



ZADÁVACÍ DOKUMENTACE K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE ROZVOJ ITS V BRNĚ, 1. ETAPA

I. VEŘEJNÝ ZADAVATEL

Název Statutární město Brno
Sídlo Dominikánské náměstí 196/1, Brno – město, 602 00 Brno
IČO 449 92 785
Osoba zastupující
zadavatele JUDr. Markéta Vaňková, primátorka města Brna

Osoba zastupující zadavatele dle § 43 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění
pozdějších předpisů

Brněnské komunikace a.s.

Renneská třída 787/1a, Štýřice, 639 00 Brno

IČO: 607 33 098

Zastoupena: Ing. Luděk Borový, generálním ředitelem, na základě plné moci

Kontaktní osoba: Mgr. Jitka Smutná, email: smutna@bkom.cz

II. VEŘEJNÁ ZAKÁZKA

Předmět zakázky Veřejná zakázka je rozdělena na čtyři dílčí části:

1. Dílčí část 1 – rekonstrukce SSZ včetně kamerového dohledu

Předmětem dílčí části 1. veřejné zakázky je:

- rekonstrukce světelného signalizačního zařízení (SSZ) křižovatky 3.21 Černovická – Černovické nábřeží vč. připojení světelného signalizačního zařízení křižovatky a odzkoušení jejího dopravního řízení z dopravního počítače SCALA instalovaného na Centrálním technickém dispečinku společnosti Brněnské komunikace a.s. na adrese Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice,
- rekonstrukce světelného signalizačního zařízení (SSZ) křižovatky 4.18 Gajdošova – Tábořská vč. připojení světelného signalizačního zařízení křižovatky a odzkoušení jejího dopravního řízení z dopravního počítače SCALA instalovaného na Centrálním technickém dispečinku společnosti Brněnské komunikace a.s. na adrese Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice,
- rekonstrukce světelného signalizačního zařízení (SSZ) křižovatky



4.24 Hladíkova – Masná vč. připojení světelného signalizačního zařízení křižovatky a odzkoušení jejího dopravního řízení z dopravního počítače SCALA instalovaného na Centrálním technickém dispečinku společnosti Brněnské komunikace a.s. na adrese Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice,

- rekonstrukce světelného signalizačního zařízení (SSZ) křižovatky 5.12 Svatoplukova - Rokytova vč. připojení světelného signalizačního zařízení křižovatky a odzkoušení jejího dopravního řízení z dopravního počítače SCALA instalovaného na Centrálním technickém dispečinku společnosti Brněnské komunikace a.s. na adrese Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice.

2. Dílčí část 2 – výstavba SSZ

Předmětem dílčí části 2. veřejné zakázky je:

- Výstavba světelně signalizačního zařízení na SSZ 4.15 Šmahova - Řípská vč. stavebních úprav, přípravy pro kamerový dohled a připojení světelného signalizačního zařízení křižovatky a odzkoušení jejího dopravního řízení z dopravního počítače SCALA instalovaného na Centrálním technickém dispečinku společnosti Brněnské komunikace a.s. na adrese Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno — Štýřice.
- Výstavba světelně signalizačního zařízení na SSZ 2.22 Osová - Labská vč. stavebních úprav, přípravy pro kamerový dohled a připojení světelného signalizačního zařízení křižovatky a odzkoušení jejího dopravního řízení z dopravního počítače SCALA instalovaného na Centrálním technickém dispečinku společnosti Brněnské komunikace a.s. na adrese Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno — Štýřice.
- Výstavba světelně signalizačního zařízení na SSZ 8.49 Přístavní — Obvodová vč. stavebních úprav, instalace kamer včetně jejich integrace do MKDS, připojení SSZ křižovatky a odzkoušení jejího dopravního řízení z dopravního počítače SCALA instalovaného na Centrálním technickém dispečinku společnosti Brněnské komunikace a.s. na adrese Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno — Štýřice.

3. Dílčí část 3 – rekonstrukce SSZ

Předmětem dílčí části 3. veřejné zakázky je:

- Rekonstrukce světelného signalizačního zařízení (SR) křižovatky 1.08 Pisárky — Antonína Procházky vč. stavebních úprav, přípravy pro kamerový dohled a připojení světelného signalizačního zařízení křižovatky a odzkoušení jejího dopravního řízení z dopravního počítače SCALA instalovaného na Centrálním technickém dispečinku společnosti Brněnské komunikace a.s. na adrese Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno — Štýřice.

