

Naše zn. 7735/2022-SŽ-GŘ-O8
Listů/příloh 44/9

Vyřizuje Denisa Kravcová
Telefon X
Mobil X
E-mail X

Datum 25. 1. 2022

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

k nadlimitní sektorové veřejné zakázce na stavební práce zadávané v otevřeném řízení podle § 56 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), s názvem

„Diagnostika nestabilních úseků železničního spodku“

(dále jen „Zadávací dokumentace“ anebo „ZD“)

Identifikační údaje Zadavatele a osoby zastupující Zadavatele:

Název: **Správa železnic, státní organizace**
Sídlo: **Dlážděná 1003/7, Praha 1 – Nové Město, PSČ 110 00**
IČO: **709 94 234**
DIČ: **CZ 70994234**

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddílu A, vložce 48384

Zastoupen: **Bc. Jiřím Svobodou, MBA, generálním ředitelem**

Profil Zadavatele: <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>

1. Druh veřejné zakázky a zadávacího řízení:

1.1. Hlavní předmět veřejné zakázky ve smyslu § 15 ZZVZ odpovídá veřejné zakázce na stavební práce.

1.2. Zadavatel je veřejným zadavatelem dle § 4 odst. 1 ZZVZ. Zadavatel uzavírá rámcovou dohodu a veřejné zakázky na základě této rámcové dohody zadané v souvislosti s výkonem své relevantní činnosti ve smyslu § 153 odst. 1 písm. f) zákona, a proto postupuje v souladu s § 151 zákona dle ustanovení platných pro zadávání sektorových veřejných zakázek. Toto zadávací řízení na uzavření rámcové dohody odpovídá dle § 131 odst. 2 zákona zadávacímu řízení na nadlimitní sektorovou veřejnou zakázku na stavební práce, zadávané formou otevřeného řízení podle § 56 a násl. zákona.

2. Účel zadávacího řízení, resp. veřejných zakázek zadávaných na základě rámcové dohody:

2.1. Zjištění inženýrskogeologických průzkumů pro stanovení aktuálního stavu zemních těles nestabilních úseků trati.

3. Předpokládaná hodnota

3.1. Předpokládaná hodnota dílčích veřejných zakázek zadávaných na základě rámcové dohody činí 60 000 000,- Kč bez DPH.

3.2. Tato veřejná zakázka je financována/spolufinancována z prostředků SFDI, ISPROFOND: S502100164 / 5003140003.

4. Předmět zadávacího řízení a pravidla zadávání jednotlivých dílčích zakázek na základě Rámcové dohody:

4.1. Předmětem zadávacího řízení je uzavření rámcové dohody s 5 dodavateli, jimž budou následně zadávány dílčí veřejné zakázky postupem dle § 132 odst. 3 písm. b) ZZVZ (tedy bez obnovení soutěže) a dle níže uvedených pravidel (dále jen „dílčí zakázky“).

4.2. Předmětem dílčích zakázek je:

4.2.1. provedení projektu inženýrskogeologických průzkumů (dále jen „IGP“);

Hlavní cíle projektu:

- Zpracovat projekt pro realizaci průzkumu v textové a grafické podobě. Vstupními parametry budou podklady z map a dokumentů SŽ popisujících předmětný nestabilní úsek (karta nestabilního úseků), dokumentů Geofondu.
- Výsledkem bude textová část obsahující popis jednotlivých metod pro daný průzkum, dále grafická část se situací, kde budou zakresleny jednotlivé průzkumné díla (vrty, kopané sondy, penetrace).
- Samotný projekt se odevzdává v tištěné podobě (4 paré) a digitální podobě (2xPDF, 2x Editovatelný soubor) na USB nosiči.

4.2.2. samotná realizace IGP pražcového podloží a zemních těles nestabilních úseků tratí včetně závěrečné zprávy.

