

Zadávací dokumentace pro **nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky s částečným podílem služeb**, zadávanou dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění v otevřeném nadlimitním řízení:

„V 00852B – Rozšíření a zabezpečení komunikačních systémů CDV“

Zadavatel:

**Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.
Líšeňská 33a, 636 00 Brno**



**Financováno
Evropskou unií**
NextGenerationEU



**NÁRODNÍ
PLÁN OBNOVY**

OBSAH:

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

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



1 Preambule

Tato zadávací dokumentace je zpracována 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. Pakliže by jakékoliv ustanovení této zadávací dokumentace bylo v rozporu s jakýmkoliv ustanovením ZZVZ, bude toto ustanovení zadávací dokumentace považováno za neplatné a dotčená práva a povinnosti budou stanoveny na základě ZZVZ. Ustanovení ZZVZ mají vždy aplikační přednost před touto zadávací dokumentací a dodavatelé i zadavatel se jím budou přednostně řídit.

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 dodavatelům zadávacího řízení při zahájení zadávacího řízení, včetně formulářů podle § 212 ZZVZ v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídek dodavatelů zadávacího řízení „**V 00852B – Rozšíření a zabezpečení komunikačních systémů CDV**“ (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://sluzby.e-zakazky.cz/profil-zadavatele/5e88782d-168d-48e0-b908-d1b43e446f20> (dále také jako „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.

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 takovýto 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.



2 Identifikace zadavatele

Název zadavatele: Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.
IČ zadavatele: 44994575
Sídlo zadavatele: Líšeňská 2657/33a, 636 00, Brno-Líšeň
Osoby oprávněné jednat za zadavatele: Ing. Jindřich Frič, Ph.D., MBA, ředitel
Kontaktní osoba: Mgr. Tomáš Habán LL.M.
Telefon: +420 541 641 759
E-mail: tomas.haban@cdv.cz
Profil zadavatele:

<https://sluzby.e-zakazky.cz/profil-zadavatele/5e88782d-168d-48e0-b908-d1b43e446f20>

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 veřejné zakázky

Předmětem zakázky je dodávka hardware a software, blíže specifikovaného v příloze č. 1 kupní smlouvy (viz příloha č. 3 zadávací dokumentace).

Celková předpokládaná hodnota zakázky činí 9.100.000,- Kč bez DPH.

Projekt je financován z RRF - Národního plánu obnovy ČR, výzva č. 44 - Kybernetická bezpečnost – doprava, v rámci žádosti s názvem **"Zajištění kybernetické bezpečnosti informačních systémů CDV"**, reg. č. CZ.31.2.0/0.0/0.0/23_096/0011597

Součástí zadávací dokumentace jsou proto také obecné podmínky výzvy Národního plánu obnovy, viz: <https://www.mvcr.cz/npo/clanek/ukoncene-vyzvy.aspx>

Současný stav ICT vybavení

V současnosti využívané ICT prostředky Zadavatele nepředstavují technickou ani koncepční základnu pro řešení, které je předmětem této veřejné zakázky. Naopak, poptávané řešení představuje v předmětné oblasti nový a samostatný funkční celek, který bude dodán a provozován nezávisle na stávajícím ICT prostředí Zadavatele a postupem času ho v dané oblasti zcela nahradí.

Z tohoto důvodu jsou požadavky na technologie, funkcionality, architekturu, nasazení apod. definovány výhradně v zadávací dokumentaci, a to buď jako funkční požadavky u jednotlivých zařízení, nebo jako požadavky na způsob provedení implementačních prací.