4. Dílčí část 4 – doplnění SSZ

Předmětem dílčí části 4. veřejné zakázky je:



- Rekonstrukce světelného signalizačního zařízení (SSZ) křižovatky 8.35 Kníničská - Veslařská vč. stavebních úprav a připojení světelného signalizačního zařízení křižovatky a odzkoušení jejího dopravního řízení z dopravního počítače SCALA instalovaného na Centrálním technickém dispečinku společnosti Brněnské komunikace a.s. na adrese Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno — Štýřice.

Účastník je oprávněn podat nabídku na jednu, několik nebo všechny dílčí části veřejné zakázky.

Předmět zakázky je blíže vymezen v příložených návrzích textů smluv a ostatních přílohách.

Účastník není oprávněn dělit zakázku na jiné než stanovené dílčí části.

Klasifikace zakázky (CPV)	45316200-7	Instalace a montáž signalizačního zařízení
	45310000-3	Elektroinstalační práce
	45000000-7	Stavební práce
	34996000-5	Silniční řídicí, bezpečnostní nebo signalizační zařízení
	32500000-8	Telekomunikační přístroje na přenos dat
	35125300-2	Bezpečnostní kamery
	32333200-8	Videokamery
URL zakázky	https://ezak.brno.cz/vz00001226	
Druh veřejné zakázky	Nadlimitní veřejná zakázka na dodávky	
Druh zadávacího řízení	Otevřené řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)	
Předpokládaná hodnota	88.108.242,- Kč bez DPH	

Veřejné zakázka je rozdělena na (dílčí) části ve smyslu § 98 ZZVZ.

Rozpis předpokládané hodnoty zakázky po jednotlivých částech:

Dílčí část 1

Rekonstrukce SSZ včetně kamerového dohledu:

27.604.954,- Kč bez DPH

Dílčí část č. 2

Výstavba SSZ:

52.079.637,- Kč bez DPH

Dílčí část č. 3

Rekonstrukce SSZ:

3.601.308,- Kč bez DPH

Dílčí část 4

Doplnění SSZ:



4.822.343,- Kč bez DPH

III. DOBA PLNĚNÍ, OBCHODNÍ A TECHNICKÉ PODMÍNKY, MÍSTO PLNĚNÍ

Předpokládaný termín zahájení plnění všech dílčích částí: uveden v příloze ve formě textů smluv.

Předpokládaný termín ukončení plnění všech dílčích částí: uveden v příloze ve formě textů smluv.

Místo plnění: Místo plnění je blíže určeno projektovými dokumentacemi a obchodními podmínkami.

Technické podmínky:

Vybraný dodavatel, je povinen dodržovat zejména následující technické podmínky:

- technické podmínky uvedené v projektové dokumentaci stavby,
- technické podmínky uvedené v příložených textech smluv,
- technické podmínky dané příslušným stavebním či obdobným úřadem v souvislosti se stavenišťem,

Další technické podmínky jsou uvedeny v příložené projektové dokumentaci, soupisu prací a technické specifikaci (viz příloha č. 4 této zadávací dokumentace).

Obchodní podmínky, včetně platebních podmínek, jsou uvedeny v příloze ve formě textů smluv (viz příloha č. 3 této zadávací dokumentace).

Zadavatel uveřejnil na svém profilu zadavatele přílohy k zadávací dokumentaci. Zadavatel doporučuje dodavatelům sledovat dokumenty zveřejněné ve věci této veřejné zakázky na profilu zadavatele, zejména s ohledem na případné vysvětlení zadávací dokumentace.

Zadávací dokumentace byla vypracována společností Brněnské komunikace a.s., Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno, IČO: 607 33 098.

Technická specifikace a projektová dokumentace byla zpracována společnostmi:

- AŽD Praha s.r.o., Divize Automatizace silniční techniky Brno, sídlo: Křižíkova 32, 612 00 Brno, IČO: 48029483,
- Ing. Luděk Obrdlík, Ečerova 3, 635 00 Brno, IČO: 63367271,
- ATELIÉR DPK, s.r.o., Šumavská 15, 602 00 Brno, IČO: 25348817.

IV. KOMUNIKACE MEZI ZADAVATELEM A DODAVATELI

Veřejná zakázka je zadávána v plném rozsahu elektronicky prostřednictvím certifikovaného elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <https://ezak.brno.cz/>. Veškeré úkony v rámci tohoto zadávacího řízení a rovněž **veškerá komunikace** mezi zadavatelem (nebo jeho zástupcem) a dodavatelem probíhá elektronicky, a to zejména prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

Veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta v elektronickém nástroji E-ZAK. Na doručení písemnosti nemá vliv, zda byla písemnost jejím adresátem přečtena, případně, zda elektronický nástroj E-ZAK adresátovi odeslal na kontaktní emailovou adresu upozornění o tom, že na jeho uživatelský účet v elektronickém nástroji E-ZAK byla doručena nová zpráva či nikoliv.

