění zakázky

Zadavatel pro rozhodování dodavatelů o účasti v zadávacím řízení stanoví následující podmínky vztahující se ke době plnění

Zahájení plnění: zadavatel předpokládá podpis smlouvy v měsíci květen 2024

Termín plnění: viz kupní smlouva

Zadavatel si vyhrazuje možnost posunutí termínu plnění s ohledem na své provozní a organizační potřeby (např. z důvodu průtahů v zadávacím řízení, z důvodu vyšší moci apod.) až o 3 měsíce a vybranému dodavateli z takového posunu za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod. V případě posunutí termínu z důvodů na straně zadavatele se o stejný časový úsek prodlužuje termín pro dokončení plnění, případně se termín plnění prodlouží v případě zásahu vyšší moci.

Místo plnění: sídlo zadavatele

Prohlídka místa plnění: Prohlídka proběhne dne **29. 4. 2024 od 10:00 hodin**. Sraz účastníků je na podatelně zadavatele. Kontaktní osoba – Bc. Josef Hájek, vedoucí odboru informatiky, tel: 325501417
Další termíny prohlídky jsou možné po předchozí domluvě se zadavatelem.

6 Kriteria pro hodnocení nabídek

Podané nabídky budou v souladu s ustanovením § 114 odst. 1 zákona hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti. Zadavatel bude ekonomickou výhodnost nabídek v souladu s ustanovením § 114 odst. 2 zákona hodnotit **podle nejnižší nabídkové ceny v Kč bez DPH**.

Celková nabídková cena je dána součtem částek za dodávku (tj. cena předmětu plnění) a za technickou podporu za dobu 5 let (tj. 60 měsíců). Částka za technickou podporu bude ve smlouvě uvedena za 1 měsíc, pro účely hodnocení bude zadavatelem vynásobena x 60.

Součet těchto dvou částek je předmětem hodnocení. V případě rozporu cen uvedených na různých místech v nabídce bude zadavatel považovat za správnou cenu, kterou účastník uvedl do návrhu kupní smlouvy. Do hodnocení budou použity částky uvedené ve smlouvě.

7 Kvalifikace

Splněním kvalifikace se v tomto případě rozumí:

- a) prokázání splnění základní způsobilosti dle § 74 zákona
- b) prokázání splnění profesní způsobilosti dle § 77 zákona



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

c) prokázání splnění technické kvalifikace dle § 79 zákona

Lhůtou pro prokázání splnění kvalifikace je lhůta pro podání nabídek. Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení. Před uzavřením smlouvy si zadavatel od vybraného dodavatele vždy vyžádá předložení dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

7.1 Obecná pravidla prokazování splnění kvalifikace

Prokázání kvalifikace

Zadavatel požaduje prokázání kvalifikace v rozsahu uvedeném v § 73 a násl. ZZVZ. Kvalifikaci musí dodavatel prokázat způsobem podle § 74 a násl. ZZVZ a této zadávací dokumentace.

Zadavatel může vyloučit účastníka zadávacího řízení pouze z důvodů stanovených zákonem, a to kdykoliv v průběhu zadávacího řízení, mimo jiných především pokud údaje, doklady, vzorky nebo modely předložené účastníkem zadávacího řízení:

- a) nesplňují zadávací podmínky nebo je účastník zadávacího řízení ve stanovené lhůtě nedoložil,
- b) nebyly účastníkem zadávacího řízení objasněny nebo doplněny na základě žádosti podle § 46 ZZVZ, nebo
- c) neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohou mít vliv na posouzení podmínek účasti nebo na naplnění kritérií hodnocení.

Předložení dokladů (§ 45 ZZVZ)

Dodavatel předkládá doklady v prosté kopii. Zadavatel v souladu s § 86 odst. 2 zákona výslovně potvrzuje, že dodavatelé mohou požadované doklady v nabídkách nahradit čestným prohlášením.

Povinnost předložit doklad může dodavatel splnit odkazem na odpovídající informace vedené v informačním systému veřejné správy nebo v obdobném systému vedeném v jiném členském státu, který umožňuje neomezený dálkový přístup. Takový odkaz musí obsahovat internetovou adresu a údaje pro přihlášení a vyhledání požadované informace, jsou-li takové údaje nezbytné.

