

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „ZZVZ“)

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA

Modernizace IP/MPLS vrstvy sítě CESNET2

nadlimitní veřejná zakázka na dodávky zadávaná v otevřeném řízení

Zadavatel:

CESNET, zájmové sdružení právnických osob

Zikova 1903/4

160 00 Praha 6

IČ: 63839172

zapsané ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. L 58848

Projekt:

„e-INFRA CZ: Modernizace“

Identifikační kód: CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_072/0015659

Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

Číslo jednací: 1018/2020

Obsah:

1.	Identifikační údaje zadavatele, základní informace.....	3
2.	Předběžné tržní konzultace, osoby podílející se na přípravě zadávací dokumentace .	5
3.	Předmět veřejné zakázky	5
4.	Doba a místa plnění veřejné zakázky	5
5.	Prohlídka míst plnění (§ 97 ZZVZ)	5
6.	Podmínky kvalifikace účastníků.....	5
7.	Podmínky pro plnění s využitím poddodavatelů	12
8.	Obchodní podmínky a návrh smlouvy	12
9.	Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny	13
10.	Hodnocení.....	14
11.	Podmínky a požadavky na zpracování a podání nabídky	15
12.	Jistota (§ 41 ZZVZ)	16
13.	Lhůty	17
14.	Otevírání nabídek	18
15.	Další podmínky pro uzavření smlouvy.....	18
16.	Vysvětlení, změna nebo doplnění zadávací dokumentace	19
17.	Výhrady a upozornění zadavatele	19
18.	Informace o zpracování osobních údajů	21
19.	Seznam příloh:.....	21

1. Identifikační údaje zadavatele, základní informace

1.1. Základní údaje o zadavateli

Název:	CESNET, zájmové sdružení právnických osob
Sídlo:	Zikova 1903/4, 160 00 Praha 6
IČO:	63839172
Zapsaný:	ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. L 58848
Jednání za zadavatele:	Statutárním orgánem zadavatele je představenstvo zadavatele. Osobou oprávněnou k právním jednáním souvisejícím s touto veřejnou zakázkou je - Ing. Jan Gruntorád, CSc., ředitel sdružení, nebo - Ing. Helmut Sverenyák, zástupce ředitele sdružení na základě písemného pověření představenstvem (v případě nepřítomnosti ředitele sdružení), nebo - ředitelem sdružení zmocněná osoba (v případě nepřítomnosti ředitele i zástupce ředitele sdružení).
Adresa profilu zadavatele	https://zakazky.cesnet.cz/
Adresa veřejné zakázky na profilu zadavatele	https://zakazky.cesnet.cz/contract_display_253.html
ID datové schránky	gn35eaq

1.2. Kontaktní osoby zadavatele ve věcech zadávacího řízení:

Jméno	Telefon	e-mail
Mgr. Vojtěch Široký	+420 234 680 216	zakazky@cesnet.cz
JUDr. Jana Zmatlíková	+420 234 680 243	zakazky@cesnet.cz

1.3. Vymezení zadávací dokumentace a její poskytování

1.3.1. Zadávací dokumentací se rozumí zadávací dokumentace v užším smyslu, tj. veškeré písemné dokumenty obsahující zadávací podmínky, sdělované nebo zpřístupňované účastníkům zadávacího řízení při zahájení zadávacího řízení včetně změny nebo doplnění zadávací dokumentace dle § 99 ZZVZ.

1.3.2. V souladu s § 96 odst. 1 a 2 ZZVZ, je zadávací dokumentace zveřejněna na profilu zadavatele na adrese veřejné zakázky uvedené v odst. 1.1.

1.4. Elektronický nástroj E-ZAK, komunikace a doručování

1.4.1. Veškerá komunikace a úkony týkající se této veřejné zakázky ze strany zadavatele, případně hodnotící komise (např. poskytování vysvětlení, změny nebo doplnění zadávací dokumentace, žádosti hodnotící komise o objasnění nebo doplnění údajů, dokladů, vzorků nebo modelů, oznámení o vyloučení, oznámení o výběru dodavatele apod.) budou probíhat prostřednictvím elektronického nástroje zadavatele pro zadávání veřejných zakázek E-ZAK (<http://zakazky.cesnet.cz/>, dále jen „systém E ZAK“). Zadavatel žádá, aby také ze strany účastníků (např. žádosti o vysvětlení, změny nebo doplnění zadávací dokumentace, objasnění nebo doplnění údajů, dokladů, vzorků nebo modelů, námítky apod.) veškerá komunikace a úkony probíhaly prostřednictvím systému E-ZAK. Pro tyto účely je vyžadována registrace dodavatelů (účastníků) v systému E-ZAK. Zadavatel upozorňuje, že pro odchodní komunikaci (včetně podání nabídky) systém E-ZAK vyžaduje kvalifikovaný certifikát pro elektronické podpisy vydaný jedním z kvalifikovaných poskytovatelů služeb

vytvářejících důvěru (viz <http://www.mvcr.cz/clanek/seznam-kvalifikovanych-poskytovateluu-sluzeb-vytvarejicich-duveru-a-poskytovanych-kvalifikovanych-sluzeb-vytvarejicich-duveru.aspx>).

Systémem E-ZAK jsou akceptovány také elektronické podpisy založené na kvalifikovaném certifikátu vydaném zahraničním poskytovatelem dle seznamu uvedeném na <https://webgate.ec.europa.eu/tl-browser/#/>.

1.4.2. Zadavatel zároveň za účelem zamezení nejasností upozorňuje účastníky (dodavatele), že v souladu s obecnými právními předpisy se za den doručení právních úkonů považuje den, kdy

- bude zadavatelem doručena (předána) zpráva účastníkovi do jeho registrovaného účtu v systému E-ZAK (tedy okamžik, od kterého bude mít účastník možnost si zprávu v systému E-ZAK přečíst);
- bude účastníkem (dodavatelem) doručena zpráva zadavateli v systému E-ZAK (tedy okamžik, od kterého bude mít zadavatel možnost si zprávu v systému E-ZAK přečíst).

Vzhledem k tomu a za účelem zastupitelnosti zadavatel doporučuje, aby dodavatelé měli ve svém registrovaném účtu v systému E-ZAK zavedeno více kontaktních osob (e-mailových schránek).

1.4.3. Podrobné instrukce k používání systému E-ZAK se nacházejí na internetové adrese https://zakazky.cesnet.cz/manual_2/ezak-manual-dodavatele-pdf, kde je rovněž umístěn podrobný návod na jeho použití a kontakty na uživatelskou podporu.

1.4.4. Dodavatel musí být pro možnost podání nabídky registrován jako dodavatel v systému E-ZAK (odkaz „Registrovat dodavatele“ na webové stránce <https://zakazky.cesnet.cz/>) a uživatel dodavatele musí pro podání nabídky disponovat příslušným oprávněním (rolí).

1.4.5. Systém E-ZAK zaručuje splnění všech podmínek bezpečnosti a důvěrnosti vkládaných dat, včetně absolutní nepřístupnosti nabídek na straně zadavatele před uplynutím stanovené lhůty pro jejich protokolární zpřístupnění.

1.4.6. Systémové požadavky na PC pro podání a elektronický podpis v systému E-ZAK jsou k dispozici na internetové adrese <https://zakazky.cesnet.cz/>.

1.5. Informace o projektu

1.5.1. Veřejná zakázka je realizována v rámci projektu s názvem „e-INFRA CZ: Modernizace“ (dále jen „Projekt“). Projekt je realizován v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OP VVV“) a je spolufinancován z evropských strukturálních a investičních fondů a ze státního rozpočtu České republiky prostřednictvím Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy. Realizace projektu je plánována od ledna 2020 do konce roku 2022. Po ukončení realizace projektu následuje povinné období udržitelnosti v délce 5 let.