Zadavatel dodavatele upozorňuje, že pro plné využití všech možností elektronického nástroje E-ZAK je dodavatel či účastník zadávacího řízení povinen provést a dokončit registraci <https://ezak.brno.cz/registrace.html> do Centrální databáze dodavatelů (CDD) systému FEN.cz na adrese <https://fen.cz/#/registrace>. Zadavatel současně upozorňuje účastníky, že registrace není



okamžitá a podléhá schválení administrátorem systému, jenž má 2 pracovní dny na akceptaci, nebo zamítnutí registrace, pokud žádost o registraci nebude obsahovat veškeré požadované údaje.

Za řádné a včasné seznamování se s písemnostmi zasílanými zadavatelem prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, jakož i za správnost kontaktních údajů uvedených u dodavatele, odpovídá vždy dodavatel.

Podmínky a informace týkající se elektronického nástroje E-ZAK včetně informací o používání elektronického podpisu jsou dostupné na https://ezak.brno.cz/manual_2/ezak-manual-dodavatele-cdd-pdf.

Pro odpovědi na případné otázky týkající se uživatelského ovládání elektronického nástroje E-ZAK je možné využít uživatelskou podporu E-ZAK (tel.: +420 538 702 719, e-mail: podpora@ezak.cz).

V. KVALIFIKACE

Účastníci jsou povinni prokázat následující způsobilost a kvalifikaci tím, že předloží níže uvedené doklady.

Základní způsobilost (§ 74 ZZVZ)

Účastník prokáže základní způsobilost dle § 74 ZZVZ předložením dokladů dle § 75 odst. 1 ZZVZ. Účastník může pro čestné prohlášení dle ustanovení § 75 odst. 1 písm. c), d) a f) použít formulář v příloze č. 2 této zadávací dokumentace, ustanovení § 86 odst. 2 ZZVZ se nepoužije (není možno nahradit základní způsobilost čestným prohlášením).

Profesní způsobilost (§ 77 ZZVZ)

Účastníci jsou povinni prokázat profesní způsobilost dle ustanovení § 77 odst. 1 a 2 ZZVZ, a to předložením následujících dokladů:

1. Ve vztahu k České republice výpisem z obchodního rejstříku či výpisem z jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje;
2. Doklad o oprávnění k podnikání v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, pokud jiné právní předpisy takové oprávnění vyžadují, tj. doklad prokazující živnostenské oprávnění v oboru:
 - *Provádění staveb, jejich změn a odstraňování.*
3. Doklad osvědčující odbornou způsobilost dodavatele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje. Dodavatel předloží:
 - doklad o autorizaci pro obor **Dopravní stavby** *nebo* **Dopravní stavby, nekolejová doprava** *nebo* pro obor **Technologická zařízení staveb** vydaný osobě, jejímž prostřednictvím dodavatel zabezpečuje odbornou způsobilost dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.

Technická kvalifikace (§ 79 ZZVZ)

Účastníci prokáží technickou kvalifikaci dle ustanovení § 79 odst. 2 písm. b), d) ZZVZ, a to předložením:

1. **Seznamu významných dodávek provedených účastníkem za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení. Zadavatel doklady za dobu delší než poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení nebude zohledňovat.**



Minimální úroveň:

Seznam dodávek musí obsahovat pro jednotlivé dílčí části veřejné zakázky následující:

pro dílčí část č. 1:

„Rekonstrukce SSZ včetně kamerového dohledu“

- Minimálně tři dokončené dodávky obdobného charakteru jako je předmět plnění zakázky, tj. **rekonstrukce či výstavba světelného signalizačního zařízení**, o finančním objemu každé z nich alespoň **3.000.000,- Kč** bez DPH, dokončených v průběhu posledních tří let před zahájením zadávacího řízení. Pokud účastník prováděl dodávku ve sdružení nebo jako poddodavatel, minimální finanční objem účastníkem prováděných dodávek musí být alespoň **3.000.000,- Kč** bez DPH. Dodávky realizované v rámci několika smluvních vztahů nelze počítat.

pro dílčí část 2:

„Výstavba SSZ“

- Minimálně tři dokončené dodávky obdobného charakteru jako je předmět plnění zakázky, tj. **rekonstrukce či výstavba světelného signalizačního zařízení**, o finančním objemu každé z nich alespoň **5.000.000,- Kč** bez DPH, dokončených v průběhu posledních tří let před zahájením zadávacího řízení. Pokud účastník prováděl dodávku ve sdružení nebo jako poddodavatel, minimální finanční objem účastníkem prováděných dodávek musí být alespoň **5.000.000,- Kč** bez DPH. Dodávky realizované v rámci několika smluvních vztahů nelze počítat.