Pokud zadavatel vyžaduje předložení dokladu a dodavatel není z důvodů, které mu nelze přičítat, schopen předložit požadovaný doklad, je oprávněn předložit jiný rovnocenný doklad.

Pokud zákon nebo zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává. **Doklad, který je vyhotoven v jiném jazyce, než který zadavatel určil pro podání žádosti o účast, předběžné nabídky nebo nabídky, se předkládá s překladem do zadavatelem určeného jazyka.** Má-li zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočnicků. Doklad v českém jazyce nebo slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu; **zadavatel může povinnost předložit překlad prominout i u jiných dokladů.** Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen písemným čestným prohlášením.

Pouze až vybraný dodavatel podle § 122 odst. 3 písm. a) ZZVZ je povinen zadavateli **předložit doklady o kvalifikaci**. Zadavatel však nebrání, aby kterýkoli dodavatel na základě své vůle předložil originály nebo úředně ověřené kopie dokladů o kvalifikaci již do nabídky.



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

Seznam kvalifikovaných dodavatelů

V případě, že dodavatel předloží zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů dle § 226 a násl. ZZVZ, tento výpis nahrazuje doklad prokazující

- a) profesní způsobilost podle § 77 ZZVZ v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti, a
- b) základní způsobilost podle § 74 ZZVZ.

Zadavatel je povinen přijmout výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, pokud k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost, není výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů starší než 3 měsíce. Zadavatel nemusí přijmout výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, na kterém je vyznačeno zahájení řízení podle § 231 odst. 3 ZZVZ.

Stejně jako výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů.

Systém certifikovaných dodavatelů

V případě, že dodavatel předloží zadavateli certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných dodavatelů dle § 233 a násl. ZZVZ, platným certifikátem vydaným v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů lze prokázat kvalifikaci v zadávacím řízení. Má se za to, že dodavatel je kvalifikovaný v rozsahu uvedeném na certifikátu.

Zadavatel bez zvláštních důvodů nezpochybňuje údaje uvedené v certifikátu. Před uzavřením smlouvy lze po dodavateli, který prokázal kvalifikaci certifikátem, požadovat předložení dokladů podle § 74 odst. 1 písm. b) až d) ZZVZ.

Stejně jako certifikátem může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou certifikátu vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů.

Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob (§ 83 ZZVZ)

Dodavatel může ekonomickou kvalifikaci, technickou kvalifikaci nebo profesní způsobilost s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 požadovanou zadavatelem prokázat prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 jinou osobou a
- d) **smlouvu nebo jinou osobou podepsané potvrzení o její existenci**, jejímž obsahem je závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat při plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

Prokazuje-li dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 písm. a), b) nebo d) vztahující se k takové osobě, musí ze smlouvy nebo potvrzení o její existenci podle odstavce 1 písm. d) vyplývat závazek, že jiná osoba bude vykonávat stavební práce či služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

Má se za to, že požadavek podle odstavce 1 písm. d) je splněn, pokud z obsahu smlouvy nebo potvrzení o její existenci podle odstavce 1 písm. d) vyplývá závazek jiné osoby plnit veřejnou



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

zakázku společně a nerozdílně s dodavatelem; to neplatí, pokud smlouva nebo potvrzení o její existenci podle odstavce 1 písm. d) musí splňovat požadavky podle odstavce 2.

Společné prokazování kvalifikace

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ každý dodavatel samostatně, jinak prokazují dodavatelé a jiné osoby kvalifikaci společně.