1.5.2. Cílem projektu je modernizace a zajištění nezbytných kapacit v rámci konkrétních komponent e-infrastruktury tak, aby úroveň IT infrastrukturní podpory odpovídala predikovaným požadavkům uživatelské komunity pro dané období a zároveň state-of-the-art úrovni oboru.

1.5.3. Projekt je zaměřen především na kompletní modernizaci všech vrstev společné komunikační infrastruktury a dále na upgrade prvků univerzálních e-infrastrukturních kapacit pro ukládání a zpracování dat. Nedílnou součástí řešení pak bude optimální technologické a logické provázání těchto modernizovaných kapacit s analogickými celky v evropském i globálním VaV prostoru a se souvisejícími infrastrukturami a entitami na národní úrovni.

1.6. Účel zakázky

Účelem realizace této veřejné zakázky je modernizace a povýšení IP/MPLS vrstvy sítě CESNET2. Cílem je jednak zvýšení rychlosti a dostupnosti služeb e-infrastruktury e-INFRA CZ a jednak umožnění připojování účastníků e-infrastruktury e-INFRA CZ vyššími přenosovými kapacitami. Modernizace rovněž navýší kapacitu přístupu k evropské výzkumné infrastruktuře GÉANT.

- 1.7. Tato veřejná zakázka musí zajistit, že technické parametry, úroveň kvality zařízení a poskytovaných servisních služeb a technické podpory (dodavatele / výrobce) dosáhne shodných nebo lepších parametrů než jsou stávající.
- 1.8. Pod pojmem „účastník“ se v této zadávací dokumentaci rozumí účastník zadávacího řízení ve smyslu § 47 ZZVZ. Pojmy účastník a dodavatel mají pro účely této zadávací dokumentace totožný význam, pokud z kontextu nevyplývá jinak.

2. Předběžné tržní konzultace, osoby podílející se na přípravě zadávací dokumentace

- 2.1. Zadavatel v rámci přípravy této veřejné zakázky neprováděl předběžné tržní konzultace.
- 2.2. Na přípravě zadávací dokumentace se nepodílely žádné třetí osoby.

3. Předmět veřejné zakázky

- 3.1. Předmětem plnění této veřejné zakázky je modernizace a upgrade IP/MPLS vrstvy sítě CESNET2 (dále též jen „IP/MPLS“). Podrobný popis předmětu plnění veřejné zakázky je uveden v zadávací dokumentaci a jejích přílohách.
- 3.2. Klasifikace předmětu veřejné zakázky dle číselníku Common Procurement Vocabulary (dále jen „CPV“)
 - Kód CPV 32420000-3, název – Síťová zařízení
 - Kód CPV 51612000-5, název – Instalace a montáž zařízení pro zpracování dat
 - Kód CPV 50312300-8, název – Opravy a údržba zařízení datové sítě

4. Doba a místa plnění veřejné zakázky

- 4.1. Doba a místa plnění této veřejné zakázky jsou vymezeny v přílohách č. 1, č. 1.1, 1.2 a č. 3 této zadávací dokumentace.
- 4.2. Zadavatel upozorňuje dodavatele, že plnění této veřejné zakázky bude probíhat po etapách (viz příloha č. 1 této zadávací dokumentace), přičemž realizace každé etapy bude zahájena formou výzvy zadavatele k plnění. Doba realizace veřejné zakázky je časově omezena zejména s ohledem na povinnosti zadavatele vyplývající z podmínek poskytnuté dotace. Detailní podmínky vztahující se k době plnění veřejné zakázky jsou uvedeny v příloze č. 3 této zadávací dokumentace (závazný návrh smlouvy).

5. Prohlídka míst plnění (§ 97 ZZVZ)

- 5.1. Vzhledem k počtu lokalit, v kterých bude plnění veřejné zakázky probíhat, a k tomu, že v přílohách č. 1, 1.1 a 1.2 této zadávací dokumentace jsou uvedeny popisy všech těchto lokalit, zadavatel nebude organizovat prohlídku míst plnění.

6. Podmínky kvalifikace účastníků a poddodavatelů

Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je v souladu s § 73 an. ZZVZ dodavatel, který prokáže:

- základní způsobilosti (§ 74 – § 76 ZZVZ a odst. 6.1. níže)
- profesní způsobilosti (§ 77 ZZVZ a odst. 6.2. níže)
- ekonomickou kvalifikaci (§ 78 ZZVZ a odst. 6.3. níže)
- technickou kvalifikaci (§ 79 ZZVZ a odst. 6.4. níže)

6.1. Základní způsobilost (§ 74 až 76 ZZVZ)

	Základní způsobilost splňuje dodavatel:	Způsob prokázání splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice:
1	který nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestné činy, uvedené v příloze č. 3 ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zaházeným odsouzením se nepřihlíží;	Předložením výpisu z evidence Rejstříku trestů ne staršího než 3 měsíce přede dnem zahájení zadávacího řízení. <u>Pozn.</u> 1) Výpis z evidence Rejstříku trestů účastník doloží, jde-li o právnickou osobu, jak ve vztahu k samotné právnické osobě, tak i ve vztahu ke všem statutárním orgánům (např. s.r.o.) nebo všem členům statutárního orgánu (např. a.s.). 2) Je-li statutárním orgánem účastníka či členem statutárního orgánu účastníka právnická osoba, výpis z evidence Rejstříku trestů účastník doloží jak ve vztahu k samotné této právnické osobě, tak i ve vztahu k osobě zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele nebo ke každému členu statutárního orgánu této právnické osoby. 3) Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu, a) zahraniční právnické osoby, musí předmětnou podmínku základní způsobilosti splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu; b) české právnické osoby, musí předmětnou podmínku splňovat osoby uvedené v bodě 2) a vedoucí pobočky závodu.
2	který nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek;	Předložením: 1) Potvrzení příslušného finančního úřadu - a 2) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani.
3	který nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění;	Předložením písemného čestného prohlášení.
4	který nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti	Předložením potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení.
5	• který není v likvidaci (§ 187 občanského zákoníku), • proti němuž nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku (§ 136 zákona č. 182/2006 Sb.,	Předložením výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán.

<i>o úpadku a způsobech jeho řešení /insolvenční zákon/, ve znění pozdějších předpisů),</i> vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu (<i>např. zákon č. 87/1995 Sb., o spořitelních a úvěrních družstvech a některých opatřeních s tím souvisejících a o doplnění zákona České národní rady č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících zákonů</i>) nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.	
---	--

* Pozn.: Doklady prokazující základní způsobilost musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení - tj. příslušný výpis nesmí být starší než 3 měsíce před zahájením zadávacího řízení.

6.2. Profesní způsobilost (§ 77 ZZVZ)

6.2.1. 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; (*pozn.: doklad podle tohoto bodu musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení – tj. příslušný výpis nesmí být starší než 3 měsíce před zahájením zadávacího řízení*).
- dokladu o oprávnění k podnikání v rozsahu odpovídajícím předmětu této veřejné zakázky, např. doklad prokazující příslušné živnostenské podnikání či licenci s předmětem podnikání:
 - výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení.

6.3. Ekonomická kvalifikace (§ 78 ZZVZ)

6.3.1. Zadavatel požaduje, aby každý z účastníků prokázal, že jeho roční obrát dosahoval v posledních 3 bezprostředně předcházejících účetních obdobích výše nejméně 165 mil. Kč. Jestliže účastník vznikl později, postačí, předloží-li údaje o svém obrátu v požadované výši za všechna účetní období od svého vzniku.

6.3.2. Účastník prokáže obrát **výkazem jeho zisku a ztrát** nebo obdobným dokladem podle právního řádu země jeho sídla.