V případě nejasností bude jako dostatečné zohlednění současného a zamýšleného stavu okolních ICT aktiv a procedur v průběhu poskytování plnění považováno následující:

- Vzájemné napojení ICT aktiv a komunikačních systémů: dodržení požadovaných architektonických omezení, požadovaného počtu a typu síťových portů, podporovaných protokolů a typu kabeláže, jak je detailně popsáno v zadávací dokumentaci.
- Vliv stávajících technologií Zadavatele: pokud mohou mít stávající nebo plánované technologie dopad na poptávané plnění, je toto vždy výslovně a konkrétně popsáno u dílčích poptávaných aktiv, nebo to bezprostředně vyplývá ze samotného typu poptávaného aktiva. Typicky jde o požadovanou kompatibilitu s operačními systémy specifikovaného typu, se zálohovacími řešeními specifikovaného typu nebo o požadovanou podporu protokolů, požadovanou propustnost, požadovaný typ montáže aj.
- Vliv stávajících nebo plánovaných provozních principů Zadavatele: pokud mohou stávající nebo plánované provozní principy (směrnice, operační procedury aj.) ovlivnit poptávané plnění, je toto vždy výslovně a konkrétně popsáno u dílčích poptávaných aktiv. Typicky jde o požadavky na jednotný management, správu a dohled hardware pro jednotlivé skupiny zařízení, požadavky na podporu CLI a dalších nástrojů pro potřeby administrace či zajištění provozu, požadavky na interoperabilitu, podporu protokolů aj.
- Poskytování záruky a maintenance: podstatná je výhradně připravenost a závazek Dodavatele poskytovat záruku a maintenance dodaných technologií v určených lokalitách v požadovaném rozsahu a kvalitě.
- Ve všech ostatních aspektech nepředstavuje současný stav ICT Zadavatele závazný ani omezující faktor poptávaného řešení za předpokladu, že jsou splněny všechny obligatorně požadované minimální technické požadavky, uvedené v zadávací dokumentaci.



Obecné požadavky na dodávku

V rámci této veřejné zakázky je řešena aktualizace, rozšíření, úpravy a zabezpečení komunikačních systémů Objednatele, a to jak pro potřeby interního provozu organizace v režimu vysoké dostupnosti, tak pro napojení a provozní potřeby organizační jednotky Metodické centrum v roli Orgánu veřejné moci (dále OVM).

V průběhu plnění dojde ke kompletní náhradě síťových prvků v komunikačních systémech Objednatele. Bude provedena úprava a rekonfigurace síťové topologie tak, aby byly lépe reflektovány rozdílné provozní i bezpečnostní potřeby interních uživatelů, působících v různých rolích a podléhajících různé míře restrikcí v rámci systému řízení bezpečnosti informací Objednatele.

Bude provedena striktnější segmentace sítě a nastavena pravidla omezující a definující povolenou komunikaci mezi segmenty sítě s různým určením a mírou senzitivity. Přístup do Internetu a do DMZ bude zajištěn přes stavový firewall nové generace (NGWF), s aktivním IPS systémem. V centru síťové topologie bude připojena sonda pro analýzu síťového provozu.

Všechny externí lokality budou striktně připojeny pouze pomocí VPN s dostatečně silným šifrováním, s dedikovanými prvky pro lokality využívané pro činnosti Orgánu veřejné moci, pro připojení na Centrální místo služeb veřejné správy (CMS) a k poskytovatelům cloudových služeb pro eGovernment (eGC).

Zaměření veřejné zakázky z pohledu vyhlášky 82/2018 Sb.:

- § 18 Bezpečnost komunikačních sítí
- § 21 ochrana před škodlivým kódem
- § 23 Detekce kybernetických bezpečnostních událostí

Obecné požadavky na implementaci

Předmětem plnění je komplexní a úplné zajištění procesu IT Delivery pro veškeré dodávané technologie.

Očekávaná celková pracnost ze strany Objednatele je 20 člověkodnů ICT specialistů v souhrnu napříč všemi specializacemi, nutnými k úplnému zajištění předmětu plnění (tedy například – bez nároku na úplnost – návrháři a architekti, síťových specialistů, bezpečnostních specialistů, techniků pro realizaci manipulačních prací a fyzického zapojení, odborníků na licencování aj.).