pro dílčí část 3:

„Rekonstrukce SSZ“

- Minimálně dvě dokončené dodávky obdobného charakteru jako je předmět plnění zakázky, tj. **rekonstrukce či výstavba světelného signalizačního zařízení**, o finančním objemu každé z nich alespoň **2.000.000,- Kč** bez DPH, dokončených v průběhu posledních tří let před zahájením zadávacího řízení. Pokud účastník prováděl dodávku ve sdružení nebo jako poddodavatel, minimální finanční objem účastníkem prováděných dodávek musí být alespoň **2.000.000,- Kč** bez DPH. Dodávky realizované v rámci několika smluvních vztahů nelze počítat.

pro dílčí část 4:

„Doplnění SSZ“

- Minimálně dvě dokončené dodávky obdobného charakteru jako je předmět plnění zakázky, tj. **rekonstrukce či výstavba světelného signalizačního zařízení**, o finančním objemu každé z nich alespoň **2.000.000,- Kč** bez DPH, dokončených v průběhu posledních tří let před zahájením zadávacího řízení. Pokud účastník prováděl dodávku ve sdružení nebo jako poddodavatel, minimální finanční objem účastníkem prováděných dodávek musí být alespoň **2.000.000,- Kč** bez DPH. Dodávky realizované v rámci několika smluvních vztahů nelze počítat.

Způsob prokázání kvalifikace:

Předložením seznamu dodávek provedených dodavatelem za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení.

Seznam musí vedle popisu předmětu dodávky obsahovat minimálně měsíc a rok realizace této dodávky, informaci o tom, zda se jedná o rekonstrukci či novostavbu světelného signalizačního zařízení a informaci o finančním objemu účastníkem prováděných dodávek a identifikaci kupujícího.

Seznam musí být podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka.



2. Osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci účastníka nebo vedoucích zaměstnanců účastníka nebo osob v obdobném postavení a osob odpovědných za vedení realizace příslušných stavebních prací dle § 79 odst. 2 písm. d) ZZVZ

Osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci je požadováno u **jedné osoby**, přičemž u této osoby musí být splněny veškeré níže uvedené požadavky. **Účastníci uvedou tuto osobu do přílohy č. 3 návrhu smlouvy jako vedoucího realizačního týmu.**

Minimální úroveň:

pro dílčí část č. 1:

„Rekonstrukce SSZ včetně kamerového dohledu“

- Autorizace pro obor: *Dopravní stavby* nebo *Dopravní stavby, nekolejová doprava* nebo pro obor *Technologická zařízení staveb*
- Praxe v oboru dopravních staveb na pozici stavbyvedoucího nebo vedoucího realizačního týmu alespoň 5 let, nebo praxi na pozici stavbyvedoucího nebo vedoucího realizačního týmu alespoň na třech dokončených stavbách, a to v posledních 3 letech před zahájením zadávacího řízení, jejichž předmětem byla výstavba či rekonstrukce světelného signalizačního zařízení (SSZ), ve finančním objemu každé z nich alespoň **3.000.000,- Kč** bez DPH.

pro dílčí část č. 2:

„Výstavba SSZ“

- Autorizace pro obor: *Dopravní stavby* nebo *Dopravní stavby, nekolejová doprava* nebo pro obor *Technologická zařízení staveb*
- Praxe v oboru dopravních staveb na pozici stavbyvedoucího nebo vedoucího realizačního týmu alespoň 5 let, nebo praxi na pozici stavbyvedoucího nebo vedoucího realizačního týmu alespoň na třech dokončených stavbách, a to v posledních 3 letech před zahájením zadávacího řízení, jejichž předmětem byla výstavba či rekonstrukce světelného signalizačního zařízení (SSZ), ve finančním objemu každé z nich alespoň **5.000.000,- Kč** bez DPH.

pro dílčí část č. 3:

„Rekonstrukce SSZ“

- Autorizace pro obor: *Dopravní stavby* nebo *Dopravní stavby, nekolejová doprava* nebo pro obor *Technologická zařízení staveb*
- Praxe v oboru dopravních staveb na pozici stavbyvedoucího nebo vedoucího realizačního týmu alespoň 5 let, nebo praxi na pozici stavbyvedoucího nebo vedoucího realizačního týmu alespoň na dvou dokončených stavbách, a to v posledních 3 letech před zahájením zadávacího řízení, jejichž předmětem byla výstavba či rekonstrukce světelného signalizačního zařízení (SSZ), ve finančním objemu každé z nich alespoň **2.000.000,- Kč** bez DPH.