6.4. Technická kvalifikace (§ 79 ZZVZ)

	Požadavek zadavatele na technickou kvalifikaci účastníka, včetně vymezení minimální úrovně:	Způsob prokázání:
1	Každý účastník musí prokázat, že <u>v období posledních 7 let</u> před zahájením zadávacího řízení realizoval <u>alespoň jednu významnou dodávku</u> v oblasti IP/MPLS sítí, s použitím nabízené technologie (chápáno v obecném smyslu, tj. technologie příslušného výrobce, nikoliv konkrétní zařízení). Za významnou dodávku v oblasti IP/MPLS sítí se pro účely tohoto zadávacího řízení považuje realizace zakázky (projektu), jejímž	<u>Seznam významných dodávek</u> poskytnutých účastníkem v posledních 7 letech před zahájením zadávacího řízení s uvedením jejich rozsahu, ceny a doby jejich poskytnutí. <i>Součástí seznamu musí být i identifikace objednatele každé významné dodávky, včetně kontaktní osoby, u které si zadavatel bude moci realizaci významné dodávky ověřit.</i>

	Požadavek zadavatele na technickou kvalifikaci účastníka, včetně vymezení minimální úrovně:	Způsob prokázání:
	předmětem (či součástí předmětu) byla dodávka, instalace a zprovoznění instalované báze alespoň v rozsahu 8 P/PE směrovačů s podporou 100GE rozhraní a technologií IPoDWDM. Bude-li se jednat o dosud neukončené referenční plnění (probíhající projekt), je účastník povinen prokázat, že v rámci referenčního plnění již byly dodavatelem poskytnuty dodávky a služby v zadavatelem požadovaném minimálním rozsahu a s požadovanými parametry. Zadavatel současně uvádí, že uzná i takové referenční plnění, které (při splnění požadavků zadavatele na významnou dodávku) bude dokončeno až po zahájení zadávacího řízení, avšak nejpozději do okamžiku skončení lhůty pro podání nabídek. Součástí realizace významné dodávky musí být poskytování servisních služeb a technické podpory alespoň na 24 měsíců ode dne uvedení zařízení do řádného provozu, a to nejméně s následujícími parametry: a) Servisní služby: - Možnost nahlásit poruchu v non-stop režimu (24x7x365) - Oprava či výměna vadných komponent (zařízení) nejpozději do 8 hodin od nahlášení závady b) Technická podpora - Vzdálená technická podpora (telefon, e-mail, informační systém pro řešení incidentů apod.) - Možnost eskalace incidentů k výrobcí nabízené technologie - Přímá technická podpora výrobce, tj. možnost řešení technických požadavků s odborným pracovníkem výrobce technologie - Podpora software i hardware - Komunikace v českém či anglickém jazyce	
2	Každý účastník musí prokázat, že disponuje personálními kapacitami minimálně v následujícím rozsahu: <i>(Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností zadavatel uvádí, že jedna osoba může zastávat více pozic v rámci realizačního týmu, tj. pro každou z pozic v realizačním týmu nemusí být dodavatelem navržen samostatný</i>	

	Požadavek zadavatele na technickou kvalifikaci účastníka, včetně vymezení minimální úrovně:	Způsob prokázání:
	<i>člen týmu.)</i>	
2.1	<u>Projektový manažer</u>	Dodavatel prokazuje vyplněným jmenným seznamem členů týmu v souladu s přílohou č. 6 této zadávací dokumentace.
	Zastával pozici projektového manažera alespoň v jednom projektu v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení, který spočíval v realizaci IP/MPLS sítě v minimálním rozsahu 8 P/PE směrovačů	Dodavatel prokazuje vyplněným jmenným seznamem členů týmu v souladu s přílohou č. 6 této zadávací dokumentace.
	Má znalost českého nebo slovenského jazyka na komunikační úrovni.	
2.2	<u>Systémový architekt</u>	Dodavatel prokazuje vyplněným jmenným seznamem členů týmu v souladu s přílohou č. 6 této zadávací dokumentace.
	Musí mít certifikaci výrobce nabízené technologie.	Dodavatel prokazuje kopií požadovaného certifikátu či jiného průkazného dokladu.
	Má minimálně 5 let zkušeností s navrhováním a instalací IP/MPLS sítí, tj. navrhl alespoň 2 sítě v rozsahu minimálně 4 P/PE směrovače každá.	Dodavatel prokazuje vyplněným jmenným seznamem členů týmu v souladu s přílohou č. 6 této zadávací dokumentace.
2.3	<u>Nejméně čtyři technici, kteří mají zkušenost s instalací IP/MPLS technologie.</u> Podmínky pro prokázání: a) zkušenosti v uvedené oblasti nejméně 3 roky, a to v posledních 5 letech b) fyzická účast nejméně na jedné instalaci IP/MPLS sítě v rozsahu minimálně 4 P/PE směrovačů <i>(pozn.: zkušenosti podle bodů b) mohou být prokázány v jedné dodávce nebo ve více dodávkách)</i>	Dodavatel prokazuje vyplněným jmenným seznamem členů týmu v souladu s přílohou č. 6 této zadávací dokumentace.
3	Každý účastník musí předložit popis opatření účastníka k zajištění kvality.	Předložení podrobného popisu dokládajícího zavedení systému řízení jakosti a zavedení systému bezpečnosti informací v organizaci dodavatele (pro dodávky a služby, které jsou předmětem veřejné zakázky), a to minimálně na úrovni norem řady ISO 9000 a ISO 27000. Popis těchto systémů musí být zpracován natolik podrobně a konkrétně, aby nade vší pochybnost dokládal úplnou shodu zavedených systémů v organizaci dodavatele se systémy dle norem řady ISO 9000 a ISO 27000. Dodavatel může tento popis zcela nahradit předložením certifikátů řady ISO 9000 a ISO 27000, které prokazují zavedení příslušných systémů v organizaci dodavatele, a to pro dodávky a služby, které jsou předmětem veřejné zakázky.

6.5. Společná ustanovení ke kvalifikaci

6.5.1. **Pravost dokladů prokazujících splnění kvalifikace**

Dodavatel prokáže splnění kvalifikace ve všech případech příslušnými doklady dle odst. 6.1. až 6.4. této zadávací dokumentace. Postačuje předložení v prostých kopiích.

Zadavatel v souladu s § 86 odst. 2 ZZVZ nepřipouští, aby účastník zadávacího řízení nahradil předložení dokladů ke kvalifikaci čestným prohlášením.

Dodavatel však může nahradit požadované doklady jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky ve smyslu § 87 ZZVZ. Vzor jednotného evropského osvědčení je stanoven prováděcím nařízením Komise (EU) 2016/7 ze dne 5. ledna 2016, kterým se zavádí standardní formulář jednotného evropského osvědčení pro veřejné zakázky, dostupný např. na internetové adrese:

http://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_.2016.003.01.0016.01.CES

Dodavatel není povinen předložit zadavateli doklady osvědčující skutečnosti obsažené v jednotném evropském osvědčení pro veřejné zakázky, pokud zadavateli sdělí, že mu je již předložil v předchozím zadávacím řízení, za podmínky, že identifikuje dané zadávací řízení.

Zadavatel může pro účely zajištění řádného průběhu zadávacího řízení postupem podle § 46 odst. 1 ZZVZ požadovat předložení originálu nebo ověřené kopie dokladu.

V případě cizojazyčných dokumentů připojí účastník k dokumentům překlad do českého jazyka. Bude-li mít zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, je oprávněn si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočníků podle zákona č. 36/1967 Sb., o znalcích a tlumočnících, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky č. 37/1967 Sb., k provedení zákona o znalcích a tlumočnících, ve znění pozdějších předpisů. Povinnost připojit k dokladům překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce. Doklady o vzdělání, např. vysokoškolské diplomy, lze předkládat rovněž v latinském jazyce.