Hlavní cíle navrhovaného průzkumu jsou následující:

- Zajistit v dostatečné míře údaje o inženýrskogeologických poměrech a geotechnických vlastnostech konstrukčních vrstev, celého zemního tělesa a dotčeného okolí trasy.
- Shromážděné údaje musí umožnit návrh všech částí tělesa železničního spodku, tj. konstrukce pražcového podloží splňující požadavky na únosnost a promrzání, odvodňovacího zařízení (zejména vsakovacích objektů), svahů zemního tělesa, sanace nestabilního zemního tělesa, případně i sanace / zajištění sesuvných území, které mohou ohrozit železniční trať.
- Rozsah průzkumu může být v rámci realizace upraven dle požadavků projektanta tak, aby byly získány potřebné podklady pro zpracování projektové dokumentace navrhovaných konstrukcí.
- Zaměření projektu průzkumu především na poruchy, deformace, stabilitu svahů a na místa, kde projektová dokumentace uvažuje se zásahy do svahů zemního tělesa, které by mohly vyvolat problémy s jejich stabilitou (změna sklonu svahu, rozšíření drážní stezky atd.).
- U poruch a deformací zemního tělesa (zahrnující např. příčné a podélné prohlubně, štěrková hnízda, vodní pytle) je v rámci podrobného průzkumu nutno zjistit jejich příčiny a rozsah a stanovit prognóza jejich vývoje.

4.3. Bližší specifikace předmětu dílčích zakázek

4.3.1. Ve vztahu k provedení projektu IGP:

- Zpracování projektu IGP (textová a grafická část) v souladu s požadavky uvedenými v čl. 4.2.1. této Zadávací dokumentace.

4.3.2. Ve vztahu k samotné realizaci IGP pražcového podloží a zemních těles nestabilních úseků tratí včetně závěrečné zprávy, v souladu s požadavky uvedenými v čl. 4.2.2. této Zadávací dokumentace.

- Vrtné práce (jádrové vrty vrtané TK, Horizontálně vrtané vrty, jádrové vrty vrtané dvojítkou jádrovkou, piesometrické vrty, inklinometrické vrty, kopané šachty).
- Související práce s vrtníma pracemi (příprava pracovišť, likvidace vrtů, archivace a skartace vrtního jádra, osazení zhlaví).
- Odběr vzorků (odběr vzorků zemin, hornin a vody).
- Polní zkoušky (piesometrické zkoušky, dynamické penetrační zkoušky, inklinometrické měření, měření Schmidtovým tvrdoměrem, statická zatěžovací zkouška, rázová zatěžovací zkouška).

- Geofyzikální práce (seizmické metody, odporové metody, gravimetrie, georadarové metody, karotážní měření, metoda spontánní polarizace).
- Laboratorní práce (základní klasifikační rozbor, zkoušky vzorků stlačitelnost, stanovení bobtnacího tlaku, krabicový smyk, triaxiální zkouška, stanovení propustnosti, prostý tlak, technologické rozbor, rozbor vody, agresivita zemin, petrografický rozbor hornin, stanovení obsahu jílových materiálů).
- Geodetické práce (vytyčení sond a polních zkoušek, polohopisné a výškopisné zaměření sond, zaměření studní a vztažných objektů, vytyčení a ověření podzemních inž.sítí, zajištění vstupu na pozemky, zaměření lokality 3D skenerem).
- Hydrogeologické práce (rešerše archivních podkladů, hydrodynamické odběrové zkoušky, vsakovací zkoušky, hydrodynamické nálevkové zkoušky, odběry vzorků, rozbor vody, hydrologická měření).
- Inženýrskogeologický průzkum pražcového podloží (B. železniční spodek) a zemního tělesa (C. zemní tělesa).
- Závěrečná zpráva a vyhodnocení inženýrskogeologického průzkumu. Závěrečná zpráva bude obsahovat popis a výsledky jednotlivých prací průzkumu a doporučenou možnost realizace sanace. Odevzdává se ve tištěné formě (4.paré) a digitální formě (2x PDF a 2x Editovatelný soubor) na USB nosiči.

4.4. Při provádění IGP je dodavatel povinen zajistit veškeré podmínky dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), v platném znění, včetně prováděcích předpisů k tomuto zákonu v platném znění.

4.5. V příloze č. 1 této ZD (Výkaz výměr) je pro účely stanovení nabídkové ceny uveden předpokládaný objem jednotlivých položek prací v rámci dílčích zakázek, který je stanoven pouze pro zpracování nabídkové ceny za účelem hodnocení podaných nabídek. Skutečný rozsah, resp. objem prací však bude záležet na potřebách Zadavatele a může se od objemu uvedeného v příloze č. 1 této ZD lišit (tj. může být vyšší nebo nižší).