pro dílčí část č. 4:

„Doplnění SSZ“

- Autorizace pro obor: *Dopravní stavby* nebo *Dopravní stavby, nekolejová doprava* nebo pro obor *Technologická zařízení staveb*
- Praxe v oboru dopravních staveb na pozici stavbyvedoucího nebo vedoucího realizačního týmu alespoň 5 let, nebo praxi na pozici stavbyvedoucího nebo vedoucího realizačního týmu alespoň na dvou dokončených stavbách, a to v posledních 3 letech před zahájením zadávacího řízení, jejichž předmětem byla výstavba či rekonstrukce světelného signalizačního zařízení (SSZ), ve finančním objemu každé z nich alespoň **2.000.000,- Kč** bez DPH.



Způsob prokázání kvalifikace:

- doklady o autorizaci,
- čestné prohlášení o délce praxe nebo o praxi na referenčních stavbách osoby dle požadavku v zadávací dokumentaci.

Prokazování způsobilosti a kvalifikace

Kvalifikaci a způsobilost lze rovněž v rozsahu, ve kterém zapsané údaje pokrývají požadavky zadavatele, prokázat jednotným evropským osvědčením (zejména § 87 ZZVZ), výpisem ze systému certifikovaných dodavatelů (zejména § 234 ZZVZ), či výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů (zejména § 228 ZZVZ) nebo v souladu s § 45 odst. 4 ZZVZ.

Účastník je oprávněn prokázat kvalifikaci prostřednictvím jiných osob, a to způsobem uvedeným v § 83 ZZVZ – základní způsobilost dle ustanovení § 74 ZZVZ prokáže účastník dle § 75 odst. 1 ZZVZ; pro jinou osobu může použít čestné prohlášení dle přílohy č. 2 zadávací dokumentace (čestné prohlášení pro prokázání základní způsobilosti dle § 75 odst. 1 písm. c), d) a f) ZZVZ).

Veřejná zakázka může být plněna více dodavateli současně; v takovém případě předloží dodavatelé společnou nabídku v souladu zejména s § 82 ZZVZ a § 103 písm. f) ZZVZ.

Dodavatel předloží zadavateli na jeho žádost originály nebo ověřené kopie dokladů o zadavatelem požadované kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy, a to v elektronické podobě (viz čl. IV této zadávací dokumentace).

V případě potvrzení vydávaných orgánem státní správy se může jednat například o potvrzení, které bude elektronicky podepsáno a zasláno tímto orgánem do datové schránky dodavatele (v takovém případě postačí předložení pouze tohoto elektronicky podepsaného souboru) či se může jednat o původní listinný originál dokladu, který byl prostřednictvím autorizované konverze převeden do elektronické podoby (například na některém z pracovišť Czech POINT).

Za originál v elektronické podobě se nepovažuje sken dokladu vydávaného orgánem státní správy (ani pokud by byl například následně elektronicky podepsán dodavatelem).

VI. HODNOCENÍ

Hodnotící kritérium Podané nabídky budou hodnoceny podle kritéria ekonomické výhodnosti nabídky – nejnižší nabídková cena (100 %).

Každá dílčí část veřejné zakázky bude hodnocena samostatně.

Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny pro každou dílčí část veřejné zakázky:

Nabídková cena bude stanovena jako nejvýše přípustná v členění:

- celková cena bez DPH,
- zvlášť DPH,
- celková cena včetně DPH.

Nabídkovou cenou se rozumí cena stanovená dodavatelem za předmět plnění dílčí části veřejné zakázky podle soupisu stavebních prací, dodávek a služeb v Kč bez DPH, která zahrnuje veškeré související náklady spojené s realizací předmětu této dílčí části veřejné zakázky podle čl. II této zadávací dokumentace a přiložených obchodních podmínek (smlouva o dílo) a technické specifikace. Nabídková cena bude doložena oceněným soupisem prací, který bude součástí nabídky v elektronické podobě ve formátu .xls nebo .xlsx.



Dodavatel je povinen dodržet členění a rozsah poskytnutého soupisu prací, dodávek a služeb a ocenit jeho veškeré položky. Ke každé položce soupisu prací, dodávek a služeb stanoví dodavatel jednotkovou cenu.

Zadavatel nepřipouští vkládání nebo vypouštění položek soupisu prací a dále jakékoliv změny v popisu, měrných jednotkách a v uvedeném množství u jednotlivých položek.

Cena uvedená v návrhu smlouvy o dílo bude závazná pro uzavření smlouvy o dílo. V případě rozporu mezi cenou uvedenou ve smlouvě a jinde v nabídce platí cena uvedená ve smlouvě.