Před uzavřením smlouvy si zadavatel od vybraného dodavatele vyžádá předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

Povinnost předložit doklad (v nabídce i před uzavřením smlouvy) může dodavatel splnit odkazem na odpovídající informace vedené v informačním systému veřejné správy ve smyslu zákona č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy, v platném znění, 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. V ČR jde zejména o výpis z obchodního rejstříku, výpis z veřejné části živnostenského rejstříku nebo výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů.

6.5.2. **Prokázání kvalifikace získané v zahraničí**

V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem.

6.5.3. **Prokázání části kvalifikace prostřednictvím jiných osob**

Pokud není dodavatel schopen prokázat splnění určité části ekonomické kvalifikace, technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti požadované zadavatelem v plném rozsahu, je oprávněn splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prokázat prostřednictvím jiné osoby (to neplatí v případě profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ resp. podle odst. 6.2.1. písm. a) této zadávací dokumentace).

Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ resp. podle odst. 6.2.1. písm. a) této zadávací dokumentace jinou osobou (výpis z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence),
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,

- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ resp. podle odst. 6.1. této zadávací dokumentace jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele. Má se za to, že tento požadavek je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s dodavatelem. Prokazuje-li však dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 písm. b) nebo d) ZZVZ (resp. podle odst. 6.4. této zadávací dokumentace) vztahující se k takové osobě, musí písemný závazek obsahovat rovněž závazek, že jiná osoba bude vykonávat služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

Dodavatelé a jiné osoby prokazují (mohou prokázat) kvalifikaci společně.

Zadavatel požaduje, aby dodavatel a jiná osoba, jejímž prostřednictvím dodavatel prokazuje ekonomickou kvalifikaci podle § 78 ZZVZ, nesli společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění veřejné zakázky.

Zadavatel upozorňuje, že povinnost doložit veškeré doklady uvedené výše v tomto článku platí i v případě, kdy je část kvalifikace prokazována poddodavatelem poddodavatele (pod-poddodavatelem).

6.5.4. **Společné prokazování kvalifikace**

Má-li být předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podávají společnou žádost o účast, je každý z dodavatelů povinen prokázat splnění základní způsobilosti a profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ v plném rozsahu. Splnění kvalifikace podle § 78 a § 79 ZZVZ musí prokázat všichni dodavatelé společně.

6.5.5. **Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů**

Předložení dokladu o zapsání dodavatele do seznamu kvalifikovaných dodavatelů vedeného Ministerstvem pro místní rozvoj dle § 226 až § 232 ZZVZ nahrazuje v souladu s § 228 ZZVZ doklad prokazující profesní způsobilost podle § 77 ZZVZ v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti a základní způsobilost podle § 74 ZZVZ v plném rozsahu. Výpis ze seznamu nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost starší než 3 měsíce.

6.5.6. **Předložení certifikátu**

Dodavatel může prokázat příslušnou část kvalifikace formou předložení certifikátu vydaného ve schváleném systému certifikovaných dodavatelů (§ 233 a násl. ZZVZ). Má se za to, že dodavatel je kvalifikovaný v rozsahu uvedeném na certifikátu.

6.5.7. **Důsledek nesplnění kvalifikace**

Dodavatel, který neprokáže splnění kvalifikace v souladu se ZZVZ a touto zadávací dokumentací požadovaným nebo dovoleným způsobem a v požadovaném rozsahu, může být zadavatelem z účasti v zadávacím řízení vyloučen. Pokud se jedná o vybraného dodavatele, pak ve smyslu § 48 odst. 8 ZZVZ musí z těchto důvodů být vyloučen ze zadávacího řízení.

6.6. **Kvalifikace poddodavatelů**

Zadavatel požaduje, aby dodavatel nebo vybraný dodavatel předložil doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 ZZVZ a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ svých poddodavatelů, pokud jsou dodavateli nebo vybranému dodavateli známi, kteří se na plnění veřejné zakázky budou podílet, bez ohledu na to, zda dodavatel nebo vybraný dodavatel prostřednictvím těchto osob prokazuje část kvalifikace podle bodu 6.5.3 této zadávací dokumentace, či nikoliv.

Požadované doklady budou předloženy formou (způsob prokázání), která je požadovaná

u dodavatele dle § 75 a § 77 ZZVZ. Pro prokázání kvalifikace dodavatele získané v zahraničí se využije § 81 ZZVZ.

Doklady prokazující základní způsobilost a profesní způsobilost musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti poddodavatele nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

Dodavatel může nahradit požadované doklady ke kvalifikaci poddodavatele jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky příslušného poddodavatele, ale před uzavřením smlouvy s vybraným dodavatelem si zadavatel od vybraného dodavatele vždy vyžádá předložení kopií dokladů o kvalifikaci poddodavatele.

Zadavatel může požadovat nahrazení poddodavatele, který neprokáže splnění zadavatelem požadovaných kritérií způsobilosti nebo u kterého zadavatel prokáže důvody jeho nezpůsobilosti podle § 48 odst. 5 ZZVZ. V takovém případě musí dodavatel poddodavatele nahradit nejpozději do konce zadavatelem stanovené přiměřené lhůty. Tuto lhůtu může zadavatel prodloužit nebo prominout její zmeškání.

Pokud nedojde k nahrazení poddodavatele podle předchozího odstavce a zadávací řízení není do té doby ukončeno, zadavatel může účastníka zadávacího řízení vyloučit.

7. Podmínky pro plnění s využitím poddodavatelů

- 7.1. V případě, že část veřejné zakázky bude plněna prostřednictvím poddodavatelů, požaduje zadavatel v souladu s § 105 odst. 1 ZZVZ v nabídce předložit seznam poddodavatelů, pokud jsou účastníkovi zadávacího řízení známi, a uvést, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit. Tím není dotčena výlučná odpovědnost účastníka zadávacího řízení za poskytování řádného plnění.
- 7.2. Zadavatel v souladu s § 105 odst. 2 ZZVZ požaduje, aby následující činnosti při plnění veřejné zakázky byly plněny přímo vybraným dodavatelem (je tedy vyloučeno jejich plnění prostřednictvím jiné osoby):
 - a) Zpracování návrhů realizace jednotlivých etap veřejné zakázky
 - b) Konfigurace a oživení dodaných komponent
 - c) Poskytování servisních služeb
- 7.3. Možnosti dodatečné změny osoby poddodavatele nebo rozsahu plnění svěřeného poddodavateli jsou stanoveny v návrhu smlouvy v příloze č. 3 této zadávací dokumentace.

8. Obchodní podmínky a návrh smlouvy

- 8.1. Obchodní podmínky zadavatele jsou uvedeny v příloze č. 3 této zadávací dokumentace. Dodavatel je těmito obchodními podmínkami při realizaci veřejné zakázky vázán.
- 8.2. Účastník není povinen do nabídky zahrnout návrh smlouvy na plnění veřejné zakázky, podáním nabídky však výslovně souhlasí s obchodními podmínkami (návrhem smlouvy) zadavatele, uvedenými v příloze č. 3 této zadávací dokumentace.
- 8.3. Účastník zároveň do nabídky zahrne detailní podmínky poskytování servisních služeb a technické podpory, zejm. k upřesnění přílohy č. 2 návrhu smlouvy zadavatele, který tvoří přílohu č. 3 této zadávací dokumentace.
- 8.4. Přílohy smlouvy uzavřené s vybraným dodavatelem budou tvořit nejméně technická a cenová část nabídky účastníka, zadávací dokumentace (hlavní dokument a příloha č. 1) a podmínky poskytování servisních služeb a technické podpory.

9. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

9.1. Základní požadavky zadavatele

- 9.1.1. Nabídková cena bude v nabídce uvedena jako částka za plnění celé veřejné zakázky v požadovaném rozsahu, včetně všech poplatků a veškerých nákladů s plněním veřejné zakázky souvisejících, a to při zohlednění všech požadavků zadavatele dle této zadávací dokumentace včetně příloh. Nabídková cena představuje maximální přípustnou výši úhrady za plnění předmětu veřejné zakázky v požadovaném rozsahu.
- 9.1.2. Nabídková cena bude v nabídce uvedena v českých korunách bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“). Nabídková cena v Kč bez DPH (bez ceny za zařízení a služby, které jsou předmětem vyhrazené změny závazku ze smlouvy – viz odst. 17.1. této zadávací dokumentace) bude předmětem hodnocení v rámci kritéria hodnocení ekonomické výhodnosti nabídky.
- 9.1.3. **Zadavatel stanovuje následující omezení pro celkovou nabídkovou cenu:**
- a) **Cena za předmět plnění vyjma ceny za poskytování servisních služeb a technické podpory a bez ceny za zařízení a služby, které jsou předmětem vyhrazené změny závazku ze smlouvy (viz odst. 17.1. této zadávací dokumentace) nesmí být vyšší než 288 000 000,- Kč bez DPH;**
 - b) **Cena za služby, tj. poskytování servisu a technické podpory, nesmí být vyšší, než 7 % za 12 měsíců z ceny podle bodu a).**
- 9.1.4. Účastník je povinen uvést celkovou nabídkovou cenu na krycím listu nabídky (viz příloha č. 7 této zadávací dokumentace). V případě, že bude celková nabídková cena uvedena na více místech nabídky, je rozhodující částka uvedená na krycím listu nabídky.
- 9.1.5. Účastník je dále povinen v nabídce uvést položkovou specifikaci cen jednotlivých nabízených zařízení a komponent (HW a SW; včetně ceny za zpracování Návrhů realizace všech etap a za provedení migrace), servisních služeb a technické podpory a školení, a to v tabulce podle vzoru, který tvoří přílohu č. 4 této zadávací dokumentace. Účastník do tabulky uvede rovněž ceny za zařízení a služby, které jsou předmětem vyhrazené změny závazku ze smlouvy.

9.2. Mimořádně nízká nabídková cena

- 9.2.1. V souladu s § 113 ZZVZ posoudí zadavatel mimořádně nízké nabídkové ceny před odesláním oznámení o výběru dodavatele. Zadavatel požádá účastníka zadávacího řízení o písemné zdůvodnění způsobu stanovení mimořádně nízké nabídkové ceny, bude-li tato v jeho nabídce identifikována. Žádost o zdůvodnění mimořádně nízké nabídkové ceny se považuje za žádost podle § 46 ZZVZ, lze ji doplňovat a vznést opakovaně. Zadavatel může vyloučit účastníka zadávacího řízení, pokud nabídka účastníka zadávacího řízení obsahuje mimořádně nízkou nabídkovou cenu, která nebyla účastníkem zadávacího řízení zdůvodněna.
- 9.2.2. V souladu s § 113 odst. 2 písm. b) ZZVZ zadavatel stanovuje způsob určení mimořádně nízké nabídkové ceny tak, že za nabídku obsahující mimořádně nízkou nabídkovou cenu bude považována taková cenová nabídka, jejíž cenová úroveň (celková, nebo i v případě jednotlivých dílčích cen) bude o více než 50 % nižší než průměrná cenová úroveň všech hodnocených nabídek (uvažovány budou celkové ceny, resp. jednotlivé dílčí ceny v Kč bez DPH).
- 9.2.3. Odstavcem 9.2.2. této zadávací dokumentace není dotčena možnost zadavatele požadovat v souladu s § 113 odst. 3 a 4 ZZVZ vysvětlení mimořádně nízké nabídkové ceny i v případě, že zadavatel shledá nabídkovou cenu některého z dodavatelů mimořádně nízkou ve vztahu k předmětu veřejné zakázky na základě jiných skutečností, než je výše definovaná odchylka od průměrné cenové úrovně.

10. Hodnocení

10.1. Kritéria, váhy a metoda hodnocení

10.1.1. Hodnocení nabídek bude provedeno v souladu s § 114 a násl. ZZVZ podle ekonomické výhodnosti nabídek, na základě nejvýhodnějšího poměru celkové nabídkové ceny a kvality nabízeného předmětu plnění veřejné zakázky.

10.1.2. Zadavatel stanovil v souladu s § 115 ZZVZ následující kritéria pro hodnocení nabídek:

	Název kritéria	Váha kritéria
1	Celková nabídková cena včetně ceny za servisní služby a za službu technické podpory na dobu 60 měsíců v Kč bez DPH (bez ceny za zařízení a služby, které jsou předmětem vyhrazené změny závazku ze smlouvy)	80 %
2	Technická úroveň nabízeného řešení nad rámec základních technických parametrů	20 %

10.1.3. Vyhodnocení nabídek v jednotlivých kritériích hodnocení bude provedeno bodovací metodou dle popisu uvedeného níže u jednotlivých kritérií hodnocení. Výsledné hodnocení bude provedeno tak, že jednotlivá bodová hodnocení nabídek v rámci jednotlivých kritérií hodnocení budou přepočtena váhou příslušného kritéria hodnocení uvedenou v tabulce výše. Na základě součtu výsledných bodových hodnot získaných po provedeném přepočtení vahami jednotlivých kritérií hodnocení bude stanoveno celkové pořadí nabídek tak, že jako nejvýhodnější bude hodnocena nabídka s nejvyšším celkovým počtem bodů v součtu za všechna kritéria hodnocení. Maximální počet bodů činí 100.

10.1.4. Při veškerých výpočtech v rámci hodnocení nabídek budou čísla zaokrouhlována na dvě desetinná místa podle matematických pravidel.

10.1.5. V případě rovnosti celkového počtu bodů dvou a více nejvýhodnějších nabídek rozhodne los.

10.1.6. Účastník zadávacího řízení není oprávněn jakkoliv podmínit jím navrhované parametry plnění, které jsou předmětem hodnocení dle čl. 10.2. Podmínění nebo uvedení několika rozdílných parametrů, které jsou předmětem hodnocení, může být důvodem pro vyloučení účastníka zadávacího řízení.

10.2. Způsob hodnocení nabídek

10.2.1. Kritérium hodnocení č. 1 – Celková nabídková cena včetně ceny za servisní služby a za službu technické podpory na dobu 60 měsíců v Kč bez DPH - váha 80 %

10.2.1.1. V rámci tohoto kritéria hodnocení bude zadavatel hodnotit celkovou nabídkovou cenu včetně ceny za servisní služby a za službu technické podpory na dobu 60 měsíců v Kč bez DPH (bez ceny za zařízení a služby, které jsou předmětem vyhrazené změny závazku ze smlouvy). Nejvýhodnější nabídkou v rámci tohoto kritéria hodnocení bude nabídka s nejnižší celkovou nabídkovou cenou v Kč bez DPH.