Změny v kvalifikaci a obnovení způsobilosti účastníka zadávacího řízení

V případě, že dojde ke změně údajů uvedených v nabídce do doby uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem, je příslušný dodavatel povinen podle § 88 ZZVZ tuto změnu zadavateli do 5 pracovních dnů oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny předložit nové doklady nebo prohlášení ke kvalifikaci; zadavatel může tyto lhůty prodloužit nebo prominout jejich zmeškání. Povinnost podle věty první účastníku zadávacího řízení nevzniká, pokud je kvalifikace změněna takovým způsobem, že

- a) podmínky kvalifikace jsou nadále splněny,
- b) nedošlo k ovlivnění kritérií pro snížení počtu účastníků zadávacího řízení nebo nabídek a
- c) nedošlo k ovlivnění kritérií hodnocení nabídek.

Zadavatel může vyloučit účastníka zadávacího řízení, pokud prokáže, že účastník zadávacího řízení nesplnil povinnost podle odstavce 1.

Účastník zadávacího řízení může prokázat, že i přes nesplnění základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ nebo naplnění důvodu nezpůsobilosti podle § 48 odst. 5 a 6 ZZVZ obnovil svou způsobilost k účasti v zadávacím řízení, pokud v průběhu zadávacího řízení zadavateli doloží, že přijal dostatečná nápravná opatření. To neplatí po dobu, na kterou byl účastník zadávacího řízení pravomocně odsouzen k zákazu plnění veřejných zakázek nebo účasti v koncesním řízení.

Nápravnými opatřeními mohou být zejména

- a) uhrazení dlužných částek nebo nedoplatků,
- b) úplná náhrada újmy způsobená spácháním trestného činu nebo pochybením,
- c) aktivní spolupráce s orgány provádějícími vyšetřování, dozor, dohled nebo přezkum, nebo
- d) přijetí technických, organizačních nebo personálních preventivních opatření proti trestné činnosti nebo pochybením.

Zadavatel posoudí, zda přijatá nápravná opatření účastníka zadávacího řízení považuje za dostatečná k obnovení způsobilosti dodavatele s ohledem na závažnost a konkrétní okolnosti trestného činu nebo jiného pochybení.

Pokud zadavatel dospěje k závěru, že způsobilost účastníka zadávacího řízení byla obnovena, ze zadávacího řízení jej nevyloučí nebo předchozí vyloučení účastníka zadávacího řízení zruší.

7.2 Základní způsobilost

Způsobilým podle § 74 zákona není dodavatel, který:

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží (§ 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ),



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

**Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
„VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti
informačního systému – nové vyhlášení HW“**

- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek (§ 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ),
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění (§ 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ),
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti (§ 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ),
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele (§ 74 odst. 1 písm. e) ZZVZ).

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle písm. a) splňovat

- a) tato právnická osoba,
- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle písm. a) splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňovat osoby uvedené v předcházejícím odstavci a vedoucí pobočky závodu.

Prokázání základní způsobilosti

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ,
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ,
- e) potvrzení příslušné územní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ,
- f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) ZZVZ.

Dodavatel prokáže v nabídce splnění základní způsobilosti dle § 74 odst. 1 písm. a) až e) zákona v souladu s § 86 odst. 2 zákona **předložením čestného prohlášení** – viz příloha č. 2 zadávací dokumentace.

7.3 Profesní způsobilost

K prokázání splnění profesní způsobilosti dodavatele Zadavatel požaduje předložení těchto dokladů:

- a) **dle § 77 odst. 1 – dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením výpisu z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

7.4 Technická kvalifikace

Zadavatel požaduje k prokázání kritéria technické kvalifikace předložit následující dokumenty:



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

- dle § 79 odst. 2 písm. b) zákona - seznam významných dodávek nebo významných služeb poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele.
- Vymezení minimální úrovně kritéria technické kvalifikace dle § 73 odst. 6 písmo b) zákona:
Dodavatel splňuje technickou kvalifikaci, pokud v posledních **třech letech** provedl alespoň **2 dodávky** obdobného charakteru, jako je předmět veřejné zakázky, tj. dodávku serverů anebo firewallu anebo síťové infrastruktury, a to vždy včetně implementace, přičemž finanční objem každé referenční zakázky musí činit minimálně **2.000.000,- Kč bez DPH**. Do hodnoty referenční zakázky se počítá pouze hodnota dodávky včetně implementace (případná následná technická podpora se již nezapočítá do hodnoty reference). Referenční zakázka se považuje za dokončenou dokončením implementace a předáním plnění objednateli k rutinnímu provozu.