Hodnocena bude nabídková cena pro každou dílčí část veřejné zakázky uvedená v návrhu smlouvy o dílo.

VII. NÁVRH SMLOUVY O DÍLO

Návrhy smluv musí být předloženy pro každou dílčí část veřejné zakázky, do které účastník podává nabídku (včetně příloh, které budou úplné včetně popisu jednotlivých položek) a v nabídce nemusí být ze strany dodavatele podepsány osobou oprávněnou zastupovat účastníka.

Vybraný dodavatel je v souladu s § 104 ZZVZ povinen zaslat zadavateli na základě výzvy podepsané návrhy smluv včetně všech příloh. Pokud tak vybraný dodavatel neučiní, zadavatel si vyhrazuje právo jej v souladu s ustanovením § 124 odst. 2 ZZVZ vyloučit.

V případě, že oprávnění osoby jednat za účastníka nevyplývá z dokladů, kterými se prokazuje splnění kvalifikace, nabídka bude obsahovat doklad o takovém oprávnění.

Obchodní podmínky jsou nedílnou součástí této zadávací dokumentace a jsou zpracovány do formy návrhu textu smlouvy a jsou pro účastníka závazné. Účastník je povinen při zpracování návrhu smlouvy vycházet z obchodních podmínek; Účastník není oprávněn při zpracování návrhů smluv měnit nebo přidat jakýkoliv údaj či ustanovení, vyjma následujících případů:

- a) Identifikace účastníka a osob oprávněných za něj jednat (hlavička a závěr textu). Pokud tato osoba činí právní jednání na základě plné moci či pověření, musí být příslušná plná moc či pověření součástí nabídky v originálu nebo ověřené kopii.

Pokud nabídku podává více osob společně, příslušným způsobem tuto skutečnost zohlední v úvodu (identifikace smluvních stran) a v závěru (podpisy smluvních stran) návrhu smlouvy.

- b) Uvedení veškerých požadovaných údajů o ceně. Údaj o ceně bude přesně odpovídat údajům v příloženém rozpočtu, a to včetně zaokrouhlení na dvě desetinná místa.

- c) Uvedení údajů o poddodavatelích, kterými účastník prokazuje kvalifikaci.

- d) Příloha č. 1 obchodních podmínek – Oceněný soupis prací (Položkový rozpočet): Skladba rozpočtu bude přesně odpovídat skladbě příloženého soupisu prací. Účastník je povinen ocenit každou uvedenou položku. Účastník není oprávněn vytvářet v rozpočtu položky nové, měnit počet měrných jednotek atp. V tabulce rekapitulace nabídkové ceny není součtový vzorec. V souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů, není vzorec povinnou náležitostí soupisu prací.

- e) Příloha č. 3 obchodních podmínek – Oprávněné osoby zhotovitele.

VIII. JISTOTA

Zadavatel ve smyslu § 41 ZZVZ požaduje poskytnutí jistoty k zajištění plnění povinností účastníka vyplývajících mu z účasti v zadávacím řízení, a to ve výši:



**550.000,- Kč pro dílčí část č. 1,
1.000.000,- Kč pro dílčí část č. 2,
70.000,- Kč pro dílčí část č. 3,
90.000,- Kč pro dílčí část č. 4.**

Jistotu poskytne účastník formou složení peněžní částky na účet zadavatele, nebo formou bankovní záruky, anebo formou pojištění záruky.

Jistotu poskytnutou formou složení peněžní částky, je účastník povinen složit na účet zadavatele. Číslo účtu: Číslo účtu: 111510222/0800, variabilní symbol 56005472 a jako specifický symbol své IČO a do zprávy uvede název veřejné zakázky a dílčí část veřejné zakázky, do které poskytuje jistotu. Jistota složená formou složení peněžní částky musí být připsána na účet zadavatele ve lhůtě pro podání nabídek a nabídka musí obsahovat doklad o složení jistoty.

Jistota poskytnutá formou bankovní záruky nebo pojištění záruky se poskytuje předložením dokladu banky nebo pojišťovny prokazujícího povinnost banky nebo pojišťovny vyplatit zadavateli jistotu na základě jeho sdělení o splnění podmínek podle § 41 odst. 7 ZZVZ. V případě naplnění zákonných podmínek pro vrácení jistoty poskytne zadavatel dodavateli či dodavatelem určené bance nebo pojišťovně na jeho žádost informaci o splnění podmínek pro vrácení jistoty poskytnuté formou bankovní záruky nebo pojištění záruky.

Jistota poskytnutá formou bankovní nebo pojištění záruky musí být bez podmínek a dalších případných nákladů pro zadavatele.