10.2.1.2. Hodnocení bude provedeno tak, že nabídka s nejnižší celkovou nabídkovou cenou získá v rámci hodnocení tohoto kritéria 100 bodů, ostatní nabídky získají počet bodů v poměru nejnižší celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH k hodnocené celkové nabídkové ceně v Kč bez DPH podle vzorce:

$$\text{Počet bodů} = 100 \times \frac{\text{Nejnižší celková nabídková cena v Kč bez DPH}}{\text{Hodnocená celková nabídková cena v Kč bez DPH}}$$

10.2.2. Kritérium hodnocení č. 2 – Technická úroveň nabízeného řešení nad rámec základních technických parametrů - váha 20 %

- 10.2.2.1. V rámci tohoto kritéria hodnocení budou hodnocena sub-kritéria uvedená v tabulce, která tvoří přílohu č. 2 této zadávací dokumentace – Tabulka hodnocených technických parametrů (dále jen „příloha č. 2“).
- 10.2.2.2. Každé jednotlivé nabídce bude v jednotlivých sub-kritériích hodnocení přidělena bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmětné nabídky v rámci daného sub-kritéria hodnocení.
- 10.2.2.3. Zadavatel následně sečte body, které každá nabídka získala v jednotlivých sub-kritériích. Na základě tohoto součtu sestaví pořadí nabídek od nejvýhodnější k nejméně výhodné a provede nominální úpravu součtu bodů tak, aby nejlépe hodnocená nabídka (tj. nabídka, která v součtu vážených bodů za všechna sub-kritéria obdržela nejvyšší počet vážených bodů) získala v tomto kritériu hodnocení 100 bodů a každé následující nabídce přiřadí takové bodové ohodnocení, které vyjadřuje míru splnění daného kritéria hodnocení č. 2 ve vztahu k nejvýhodnější nabídce, tj. podle vzorce:

$$\text{Počet bodů} = 100 \times \frac{\text{Hodnocený „Celkový počet vážených bodů za všechna dílčí sub-kritéria“}}{\text{Nejvyšší „Celkový počet vážených bodů za všechna dílčí sub-kritéria“}}$$

- 10.2.2.4. Hodnocení nabídek v rámci jednotlivých sub-kritérií hodnocení podle tohoto odst. 10.2.2. bude provedeno na základě dodavatelem vyplněné a v nabídce předložené samostatné tabulky podle vzoru uvedeného v příloze č. 2 této zadávací dokumentace.

11. Podmínky a požadavky na zpracování a podání nabídky

11.1. Podmínky pro podání nabídek

- 11.1.1. Nabídka musí být podepsána v souladu s obecnými právními předpisy.
- 11.1.2. Nabídky lze podat pouze v elektronické podobě, a to prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.
- 11.1.3. Zadavatel upozorňuje dodavatele na možnost otestovat si nastavení prohlížeče a systému, ze kterého bude nabídku odesílat, včetně testu odeslání elektronické nabídky – detailní informace viz https://zakazky.cesnet.cz/test_index.html.
- 11.1.4. Adresa pro podání elektronických nabídek je https://zakazky.cesnet.cz/contract_display_253.html, prostřednictvím odkazu v sekci této veřejné zakázky (po přihlášení dodavatele do jeho uživatelského účtu).
- 11.1.5. Zadavatel nepotvrzuje podání nabídky v elektronické podobě; potvrzení je součástí systému E-ZAK a každý dodavatel k němu má přístup v rámci svého uživatelského účtu.
- 11.1.6. Dodavatel může podat v zadávacím řízení jen jednu nabídku.
- 11.1.7. Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.
- 11.1.8. Zadavatel vyloučí účastníka zadávacího řízení, který podal více nabídek samostatně nebo společně s jinými dodavateli, nebo podal nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

11.2. Náležitosti nabídek

- 11.2.1. Nabídka bude podána v českém jazyce. Zadavatel současně výslovně připouští použití rovněž anglického jazyka v částech nabídky, kde bude účastník zadávacího řízení používat odborné termíny a názvosloví týkající se technické specifikace a popisu

nabízeného předmětu plnění. V případě cizojazyčných dokumentů připojí účastník zadávacího řízení k dokumentům překlad do českého jazyka. Povinnost připojit k dokladům překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce. Bude-li mít zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočníků.

11.2.2. Součástí nabídky každého účastníka budou nejméně následující údaje:

- a) požadované technické informace o nabízeném plnění, údaje a doklady (viz část 2. přílohy č. 1 této zadávací dokumentace), včetně vyplněné tabulky technických parametrů nabízeného plnění uvedené v příloze č. 1.2 této zadávací dokumentace;
- b) cenové údaje podle odst. 9.1. této zadávací dokumentace;
- c) údaje nezbytné k hodnocení nabídky, tj. zejména celková nabídková cena (viz též odst. 10.2.1. této zadávací dokumentace) a vyplněná tabulka uvedená v příloze č. 2 této zadávací dokumentace (viz též odst. 10.2.2. této zadávací dokumentace);
- d) údaje o poskytnuté jistotě (viz též čl. 12. této zadávací dokumentace);
- e) detailní podmínky poskytování servisních služeb a technické podpory (viz též odst. 8.3. této zadávací dokumentace);
- f) seznam poddodavatelů, pokud jsou účastníkovi zadávacího řízení známi, a údaje, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit (viz též odst. 7.1. této zadávací dokumentace);
- g) doklady prokazující splnění kvalifikace dodavatele a poddodavatelů dle čl. 6 této zadávací dokumentace.

11.2.3. Nabídka více dodavatelů v případě společné účasti dodavatelů musí dále splňovat následující požadavky:

- a) Nabídka bude podepsána způsobem, který právně zavazuje všechny tyto dodavatele.
- b) Jeden z dodavatelů bude určen jako vedoucí účastník odpovědný za zakázku a toto určení bude potvrzeno předložením zmocnění k zastupování všech ostatních dodavatelů.
- c) Dodavatelé v nabídce doloží, jaké bude konkrétní rozdělení činností za plnění veřejné zakázky.

11.3. Zadavatel doporučuje, aby nabídka byla předložena v následující struktuře:

- a) vyplněný krycí list nabídky obsahující identifikační údaje účastníka zadávacího řízení (příloha č. 7 zadávací dokumentace);
- b) obsah nabídky;
- c) vyplněné tabulky technických parametrů nabízeného plnění na základě vzorových tabulek uvedených v přílohách č. 1.1 a 2 této zadávací dokumentace;
- d) identifikace poddodavatelů;
- e) zpracování nabídkové ceny a položkové specifikace cen v souladu s požadavky zadavatele uvedenými v čl. 0. této zadávací dokumentace;
- f) doklad o poskytnutí jistoty dle čl. 12. této zadávací dokumentace;
- g) doklady prokazující splnění kvalifikace dodavatele a poddodavatelů dle čl. 6 této zadávací dokumentace;
- h) veškeré další údaje nezbytné pro posouzení a hodnocení nabídek, které účastník zadávacího řízení považuje za vhodné k nabídce připojit.

12. Jistota (§ 41 ZZVZ)

12.1. Zadavatel v souladu s § 41 ZZVZ požaduje, aby účastník zadávacího řízení k zajištění plnění svých povinností vyplývajících z účasti v zadávacím řízení, poskytl jistotu ve výši 5 000 000 Kč.

12.2. Jistotu poskytne účastník zadávacího řízení formou:

- a) složení peněžní částky na účet zadavatele (dále jen "peněžní jistota"; viz níže odst. 12.4.), nebo
- b) neodvolatelné a nepodmíněné bankovní záruky ve prospěch zadavatele (viz níže odst. 12.5.), nebo
- c) pojištění záruky ve prospěch zadavatele (viz níže odst. 12.6.).

12.3. Je-li jistota poskytnuta formou bankovní záruky nebo pojištění záruky, je účastník zadávacího řízení povinen zajistit její platnost po celou dobu trvání zadávací lhůty.

12.4. Peněžní jistota

12.4.1. V případě poskytnutí jistoty formou složení peněžní částky platí níže uvedené údaje:

- bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
- číslo účtu: 19-8482200297/0100
(IBAN CZ93 0100 0000 1984 8220 0297)
- variabilní symbol: IČO dodavatele

12.4.2. Jistota poskytnutá formou peněžní částky musí být na účet zadavatele připsána nejpozději v okamžiku skončení lhůty pro podání nabídek. Účastník zadávacího řízení poskytne spolu s nabídkou sdělení údajů o provedené platbě zadavateli. Zadavatel doporučuje, aby účastník zadávacího řízení v nabídce uvedl platební symboly pro vrácení peněžní jistoty, tj. číslo účtu, na který mu má být jistota v ZZVZ stanovených případech vrácena, název banky, adresa pobočky a variabilní symbol.