Veškeré implementační a migrační práce budou realizovány v místě, v určených lokalitách a prostorách Objednatele (tedy nikoliv vzdáleně) a budou probíhat za plného provozu. Musí být tedy provedeny tak, aby neměly vliv na stávající provoz. Objednatel preferuje nasazení zcela bez výpadku, nicméně pro finální přepojení již nakonfigurované technologie bude možné zajistit krátkodobou odstávku v níže uvedeném rozsahu.

Objednatel požaduje provedení veškerých souvisejících úkonů v plné komplexnosti a rozsahu, nutném pro plnohodnotné nasazení popínaných technologií, včetně činností souvisejících s jejich úspěšnou integrací do prostředí Objednatele. Jedná se zejména o úvodní instalaci a konfiguraci, tj. pro jednotlivé popínané technologie:

- kompletní zprovoznění a konfiguraci NGFW (Next-Generation Firewall) zařízení, včetně základního zabezpečeného nastavení (admin účty, přístupová pravidla, AAA), vytvoření a aplikace bezpečnostních politik (např. L* pravidla, IDS/IPS, aplikace, kategorie), konfigurace NAT, základní integrace s logovacím a SIEM systémem, včetně nastavení alertingu, zprovoznění funkcí SSL inspekce, filtrů obsahu, nasazení v režimu HA (Active/Passive nebo



Active/Active dle výstupů implementační analýzy), provedení HA testů, aktivace všech předplacených bezpečnostních balíčků aj.

- kompletní zprovoznění a konfiguraci LAN Core infrastruktury a SAN Core infrastruktury, včetně konfigurace management rozhraní, základního zabezpečeného nastavení (admin účty, přístupová pravidla, AAA), začlenění do dohledového systému, nastavení L2, L3 a SAN funkcionalit dle požadavků (např. VLAN, trunking, VRRP/HSRP, statické i dynamické směrování, L3 ACL, návrh SAN fabric / SAN domén, provedení zónování, definice aliasů aj.), aktivace a testování funkcí vysoké dostupnosti (např. stacking, MLAG, ISSU apod.) aj.
- začlenění dohledové sondy do síťové infrastruktury, konfigurace sběru dat (mirror/SPAN/TAP aj.), vytvoření a aplikace bezpečnostních politik, provedení alespoň základní integrace s centrálními dohledovými systémy, centrálním log management systémem, se SIEM aj.
- zprovoznění a konfiguraci VPN tunelů v režimu vysoké dostupnosti, konfiguraci šifrovaných tunelů požadovaného typu dle cílové lokality (typicky IPsec a SSL VPN), zavedení autentizačních mechanismů (RADIUS, LDAP, certifikáty), vytvoření šablon a jejich testování, ověření propustnosti, HA funkcí, funkční integrace na dalšími prvky infrastruktury, funkční práce v autonomním režimu, otestování funkčnosti v jednotlivých režimech aj.,
- zprovoznění dalších funkcionalit, které vyplývají a jejichž nasazení lze očekávat na základě poptávaných minimálních technických požadavků pro jednotlivé technologie.

Výše uvedený přehled a v kupní smlouvě uvedený výčet požadavků je tedy nutno chápat pouze jako orientační, sloužící k dosažení vzájemného pochopení a vyjasnění všech oblastí a aktivit, kterých se instalace, implementace a migrace týká.

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

Klasifikace	CPV
Síťové komponenty	32422000-7
Informační systémy a servery	48800000-6
Programové vybavení pro správu sítě	72511000-0
Implementace programového vybavení	72263000-6
Technická výpočetní podpora	72611000-6

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 prosinec 2025

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 prodloužuje termín pro dokončení plnění, případně se termín plnění prodlouží v případě zásahu vyšší moci.



Místo plnění: provozovny zadavatele

Prohlídka místa plnění: Na prohlídku místa plnění je možné se dostavit 12. 11. 2025 v 9:00 hod, sraz před sídlem zadavatele. V případě požadavku dodatečného termínu prohlídky místa plnění bude tento dohodnut dle potřeby.