Zadavatel má právo na plnění z jistoty včetně úroků zúčtovaných peněžním ústavem, pokud účastník zadávacího řízení v zadávací lhůtě zanikla účast v zadávacím řízení po vyloučení podle §122 odst. 8 nebo § 124 odst. 2. ZZVZ.

IX. OBSAH NABÍDKY

Zadavatel stanovuje následující požadavky na nabídku, která bude obsahovat:

1. Identifikační údaje účastníka uvedené ve formuláři „Krycí list nabídky“ (Obchodní firma, název nebo jméno a příjmení; sídlo nebo místo podnikání; identifikační číslo). V případě podání společné nabídky (společnost dle § 2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů): Označení společnosti, identifikační údaje členů společnosti, způsob jednání za společnost – formulář tvoří přílohu č.1.
2. Doklady prokazující kvalifikaci a způsobilost.
3. Doklad o oprávnění osoby, jež bude podepisovat návrh smlouvy, uzavřít danou smlouvu se zadavatelem.
4. Návrh smlouvy ve formátu .doc nebo .docx včetně všech příloh pro dílčí část, na kterou účastník podává nabídku. Oceněný soupis prací bude předložen v elektronické podobě ve formátu .xls nebo .xlsx.
5. Doklady prokazující poskytnutí jistoty dle § 41 ZZVZ.
6. Čestné prohlášení dle nařízení Rady EU č. 2022/576 ve vztahu k sankcím proti Rusku.
7. Další doklady požadované v zadávacích podmínkách či na jejich základě.

X. PODÁNÍ NABÍDKY

Účastník zadávacího řízení je povinen podat nabídku výhradně v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje dle článku IV. této zadávací dokumentace, a to do konce lhůty pro podání nabídek.

Lhůta **18.09.2023.2023 do 09:00 hod.**



Místo (adresa) **pro elektronické podání nabídek:** <https://ezak.brno.cz/vz00001226>

XI. OTEVÍRÁNÍ NABÍDEK V ELEKTRONICKÉ PODOBĚ

Otevírání nabídek v elektronické podobě je v souladu s ust. § 109 ZZVZ **neveřejné**.

XII. VYSVĚTLENÍ, ZMĚNA NEBO DOPLNĚNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Přestože tato zadávací dokumentace vymezuje předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky, mohou dodavatelé požadovat vysvětlení zadávacích podmínek.

Zadavatel upozorňuje, že veškerá komunikace se zadavatelem v rámci zadávacího řízení této veřejné zakázky musí být vedena pouze elektronicky, a to zejména prostřednictvím elektronického nástroje, případně i prostřednictvím datové schránky zástupce zadavatele či na emailovou adresu kontaktní osoby.

Dodavatel je v souladu s § 98 odst. 3 ZZVZ oprávněn po zadavateli požadovat vysvětlení zadávací dokumentace. Písemná žádost musí být zadavateli doručena ve lhůtách dle § 98 ZZVZ; na později doručené žádosti není zadavatel povinen v souladu se ZZVZ odpovídat.

Zadavatel ve lhůtě stanovené zákonem uveřejní vysvětlení, případně změnu a doplnění zadávací dokumentace včetně přesného znění žádosti o vysvětlení informace na profilu Zadavatele.

Zadavatel může poskytnout v souladu s ustanovením § 98 odst. 1 ZZVZ dodavatelům vysvětlení Zadávací dokumentace i bez předchozí žádosti.

XIII. DALŠÍ PODMÍNKY

Zadavatel stanovuje zadávací lhůtu v délce 6 měsíců.

V souladu § 122 odst. 3 a 4 ZZVZ může zadavatel požadovat od vybraného dodavatele před uzavřením smlouvy předložení originálů v elektronické podobě nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud je nemá k dispozici.

V souladu s § 122 odst. 5 ZZVZ zjistí zadavatel u vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, 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“).

V souladu s § 122 odst. 8 ZZVZ zadavatel vyloučí vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, která má skutečného majitele, pokud nebylo podle § 122 odst. 5 ZZVZ možné zjistit údaje o jeho skutečném majiteli z evidence skutečných majitelů; k zápisu zpřístupněnému v evidenci skutečných majitelů po odeslání oznámení o vyloučení dodavatele se nepřihlíží.

Účastník může podat pouze jednu nabídku.

Před uzavřením smlouvy zhotovitel předloží bankovní záruku za řádné dokončení díla.

Nabídky obsahující varianty se nepřipouštějí.

Zadavatel přijímá pouze nabídky v českém nebo slovenském jazyce, rovněž akceptuje vysokoškolské diplomy v latinském jazyce.