8 Obchodní podmínky

8.1 Návrh smlouvy

Nedílnou součástí této zadávací dokumentace je její **příloha č. 3** (návrh kupní smlouvy včetně příloh). Zadavatel výslovně požaduje použití závazného návrhu smlouvy, uvedeného v této příloze zadávací dokumentace. Účastí ve veřejné zakázce zadavatel akceptuje uvedený návrh smlouvy a souhlasí, že smlouva s vybraným dodavatelem bude uzavřena na základě tohoto návrhu.

Každý účastník jako přílohy návrhu smlouvy předloží v rámci své nabídky přílohu kupní smlouvy - technickou specifikaci.

Účastník není oprávněn činit v závazném návrhu smlouvy jakékoliv změny v neprospěch zadavatele (zejména jsou nepřipustná jakákoliv ujednání o smluvních pokutách či přírážkách k cenám, které účastník uvede ve výkazu výměr). Účastník je oprávněn doplňovat návrh smlouvy pouze v místech k tomu určených a pouze o požadované údaje, které v žádném případě nesmí znevýhodnit zadavatele.

V návrhu smlouvy **je účastník povinen plně respektovat** vedle uvedených obchodních podmínek také požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny. **Nedodržení obchodních podmínek může být důvodem k vyřazení účastníka z další účasti v zadávacím řízení.**

8.2 Způsob zpracování nabídkové ceny

Dodavatel stanoví nabídkovou cenu jako celkovou cenu za celé plnění zakázky včetně všech souvisejících činností. V celkové ceně musí být zahrnuty veškeré náklady nezbytné k plnění zakázky, přičemž tato cena bez DPH bude stanovena jako **„cena nejvýše přípustná“**.

Účastník do nabídkové ceny zahrne všechny činnosti související s předmětem plnění

Celková cena zakázky je dána součtem za dodávku a za technickou podporu.

Součet těchto dvou částek uvedených ve smlouvě je předmětem hodnocení. Součet těchto částek provádí zadavatel na základě údajů, které účastník uvede do smlouvy. Zadavatel provádí výpočet 60 měsíců servisní činnosti.



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

9 Podmínky sestavení a podání nabídek dle § 103 zákona

9.1 Podoba zpracování nabídky (jedná se pouze o doporučení zadavatele)

Zadavatel požaduje podání nabídek v elektronické podobě prostřednictvím profilu zadavatele. Listinné podání nabídky zadavatel nepřipouští.

Zadavatel nepožaduje, aby nabídka dodavatele jako celek (ani jednotlivé dokumenty obsažené v nabídce dodavatele) byla dodavatelem podepsána prostřednictvím uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.

Nabídka v elektronické podobě nesmí přesáhnout velikost 200 MB, z čehož maximálně 100 MB budou tvořit dokumenty k prokázání kvalifikace a maximálně 100 MB ostatní dokumenty nabídky. Nabídka musí být zpracována prostřednictvím akceptovatelných formátů souborů, tj. doc/docx, xls/xlsx, pdf, PDF/A, xml, fo/zfo, html/htm, odt, ods, odp, txt, rtf, ppt/pptx, jpg/jpeg, png, tif/tiff, gif, XC4. Dokumenty mohou být rovněž v komprimovaném archivu ve formátu zip, rar, 7z.

Zadavatel uvádí podrobné informace k podání nabídek v elektronické podobě:

- 1) Pro podání nabídky v elektronické podobě bude použit nástroj dostupný na adrese https://zakazky.mesto-nymburk.cz/profile_display_2.html (Portál E-ZAK, dále jen „E-ZAK“), kde jsou rovněž dostupné podrobné informace pro uživatele a kontakty na uživatelskou podporu.
- 2) Pro podání nabídky prostřednictvím E-ZAK je nutná registrace dodavatele do tohoto systému. Žádost o registraci musí být provedena v souladu s požadavky tohoto nástroje. Zadavatel doporučuje dodavatelům, aby s dostatečným předstihem před podáním nabídky provedli potřebnou registraci, protože registrace není okamžitá a ověření identity podléhá schválení administrátorem systému. Registrace není zpoplatněna.
- 3) Nabídka musí být zpracována prostřednictvím akceptovatelných formátů souborů, tj. Microsoft Office (Word, Excel), PDF, JPEG, GIF nebo PNG. Větší přílohy (nad 100 MB) zadavatel doporučuje rozdělit do samostatných souborů pomocí ZIP algoritmu. (Je podporován formát ZIP s příponami ZIP a 001,002,... v případě rozdělení na části.)
- 4) Zadavatel nenesie odpovědnost za technické zabezpečení na straně dodavatele. Zadavatel doporučuje dodavatelům zohlednit zejména rychlost jejich připojení k internetu při podávání nabídky tak, aby tato byla podána ve lhůtě pro podání nabídek (podáním nabídky se rozumí finální odeslání nabídky do nástroje po nahrání veškerých příloh).

V souladu s ustanovením § 211 odst. 3 zákona budou veškeré písemnosti v rámci zadávacího řízení odesílány zadavatelem prostřednictvím účtů zadavatele a dodavatele v E-ZAK, příp. prostřednictvím jejich datových schránek nebo prostřednictvím datové zprávy opatřené platným uznávaným elektronickým podpisem dle § 211 odst. 5 zákona. V souladu s ustanovením § 211 odst. 6 zákona je při komunikaci uskutečňované prostřednictvím datové schránky doručen dokument dodáním do datové schránky adresáta. Při doručování prostřednictvím E-ZAK je dokument doručen okamžikem jeho doručení do dispozice adresáta v tomto elektronickém nástroji.

Případné vysvětlení, změny nebo doplnění ZD budou uveřejněny na profilu zadavatele na E-ZAK.

Nabídka se nepovažuje za podanou a nepřihlíží se k ní, pokud ji účastník skrze Profil zadavatele předložil zadavateli jako „obecnou zprávu“.



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

**Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
„VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti
informačního systému – nové vyhlášení HW“**

Nabídka musí být zpracována ve všech částech v českém nebo slovenském jazyce (výjimku tvoří odborné názvy a údaje), pokud zadavatel nestanovil v zadávací dokumentaci pro jednotlivé dokumenty jinak. Technické/produktové listy je možné předložit v anglickém jazyce.

Veškeré údaje o peněžních částkách v cizích měnách musí být přepočítány na koruny české, a to podle oficiálního kurzu vyhlášeného Českou národní bankou k prvnímu pracovnímu dni kalendářního měsíce, který předchází měsíci, v němž byla podána nabídka.

Nabídka účastníka musí obsahovat následující doklady a dokumenty v elektronické podobě zpracované dle požadavků zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci:

- a) krycí list nabídky
- b) doklady prokazující splnění základní způsobilosti
- c) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti
- d) doklady prokazující splnění technické kvalifikace
- e) návrhy smluv splňující požadavky čl. 8 zadávací dokumentace
- f) přílohy návrhu smlouvy (technické specifikace ...)
- g) další doklady požadované v zadávací dokumentaci (např. plná moc, čestná prohlášení apod.)

V případě, že bude nabídka účastníka obsahovat osobní údaje třetích osob, je za dodržení Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES - obecné nařízení o ochraně osobních údajů odpovědný účastník zadávacího řízení, neboť jako první tyto údaje ve své nabídce zpracovává.

9.2 Komunikace mezi zadavatelem a dodavateli

Způsob komunikace mezi zadavatelem a dodavateli upravuje § 211 ZZVZ.

Při zadávání veřejné zakázky jsou zadavatel i dodavatelé povinni používat pouze elektronickou komunikaci, a to v některé z následujících forem:

- elektronický nástroj dle § 213 ZZVZ,
- datová schránka ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů,
- elektronická pošta (e-mail),

(dále jen „**forma elektronické komunikace**“)¹.

Zadavatel upozorňuje na povinnost výhradně elektronické komunikace s dodavatelem, přičemž nabídky musí být podány výhradně prostřednictvím elektronického nástroje.