4.6. Klasifikace předmětu veřejné zakázky:

- Kód CPV 45255500-4 - Vrtné a průzkumné práce
- Kód CPV 71311230-2 Železniční stavitelství
- Kód CPV 71332000-4 Geotechnické služby
- Kód CPV 71351000-3 Geologický, geofyzikální a jiný vědecký průzkum

4.7. Pravidla zadávání jednotlivých dílčích zakázek na základě Rámcové dohody:

- 4.7.1. Na základě tohoto zadávacího řízení uzavře Zadavatel až s 5 (pěti) vybranými dodavateli, jejichž nabídky se na základě provedeného hodnocení a posouzení podmínek účasti v tomto zadávacím řízení umístí jako 1.- 5. v pořadí, Rámcovou dohodu, a to dle ustanovení § 169 ZZVZ.
- 4.7.2. Nebude-li Zadavatel schopen vybrat počet dodavatelů, který uvedl podle předchozího odstavce tohoto článku ZD (tj. 5 dodavatelů) z důvodu, že nebude podán dostatečný počet nabídek nebo tyto nabídky nesplní požadavky stanovené zákonem nebo Zadavatelem, je Zadavatel oprávněn v souladu s ustanovením § 133 odst. 2 ZZVZ uzavřít Rámcovou dohodu pouze s těmi účastníky zadávacího řízení, kteří tyto požadavky splnili, tj. i s menším počtem dodavatelů.
- 4.7.3. Dílčí zakázky budou zadávány po dobu trvání Rámcové dohody dle ustanovení § 132 odst. 3 písm. b) ZZVZ, tj. postupem bez obnovení soutěže mezi účastníky Rámcové dohody. Zadavatel bude zadávat dílčí zakázky na základě postupné rotace vybraných dodavatelů, a to způsobem uvedeným v čl. II. odst. 2 závazného vzoru Rámcové dohody, který je Přílohou č. 8 této Zadávací dokumentace.
- 4.7.4. Dojde-li k uzavření Rámcové dohody s méně než 5 dodavateli z důvodů uvedených v odst. 4.7.2. tohoto článku, uplatní se pravidla uvedená v odst. 4.7.3. tohoto článku Zadávací dokumentace obdobně.

5. Doba trvání rámcové dohody a místo plnění dílčích zakázek

5.1. Rámcová dohoda bude uzavřena na období 3 let od nabytí její účinnosti nebo do vyčerpání finančního limitu ve výši 60 000 000,- Kč bez DPH, dle toho, která ze skutečností nastane dříve. Rámcová dohoda uzavřená na základě tohoto zadávacího řízení nabude platnosti okamžikem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti nabude dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

5.2. Místo plnění dílčích zakázek: nestabilní úseky trati v obvodu Správy železnic, státní organizace na území České republiky. Přesná místa plnění budou blíže specifikována při zadávání dílčích veřejných zakázek.

6. Sociálně a environmentálně odpovědné zadávání, inovace

6.1. Zadavatel při vytváření zadávacích podmínek, včetně pravidel pro hodnocení nabídek, a výběru dodavatele, postupoval tak, aby v co nejvyšší možné míře naplnil zásady sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací tak jak jsou definovány v § 28 odst. 1 písm. p) až r) ZZVZ (dále jen „odpovědné zadávání“). Vzhledem k tomu, že jednotlivé postupy odpovědného zadávání nebyly v ZZVZ ani v jiném zákoně taxativně vymezeny a současně je odpovědné zadávání stále se velmi dynamicky vyvíjejícím institutem veřejného zadávání, zadavatel při vytváření podmínek zvažoval použití zejména těch prvků odpovědného zadávání, které byly v době vytváření zadávacích podmínek jednoznačně vymezitelné a vymahatelné, a současně byla u nich vysoká míra jistoty, že zadavatel jejich aplikací neporuší ostatní zásady uvedené v § 6 ZZVZ a také principy 3E vyplývající ze zákona č. 320/2011 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě.

6.2. Zadavatel aplikuje v zadávacím řízení níže uvedené prvky odpovědného zadávání. Použití jiných prvků odpovědného zadávání, které byly zadavateli známy při vytváření této zadávací dokumentace, není vzhledem k povaze a smyslu zakázky možné aplikovat. Předmětem dílčích veřejných zakázek jsou specializované projekční i stavební práce, vč. prací v provozované železniční dopravní cestě, které mohou provádět pouze dodavatelé mající k dispozici erudované odborníky v různých odvětvích, kteří mají požadovaná osvědčení, vzdělání, odbornou praxi (viz požadavky na realizační tým uvedené v čl. 12.2 této Zadávací dokumentace), za použití standartních metod a způsobem provedení pro daná odvětví typická.