12.5. Bankovní záruka

12.5.1. Podmínky poskytnutí jistoty formou bankovní záruky ve prospěch zadavatele jsou podrobně vymezeny v § 41 ZZVZ.

12.5.2. Zadavatel v této souvislosti dodavatele upozorňuje na skutečnost, že v souladu s § 211 ZZVZ musí veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem probíhat elektronicky, přičemž tento požadavek ZZVZ se uplatní také na poskytnutí jistoty formou bankovní záruky.

12.5.3. Zadavatel doporučuje, aby součástí nabídky účastníka zadávacího řízení byl popis způsobu vrácení bankovní záruky v souladu s podmínkami poskytovatele bankovní záruky.

12.6. Pojištění záruky

12.6.1. Podmínky poskytnutí jistoty formou pojištění záruky ve prospěch zadavatele jsou podrobně vymezeny v § 41 ZZVZ.

12.6.2. Zadavatel v této souvislosti dodavatele upozorňuje na skutečnost, že v souladu s § 211 ZZVZ musí veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem probíhat elektronicky, přičemž tento požadavek ZZVZ se uplatní také na poskytnutí jistoty formou pojištění záruky.

12.6.3. Zadavatel doporučuje, aby součástí nabídky účastníka zadávacího řízení byl popis způsobu vrácení pojištění záruky v souladu s podmínkami poskytovatele pojištění záruky, je-li vrácení pojištění záruky relevantní.

13. Lhůty

13.1. **Lhůta pro podání nabídek: do 12. 10. 2020, 11:00**

13.2. **Zadávací lhůta (§ 40 ZZVZ):** Zadavatel stanovil zadávací lhůtu v délce **150 dní**.

13.3. Lhůta pro zaslání žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace: **viz odst. 16.1.** této zadávací dokumentace.

14. Otevírání nabídek

14.1. Otevírání nabídek bude s ohledem na elektronické podávání nabídek neveřejné.

15. Další podmínky pro uzavření smlouvy

15.1. Požadavek na předložení a testování nabízeného plnění – vzorku

- 15.1.1. Zadavatel v souladu s § 104 písm. a) a b) ZZVZ požaduje po vybraném dodavateli před podpisem smlouvy předložení vzorku k testování a úspěšný výsledek zkoušek tohoto vzorku, a to na základě výzvy dle § 122 odst. 3 ZZVZ.
- 15.1.2. Vzorek bude předložen a testování realizováno před odesláním oznámení o výběru dodavatele dle § 123 ZZVZ.
- 15.1.3. Na základě výzvy zadavatele bude účastník povinen v přiměřené lhůtě doručit zadavateli vzorek nabízeného plnění a poskytnout mu součinnost při testování účastníkem deklarovaných vlastností nabízeného plnění. Pokud se v rámci testování ukáže, že nabízené plnění nesplňuje požadavky zadavatele, resp. že nemá účastníkem deklarované vlastnosti, má zadavatel právo účastníka ze zadávacího řízení vyloučit (viz § 122 odst. 7 ZZVZ).
- 15.1.4. Podmínky testování vzorku (testovací sestavy) jsou uvedeny v Příloze č. 1 této zadávací dokumentace, v části 3.

15.2. Součinnost vybraného dodavatele před uzavřením smlouvy

- 15.2.1. Vybraný dodavatel je povinen poskytnout zadavateli potřebnou součinnost pro uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- 15.2.2. Vybraný dodavatel je povinen zadavateli na písemnou výzvu učiněnou dle § 122 odst. 3 písm. a) ZZVZ předložit originály nebo ověřené kopie dokladů prokazujících kvalifikaci dle odst. 6.1. až 6.4. této zadávací dokumentace.
- 15.2.3. Vybraný dodavatel, který je právnickou osobou, zadavateli předloží údaje a doklady ve vztahu ke skutečnému majiteli dle § 122 odst. 5 ZZVZ, pokud tyto údaje zadavatel nezíská z evidence údajů o skutečných majitelích ve smyslu zákona č. 253/2008 Sb., o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti a financování terorismu, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.2.4. Vybraný dodavatel před podpisem smlouvy v souladu s § 104 písm. e) ZZVZ předloží zadavateli
 - a) pojistnou smlouvu nebo doklad potvrzující uzavření takové smlouvy (pojistný certifikát) v minimálním rozsahu vymezeném v odst. 8.2. návrhu Smlouvy o dílo (příloha č. 3 zadávací dokumentace), jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vybraným dodavatelem třetí osobě;
 - b) doklad o bankovní záruce podle § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) za řádné plnění smlouvy na realizaci této Veřejné zakázky; z dokladu o bankovní záruce musí prokazatelně vyplývat následující:
 - i. musí se jednat o bankovní záruku (výstavcem musí být banka, zahraniční banka nebo spořitelna a úvěrní družstvo);
 - ii. předmětem bankovní záruky musí být záruka za řádnou realizaci všech etap plnění této veřejné zakázky
 - iii. výše bankovní záruky musí být nejméně 5 mil. Kč;
 - iv. v záruční listině musí být vždy uvedeno, že žádná změna, dodatek či jakákoliv úprava podmínek smlouvy na realizaci plnění dle této Veřejné zakázky nezbavuje banku jakékoliv odpovědnosti vyplývající z bankovní záruky;

- v. bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči zadavateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání;
- vi. bankovní záruka musí být účinná nejpozději ode dne uzavření smlouvy na plnění této veřejné zakázky.

Poskytnutím bankovní záruky se rozumí předání originálu záruční listiny obsahujícího náležitosti stanovené v této zadávací dokumentaci zadavateli.

Zadavatel je oprávněn odmítnout vystavenou bankovní záruku z důvodu, že neobsahuje náležitosti dle této zadávací dokumentace.

Vybraný dodavatel může zadavateli zaslat předem návrh textu záruční listiny k odsouhlasení. V takovém případě se zadavatel k textu záruční listiny vyjádří (text odsouhlasí či sdělí připomínky) ve lhůtě 5 pracovních dnů ode dne, kdy návrh textu záruční listiny obdrží. Vybraný dodavatel se zavazuje zajistit, aby banka případné připomínky zadavatele do textu záruční listiny zapracovala; připomínky zadavatele musí být v souladu s podmínkami stanovenými v této zadávací dokumentaci). Pokud nebudou připomínky zadavatele bankou zapracovány a záruční listina nebude vystavena podle podmínek této zadávací dokumentace, je zadavatel oprávněn ji odmítnout a nebude tedy naplněna podmínka pro uzavření smlouvy na realizaci této veřejné zakázky.

Veškeré náklady na vystavení bankovní záruky či bankovních záruk nese vybraný dodavatel.

Další podmínky k poskytnutí bankovní záruky stanoví příloha č. 3.

16. Vysvětlení, změna nebo doplnění zadávací dokumentace

- 16.1. Přestože tato zadávací dokumentace vymezuje předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky, mohou dodavatelé požadovat vysvětlení zadávacích podmínek. Písemná žádost musí být zadavateli doručena ve lhůtě dle § 98 odst. 3 ZZVZ (8 pracovních dnů před koncem lhůty pro podání nabídek).
- 16.2. Zadavatel žádá dodavatele, aby žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace zasílali prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK. Na webové adrese této veřejné zakázky https://zakazky.cesnet.cz/contract_display_253.html je po přihlášení dodavatele do jeho uživatelského účtu k dispozici odkaz „Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace“. Zadavatel v zákonné lhůtě 3 pracovních dnů uveřejní vysvětlení zadávací dokumentace včetně přesného znění žádosti (bez identifikace tazatele) na profilu zadavatele.
- 16.3. Zadavatel je oprávněn uveřejnit na profilu zadavatele za podmínek § 98 odst. 1 ZZVZ vysvětlení zadávací dokumentace i z vlastního podnětu. Dle § 99 ZZVZ může takto rovněž uveřejnit změnu nebo doplnění zadávací dokumentace.