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 uvedenou v čl. 4.1 smlouvy (tj. cena předmětu plnění) a za rozšířenou záruku za dobu 5 let. Částka za rozšířenou záruku bude ve smlouvě uvedena v čl. 4.5 smlouvy za 1 rok, pro účely hodnocení bude proto vynásobena x 5.

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
- 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 tlumočníkem zapsaným do seznamu znalců a tlumočníků. 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.

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 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 nedoplateků,
- 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 zahrazeným odsouzením se nepřihlíží (§ 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ),
- 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:

- a) **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. dodání a implementaci kyberbezpečnostních opatření anebo dodávku a implementaci zabezpečení komunikačních systémů anebo dodávku a implementaci síťové infrastruktury, případně kombinace všech, a to vždy včetně provedení instalačních a konfiguračních prací spojených s uvedením dodaných technologií do produkčního provozu, přičemž finanční objem každé referenční zakázky musí činit minimálně **3.600.000,- Kč bez DPH**.

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 uvedené v 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 následující přílohy:

- **Příloha č. 2 – Technická specifikace (VYPLNĚNÁ)**

Zbývající přílohy uvedené v návrhu smlouvy předloží před podpisem smlouvy až vítězný účastník.



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 návrzích smluv **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

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:

- Pro podání nabídky v elektronické podobě bude použit nástroj dostupný na adrese <https://sluzby.e-zakazky.cz/profil-zadavatele/5e88782d-168d-48e0-b908-d1b43e446f20> (Elektronický nástroj e-zakazky.cz dále jen „e-zakazky.cz“), kde jsou rovněž dostupné podrobné informace pro uživatele a kontakty na uživatelskou podporu.
- Pro podání nabídky prostřednictvím e-zakazky.cz je nutná registrace dodavatele do tohoto systému. Žádost o registraci musí být provedena v souladu s požadavky tohoto nástroje. Zadavatel doporučuje dodavatelům, aby provedli potřebnou registraci s dostatečným předstihem před podáním nabídky.
- 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.)
- Zadavatel nenese 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. 5 zákona budou veškeré písemnosti v rámci zadávacího řízení odesílány zadavatelem prostřednictvím účtů zadavatele a dodavatele v e-zakazky.cz, příp. prostřednictvím jejich datových schránek nebo prostřednictvím datové zprávy opatřené platným uznávaným elektronickým podpisem dle § 211 odst. 8 zákona. V souladu s ustanovením § 211 odst. 9 zákona je při komunikaci uskutečňované prostřednictvím datové schránky doručen dokument dodáním do datové schránky adresáta. Při doručování prostřednictvím e-zakazky.cz 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-zakazky.cz.

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

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.

Veškeré údaje o peněžních částkách v cizích měnách musí být přepočítány na koruny české, a to podle oficiálního kurzu vyhlášeného Českou národní bankou k poslednímu dni lhůty pro podání nabídek.

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) návrhy smluv splňující požadavky čl. 8 zadávací dokumentace
- e) přílohy návrhu smlouvy (technické specifikace, ...)
- f) 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.

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



Pro možnost komunikace dodavatele se zadavatelem v elektronickém nástroji musí být dodavatel registrován v elektronickém nástroji Portál pro vhodné uveřejnění (**odkaz „Registrovat se“ na webové stránce** <https://www.e-zakazky.cz>).

10 Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne **3. 12. 2025 v 10:00 hod.**

Nabídky budou podány prostřednictvím elektronického nástroje e-zakazky.cz na

<https://sluzby.e-zakazky.cz/profil-zadavatele/5e88782d-168d-48e0-b908-d1b43e446f20>

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

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.

Zadavatel nebude účastníkům hradit žádné náklady spojené s účastí v zadávacím řízení. Tyto náklady nesou účastníci sami.

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 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 Brně dne dle data el. podpisu

.....

Ing. Mgr. Zdeňka Gabrhelíková, na základě plné moci

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.



**Financováno
Evropskou unií**
NextGenerationEU



**NÁRODNÍ
PLÁN OBNOVY**