Pro možnost komunikace dodavatele se zadavatelem v elektronickém nástroji musí být dodavatel registrován v elektronickém nástroji E-ZAK.

10 Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne **22. 5. 2024 v 10:00 hod.**

¹ Elektronický nástroj je omezen velikostí 200 MB, datová schránka 20 MB, e-mailová schránka 10 MB.



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

Nabídky budou podány prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na

https://zakazky.mesto-nymburk.cz/profile_display_2.html

Veškeré informace nutné pro podání nabídky v elektronické podobě jsou uvedeny v čl. 9 této zadávací dokumentace.

Při podávání nabídky ze strany účastníka zadávacího řízení bude elektronickým nástrojem E-ZAK automaticky použit veřejný klíč k zašifrování nabídky.

11 Otevírání obálek

Otevírání nabídek v elektronické podobě se uskuteční v souladu s ustanovením § 109 zákona.

12 Práva zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo ponechat si všechny obdržené nabídky, které byly řádně doručeny v rámci lhůty pro podávání nabídek. Zadavatel v souladu s § 107 ZZV vyloučí účastníka, který doloží více než 1 nabídku. Účastník může podat nabídku pouze do části 1 v souladu s čl. 4.1 zadávací dokumentace.

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení z důvodů uvedených v zákoně č. 134/2016 Sb.

Zadavatel si vyhrazuje právo měnit zadávací podmínky ve lhůtě pro podání nabídek dle zákona č. 134/2016 Sb.

Zadavatel bude při výběru dodavatele postupovat dle § 122 odst. 3 ZZVZ a bude po vybraném dodavateli požadovat předložení dokumentů uvedených v tomto paragrafu.

13 Zjišťování skutečného majitele

U vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, bude zadavatel zjišťovat postupem dle § 122 odst. 5 a násl. ZZVZ údaje o jeho skutečném majiteli podle zákona upravujícího evidenci skutečných majitelů (dále jen „skutečný majitel“) z evidence skutečných majitelů podle téhož zákona (dále jen „evidence skutečných majitelů“).

Vybraného dodavatele, je-li zahraniční právnickou osobou, zadavatel ve výzvě podle § 122 odst. 3 vyzve rovněž k předložení výpisu ze zahraniční evidence obdobné evidenci skutečných majitelů nebo, není-li takové evidence,

- a) ke sdělení identifikačních údajů všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem, a
- b) k předložení dokladů, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména
 1. výpis ze zahraniční evidence obdobné veřejnému rejstříku,
 2. seznam akcionářů,
 3. rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
 4. společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.

14 Požadavky zadavatele

Zadavatel požaduje, aby nabídka účastníka zadávacího řízení byla v souladu se zákonem o střetu zájmů, tj. že účastník nebo poddodavatel, prostřednictvím kterého účastník prokazuje kvalifikaci, není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

**Město Nymburk, Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk
„VZ_NBK_040_2024_01 – V 00706A – Zajištění kybernetické bezpečnosti
informačního systému – nové vyhlášení HW“**

Sb., o střetu zájmů, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti. Tuto zadávací podmínku účastníci zadávacího řízení splní tak, že ve své nabídce předloží čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů ve smyslu § 4b zákona o střetu zájmů – viz příloha č. 1 zadávací dokumentace.

Zadavatel požaduje, aby nabídka účastníka zadávacího řízení byla v souladu s Nařízením Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině. Tuto zadávací podmínku účastníci výběrového řízení splní tak, že ve své nabídce předloží čestné prohlášení o splnění podmínek Nařízení Rady (EU) 2022/576 – viz příloha č. 1 zadávací dokumentace.

Dodavatel je povinen na žádost zadavatele či příslušného kontrolního orgánu poskytnout jako osoba povinná součinnost při výkonu finanční kontroly (viz § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů).

15 Variantní řešení

Zadavatel nepřipouští variantní řešení.

V Nymburce dne dle data el. podpisu

.....

Ing. Tomáš Mach, Ph.D., starosta

Město Nymburk



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**