Není-li to odůvodněno předmětem veřejné zakázky, zadavatel nesmí zvýhodnit nebo znevýhodnit určité dodavatele nebo výrobky tím, že technické podmínky stanoví prostřednictvím přímého nebo nepřímého odkazu na a) určité dodavatele nebo výrobky, nebo b) patenty na vynálezy, užité vzory,



průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu. Odkaz podle písm. a) nebo b) může zadavatel použít, pokud stanovení technických podmínek podle §89 odstavce 1 ZZVZ nemůže být dostatečně přesné nebo srozumitelné. **V případě, že zadávací podmínky, tj. i technické podmínky, soupis prací, projektová dokumentace, obsahují takovéto odkazy, zadavatel umožňuje a připouští v nabídce u každého takového odkazu v každém takovém dokumentu nabídnout rovnocenné řešení.**

Účastník nemá právo na náhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení. Zadavatel nebude hradit žádné výdaje nebo ztráty, které mohou dodavatelům vzniknout v souvislosti s jakýmkoliv aspekty zadávacího řízení, vyjma § 40 odst. 4 ZZVZ.

Dále zadavatel upozorňuje na to, že si vyhrazuje právo v souladu s § 48 odst. 5 písm. d) ZZVZ vyloučit účastníka v případě, že se účastník dopustil v posledních 3 letech od zahájení zadávacího řízení závažných nebo dlouhodobých pochybení při plnění dřívějšího smluvního vztahu se zadavatelem zadávané veřejné zakázky, nebo s jiným veřejným zadavatelem, která vedla k vzniku škody, předčasnému ukončení smluvního vztahu nebo jiným srovnatelným sankcím.

XIV. ODŮVODNĚNÍ POSTUPU A DODRŽOVÁNÍ ZÁSAD

Zadavatel posoudil použití zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovací dle § 6 odst. 4 ZZVZ ke všem dílčím částem této veřejné zakázky.

Zadavatel požaduje dle čl. VIII odst. 16 návrhu smlouvy na plnění veřejné zakázky, aby vybraný dodavatel řádně nakládal s odpadem vzniklým v rámci plnění veřejné zakázky a zadavateli průběžně dokládal doklad o likvidaci odpadu. Dále pak čl. XIII odst. 2 návrhu smlouvy stanovuje možnost odstoupit od smlouvy pro porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření.

Zadavatel respektuje povinnost zohlednit dopad na životní prostředí, a to zejména tak, že zadavatel pořizuje materiály, které díky své kvalitě budou zadavateli sloužit delší dobu, a nakupuje pouze to, co skutečně nutně potřebuje a plně využije. Zadavatel se rovněž zabýval otázkou možné repase či recyklace nebo použitých materiálů. Použití jakýchkoliv nekvalitních, či opotřebovaných materiálů a komponentů znamená nevhodné nakládání s finančními prostředky.

Zadavatel dále v souvislosti se sociální odpovědností klade s ohledem na charakter plnění veřejné zakázky a prováděné práce důraz na bezpečnost a ochranu zdraví při práci (BOZP), což se projevuje zejména v čl. VIII odst. 14 a čl. XIII odst. 2 bodu x návrhu smlouvy. Zadavatel v rámci toho stanovuje podmínky pro kontrolu dodržování BOZP prostřednictvím koordinátora BOZP a pravidel pro stanovení případných nápravných opatření. Tato opatření mají zejména motivačně-donucovací charakter.

Zadavatel sděluje, že samotný předmět plnění veřejné zakázky je inovační a spočívá v rekonstrukci světelně signalizačního zařízení. Zastaralý radič, kterému již skončila SW i HW podpora, stožáry, dopravní návěstidla a další prvky světelně signalizačního zařízení, které překročily dobu své životnosti, budou nahrazeny nejnovějšími technologickými trendy. V rámci rekonstrukce bude dodána technologie C-ITS, která podpoří zavedení dynamického řízení provozu a navýšení bezpečnosti.

XV. PŘÍLOHY

- | | | |
|--------------|---|---|
| Příloha č. 1 | - | Krycí list nabídky |
| Příloha č. 2 | - | Čestné prohlášení o splnění základních kvalifikačních předpokladů |
| Příloha č. 3 | - | Návrh textů smluv |



**Spolufinancováno
Evropskou unií**

**Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury**



- Příloha č. 4 - Podklady pro jednotlivé dílčí části VZ (Soupis prací, Projektová dokumentace, Technická specifikace)
- Příloha č. 5 - Čestné prohlášení dle nařízení Rady EU č. 2022/576.

V Brně, dne */dle elektronického podpisu/*

Statutární město Brno
právně zastoupené
Brněnskými komunikacemi a.s.
(podepsáno elektronicky)