17. Výhrady a upozornění zadavatele

- 17.1. Zadavatel si v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje změnu závazku ze smlouvy, která bude uzavřena s vybraným dodavatelem, spočívající ve změně rozsahu dodávek a služeb. Detailní podmínky pro tuto změnu jsou uvedeny v příloze č. 3 této zadávací dokumentace, v odst. 8.8.
- 17.2. Náklady spojené s účastí v zadávacím řízení nese každý účastník zadávacího řízení sám.
- 17.3. Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ. Zadavatel zejména upozorňuje účastníky, že v souladu s ustanovením § 127 odst. 2 písm. e) ZZVZ může zrušit zadávací řízení, pokud neobdržel dotaci, z níž

měla být veřejná zakázka zcela nebo částečně uhrazena, tj. pokud nebude zcela nebo z části zajištěno financování Projektu dle čl. 1.5.

- 17.4. Zadavatel může ověřovat věrohodnost poskytnutých údajů a dokladů a může si je opatřovat také sám, a to například u třetích osob či z veřejně dostupných zdrojů. Účastník zadávacího řízení je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.
- 17.5. Zadavatel je oprávněn jakékoliv informace či doklady poskytnuté účastníky zadávacího řízení použít, je-li to nezbytné pro postup podle ZZVZ či pokud to vyplývá z účelu ZZVZ.
- 17.6. V případě, že zadávací dokumentace obsahuje přímé nebo nepřímé odkazy na určitého dodavatele nebo výrobky, případně patenty na vynálezy, užité či průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel výslovně použití i jiných, kvalitativně a technicky rovnocenných řešení, která naplní zadavatelem požadovanou či odborníkovi zřejmou funkcionalitu (buť jiným způsobem).
- 17.7. V případě, že dojde ke změně údajů uvedených v nabídce do doby uzavření smlouvy s vybraným účastníkem, je příslušný účastník povinen o této změně zadavatele bezodkladně písemně informovat.
- 17.8. Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.
- 17.9. Zadavatel upozorňuje účastníky, že se na zadávací řízení, na plnění zakázky a na následnou kontrolu vztahují mimo ZZVZ, i další právní předpisy (blíže specifikováno v příloze č. 3 této zadávací dokumentace).
- 17.10. Zadavatel požaduje, aby v případě společné účasti více dodavatelů (společného plnění veřejné zakázky) nesli všichni dodavatelé podávající společnou nabídku odpovědnost společně a nerozdílně. Tato skutečnost musí být v nabídce prokázána formou písemné smlouvy mezi těmito dodavateli.
- 17.11. Každý dodavatel může v rámci této veřejné zakázky podat pouze jednu nabídku.
- 17.12. Zadavatel upozorňuje účastníky, že je povinnou osobou ve smyslu zák. č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZKB“), a že předmět této veřejné zakázky se stane součástí infrastruktury, ohledně které je zadavatel povinen plnit povinnosti ze ZKB vyplývající. Zadavatel je proto mj. povinen pravidelně provádět analýzu rizik dotčených technických a programových prostředků. Dne 17. prosince 2018 vydal Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost (dále jen „NÚKIB“) jako ústřední správní orgán pro kybernetickou bezpečnost podle § 12 odst. 1 zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZKB“) varování č. j. 3012/2018-NÚKIB-E/110, kde stanovil, že použití technických prostředků nebo programových prostředků následujících společností, včetně jejich dceřiných společností, představuje hrozbu v oblasti kybernetické bezpečnosti:
 - Huawei Technologies Co., Ltd., Šen-Čen, Čínská lidová republika
 - ZTE Corporation, Šen-Čen, Čínská lidová republika.

Dne 4. ledna 2019 vydal NÚKIB Metodiku k varování ze dne 17. prosince 2018 Verze 1.0 (dále jen „metodika“), kde jsou určeny i postupy pro aktualizaci analýzy rizik. Dne 1. 3. 2020 dále NÚKIB vydal Podpurný materiál s názvem „Zohlednění varování ze dne 17. prosince 2018 v zadávacím řízení“, verze 1.0. (dále jen „podpurný materiál“). V souladu se ZKB, metodikou a podpurným materiálem zadavatel provedl aktuální analýzu rizik související s veřejnou zakázkou a jejich vyhodnocení.

V návaznosti na zadavatelem identifikovaná rizika spojená s výše uvedenými technickými a programovými prostředky zmíněných společností zadavatel přijal následující bezpečnostní opatření:

- **Zadavatel v tomto zadávacím řízení nepřipouští nabídky, jejichž předmětem budou technické a programové prostředky společností, uvedených ve varování NÚKIB č. j. 3012/2018-NÚKIB-E/110, tj. společností Huawei Technologies Co., Ltd., Šen-Čen, Čínská lidová republika a ZTE Corporation, Šen-Čen, Čínská lidová republika, a to včetně jejich dceřiných společností. V případě, že**

jakýkoliv dodavatel nabídne zařízení dotčených společností, bude vyloučen ze zadávacího řízení.

Odůvodnění: K výše uvedenému rozhodnutí zadavatel přistoupil na základě varování NÚKIB, metodiky, podpůrného materiálu a provedené analýzy rizik a jejich vyhodnocení, ve spojení s § 4 odst. 4 ZKB, když snížení rizika spojeného s používáním technických a programových prostředků dotčených společností není možné dosáhnout jinak, než vyloučením z používání v předmětu plnění veřejné zakázky.

18. Informace o zpracování osobních údajů

- 18.1. Zadavatel v postavení správce osobních údajů tímto informuje ve smyslu čl. 13 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen „GDPR“) účastníky zadávacího řízení o zpracování osobních údajů za účelem realizace zadávacího řízení dle ZZVZ.
- 18.2. Zadavatel může v rámci realizace zadávacího řízení zpracovávat osobní údaje dodavatelů a jejich poddodavatelů (z řad FO podnikajících), členů statutárních orgánů a kontaktních osob dodavatelů a jejich poddodavatelů, osob, prostřednictvím kterých je dodavatelem prokazována kvalifikace, členů realizačního týmu dodavatele a skutečných majitelů dodavatele. Zadavatel bude zpracovávat osobní údaje pouze v rozsahu nezbytném pro realizaci zadávacího řízení a pouze po dobu stanovenou právními předpisy, zejména ZZVZ. Subjekty údajů jsou oprávněny uplatňovat svá práva dle čl. 13 až 22 GDPR v písemné formě na adrese sídla zadavatele.
- 18.3. Podrobné informace o zpracování osobních údajů zadavatelem jsou obsaženy na webové stránce zadavatele dostupné na adrese:
<https://www.cesnet.cz/sdruzeni/ochrana-osobnich-udaju/>

19. Seznam příloh:

Příloha č. 1	Technická dokumentace - Popis páteřní sítě CESNET2 a požadavky na předmět plnění
Příloha č. 1.1	Technické požadavky na povýšení uzlů sítě (Tabulka technických požadavků zadavatele na předmět plnění)
Příloha č. 1.2	Detailní požadavky na topologii uzlů
Příloha č. 1.3	Vyhrazené změny závazku - přehled zařízení
Příloha č. 2	Tabulka hodnocených technických parametrů (kritérium hodnocení č. 2)
Příloha č. 3	Obchodní podmínky zadavatele – návrh Smlouvy o dílo
Příloha č. 4	Tabulka položkové specifikace cen
Příloha č. 5	Vzor čestného prohlášení účastníka o splnění základní a profesní způsobilosti a ekonomické kvalifikace ve veřejné zakázce
Příloha č. 6	Vzor čestného prohlášení o splnění technické kvalifikace, včetně seznamu významných dodávek a jmeného seznamu členů týmu
Příloha č. 7	Vzor krycího listu nabídky

V Praze dne (viz elektronický podpis)

Ing. Jan Gruntorád, CSc.
ředitel sdružení
CESNET, zájmové sdružení právnických osob