6.2.1. Zadavatel aplikuje následující prvky odpovědného zadávání:

6.2.2.1. Podpora důstojných pracovních podmínek a bezpečnosti práce

Zadavatel požaduje, aby dodavatel při realizaci stavebních prací pro zadavatele zajistil dodržování veškerých právních předpisů České republiky s důrazem na legální zaměstnávání, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž uvedené je dodavatel povinen zajistit i u svých poddodavatelů.

Prvek odpovědného zadávání a povinnosti dodavatele s ním spojené zadavatel definoval v následujících ustanoveních závazného vzoru rámcové dohody, který je přílohou č. 8 této Zadávací dokumentace:

V článku X. odst. 2 rámcové dohody.

6.2.2.2. Rovnocenné platební podmínky v rámci dodavatelského řetězce

Zadavatel požaduje, aby dodavatel při realizaci stavebních prací pro zadavatele zajistil rovnocenné platební podmínky, jako má sjednány dodavatel se zadavatelem.

Prvek odpovědného zadávání a povinnosti dodavatele s ním spojené zadavatel definoval v následujících ustanoveních závazného vzoru rámcové dohody, který je přílohou č. 8 této Zadávací dokumentace:

V článku X. odst. 3 rámcové dohody.

7. Prohlídka místa plnění:

7.1. Zadavatel neprovádí prohlídku místa plnění ve smyslu ustanovení § 97 ZZVZ, neboť její uskutečnění není pro účely průběhu zadávacího řízení či plnění veřejné zakázky nezbytné.

8. Požadavky Zadavatele na kvalifikaci dodavatelů

8.1. Zadavatel požaduje dle § 73 ZZVZ po účastnících zadávacího řízení předložení dokladů a informací k prokázání splnění kvalifikace.

8.2. Účastníci jsou povinni prokázat kvalifikaci v rámci nabídky.

8.3. V případě, že je předmětem zadávacího řízení uzavření rámcové dohody, a nikoli zadání veřejné zakázky, jsou pro účely tohoto bodu zadávací dokumentace a jeho podbodů analogicky používány pojmy „veřejná zakázka“ a „zadání veřejné zakázky“, přičemž pokud jsou tyto pojmy použity ve vztahu k předmětu veřejné zakázky, rozumí se tímto předmět dílčích veřejných zakázek zadávaných na základě rámcové dohody.

8.4. **Kritéria kvalifikace**

Zadavatel požaduje, aby dodavatelé prokázali následující:

- a) svou základní způsobilost dle § 74 a § 75 ZZVZ;
- b) svou profesní způsobilost dle § 77 ZZVZ;
- c) svou technickou kvalifikaci dle § 79 ZZVZ.

8.5. **Forma prokazování splnění kvalifikace**

8.5.1. Dodavatel prokáže splnění kvalifikace ve všech případech příslušnými doklady, pro dostatečné prokázání postačuje předložení těchto dokladů formou prostých kopií.

8.5.2. Za účelem prokázání kvalifikace Zadavatel přednostně vyžaduje doklady evidované v systému, který identifikuje doklady k prokázání splnění kvalifikace (systém e-Certis).

8.5.3. Zadavatel vylučuje možnost, aby dodavatelé pro účely podání nabídky požadované doklady o kvalifikaci dle čl. 9 a 10 této ZD nahradili ZD čestným prohlášením dle § 86 ZZVZ.

8.5.4. Dodavatel 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).

8.5.5. 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.

8.5.6. Povinnost předložit doklad 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* 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.

- 8.5.7. Dodavatel předkládá doklady prokazující splnění kvalifikace ve formě prosté kopie. Vybraný dodavatel má povinnost postupem dle § 122 odst. 3 písm. a) ZZVZ před uzavřením Rámcové dohody Zadavateli předložit originály nebo ověřené kopie dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.
- 8.5.8. Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 ZZVZ a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení. Zadávací řízení bylo zahájeno prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.
- 8.5.9. V případech, kdy Zadavatel v rámci prokázání splnění kvalifikace požaduje předložení čestného prohlášení dodavatele, musí takové čestné prohlášení obsahovat Zadavatelem požadované údaje.
- 8.5.10. Pokud ZZVZ nebo Zadavatel požaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává. Tento doklad musí být předložen spolu s jeho překladem 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. 36/1997 Sb., 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.

8.6. Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob dle § 83 ZZVZ

- 8.6.1. Dodavatel může určitou část ekonomické kvalifikace, technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 ZZVZ prokázat prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen Zadavateli předložit:
- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ jinou osobou,
 - b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
 - c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ 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 požadavek podle písm. d) 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. a), b) nebo d) ZZVZ vztahující se k takové osobě, musí dokument podle písm. d) obsahovat závazek, že jiná osoba bude vykonávat služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje
- 8.6.2. Dodavatelé a jiné osoby prokazují (mohou prokázat) kvalifikaci společně.

8.6.3. Dodavatel a jiná osoba, jejímž prostřednictvím dodavatel prokazuje ekonomickou kvalifikaci podle § 78 ZZVZ nesou společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění veřejné zakázky.

8.6.4. 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).

8.7. Prokazování kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 ZZVZ

8.7.1. V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost dle § 74 a § 75 ZZVZ a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ každý dodavatel samostatně.

8.7.2. Společná nabídka více dodavatelů musí dále splňovat následující předpoklady:

- a) Nabídka, bude podepsána způsobem, který právně zavazuje všechny dodavatele.
- b) Jeden z dodavatelů bude určen jako vedoucí účastník odpovědný za veřejnou zakázku a toto určení bude potvrzeno předložením zmocnění k zastupování všech ostatních dodavatelů.

Zadavatel vyžaduje, aby odpovědnost za plnění veřejné zakázky nesli všichni dodavatelé podávající společnou nabídku společně a nerozdílně.

8.8. Prokazování kvalifikace získané v zahraničí dle § 81 ZZVZ

8.8.1. 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.

8.8.2. Výpis z evidence Rejstříku trestů vydává Rejstřík trestů. Potvrzení pro daňové nedoplatky zahraničních dodavatelů v ČR vydává Finanční úřad pro Prahu 1 a potvrzení pro nedoplatky zahraničních dodavatelů v ČR na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti vydává Pražská správa sociálního zabezpečení.

8.9. Změny kvalifikace účastníka zadávacího řízení dle § 88 ZZVZ

8.9.1. Pokud po předložení dokladů nebo prohlášení o kvalifikaci dojde v průběhu zadávacího řízení ke změně kvalifikace účastníka zadávacího řízení, je účastník zadávacího řízení povinen 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 hodnocení nabídek.

8.9.2. Dozví-li se Zadavatel, že dodavatel nesplnil shora uvedenou povinnost, může jej ze zadávacího řízení bezodkladně vyloučit.

8.10. Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů dle § 228 ZZVZ

8.10.1. 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 kvalifikovaných dodavatelů nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost, starší než tři měsíce.

8.11. Předložení certifikátu dle § 234 ZZVZ

8.11.1. Platným certifikátem vydaným v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů lze podle § 234 ZZVZ prokázat kvalifikaci v zadávacím řízení. Má se za to, že dodavatel je kvalifikovaný v rozsahu uvedeném na certifikátu.

8.12. Důsledek nesplnění kvalifikace

8.12.1. Dodavatel, který nesplní kvalifikaci v požadovaném rozsahu a ZZVZ a touto zadávací dokumentací požadovaným nebo dovoleným způsobem, bude Zadavatelem z účasti v zadávacím řízení vyloučen.

9. Základní způsobilost dle § 74 a § 75 ZZVZ

9.1. Zadavatel v souladu s ustanovením § 73 ZZVZ požaduje prokázání základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ následujícím způsobem:

- a) Způsobilým není dodavatel, který 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.

*Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti v tomto kritériu ve vztahu k České republice předložením **výpisu z evidence Rejstříku trestů**.*

- b) Způsobilým není dodavatel, který má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek.

*Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti v tomto kritériu ve vztahu k České republice a k zemi svého sídla předložením **potvrzení příslušného finančního úřadu a písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani**.*

- c) Způsobilým není dodavatel, který má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění.

*Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti v tomto kritériu ve vztahu k České republice a k zemi svého sídla předložením **písemného čestného prohlášení**.*

- d) Způsobilým není dodavatel, který 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.

*Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti v tomto kritériu ve vztahu k České republice a k zemi svého sídla **předložením potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení**.*

- e) Způsobilým není dodavatel, který 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.

*Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti v tomto kritériu ve vztahu k České republice předložením **výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán.***

9.2. Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku uvedenou v odstavci 9.1 písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku uvedenou shora pod 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.

9.3. Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu:

9.3.1. zahraniční právnické osoby, musí podmínku uvedenou v odstavci 9.1 písm. a) splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu

9.3.2. české právnické osoby, musí podmínku uvedenou shora pod 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
- d. vedoucí pobočky závodu.

9.4. Zadavatel nemusí ve smyslu § 75 odst. 2 ZZVZ uplatnit důvod pro vyloučení účastníka zadávacího řízení, i když nesplnil podmínky základní způsobilosti, pokud:

- a. by vyloučení účastníka znemožnilo zadání veřejné zakázky v tomto zadávacím řízení a
- b. naléhavý veřejný zájem, zejména veřejné zdraví nebo ochrana životního prostředí, vyžaduje plnění veřejné zakázky.

9.5. Účastník zadávacího řízení může v souladu s § 76 ZZVZ 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 Zadavatel 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.

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

9.7. Vzor čestného prohlášení k prokázání požadavků základní způsobilosti tvoří přílohu č. 2 této ZD.

10. Profesní způsobilost dle § 77 ZZVZ

10.1. Zadavatel v souladu s ustanovením § 73 ZZVZ požaduje prokázání profesní způsobilosti dle § 77 ZZVZ následujícím způsobem:

- a) 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.

*Dodavatel prokazuje splnění tohoto kritéria profesní způsobilosti předložením **výpisu z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence**.*

- b) Zadavatel požaduje, aby dodavatel předložil doklad o oprávnění podnikat v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, pokud jiné právní předpisy takové oprávnění požadují.

Dodavatel prokazuje splnění tohoto kritéria profesní způsobilosti předložením výpisů z živnostenského rejstříku dle § 10 odst. 3 písm. a) zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, a/nebo živnostenské listy, resp. jiná oprávnění k podnikání, pro vázané a volné živnosti ve všech následujících oborech:

- Geologické práce.
- Testování, měření, analýzy a kontroly.

*Dodavatel prokazuje splnění tohoto kritéria profesní způsobilosti předložením **příslušných oprávnění k podnikání**. Zadavatel uzná za průkaz podnikatelského oprávnění v požadovaném oboru rovněž výpis z živnostenského rejstříku nebo živnostenský list či listy dokládající oprávnění dodavatele k podnikání v oboru (či oborech), který bude zadavatelem požadovanému oboru obsahově odpovídat (jedná se zejména o živnostenské listy vydané za dříve platné právní úpravy).*

- c) Dodavatel prokazuje, že je odborně způsobilý nebo disponuje osobou, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje v oblastech, ve kterých je vzhledem k předmětu dílčích zakázek odborná způsobilost právními předpisy vyžadována. Dodavatel je povinen předložit:

- Osvědčení o projektování a navrhování objektů a zařízení, které jsou součástí činností prováděných hornickým způsobem v rozsahu zákona č. 61/1988 Sb., hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů.
- Doklad o autorizaci v rozsahu dle § 5 odst. 3 písm. i) 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.
- Osvědčení o odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce v oboru inženýrská geologie, hydrogeologie a geofyzika podle ustanovení § 3 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 206/2001 Sb., o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce, ve znění pozdějších předpisů.

- Doklad o akreditaci laboratoře mechaniky zemin dodavatele podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

*Dodavatel prokazuje splnění tohoto kritéria profesní způsobilosti předložením výše uvedených **osvědčení/dokladů, přičemž u dokladů a osvědčení, které jsou vydávány fyzickým osobám, budou vždy předloženy ve vztahu k příslušnému členovi realizačního týmu dle bodu 12.2. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace.***

10.2. Doklady k prokázání profesní způsobilosti dodavatel nemusí předložit, pokud právní předpisy v zemi jeho sídla obdobnou profesní způsobilost nevyžadují.

11. Ekonomická kvalifikace dle § 78 ZZVZ

11.1. Zadavatel nepožaduje ekonomickou kvalifikaci.

12. Technická kvalifikace dle § 79 ZZVZ

12.1. Seznam obsahující významné reference, jehož vzor je upraven jako Příloha č. 3 této Zadávací dokumentace s obdobným charakterem plnění, jako je předmět veřejné zakázky, poskytnutých za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení včetně uvedení:

- ceny
- doby jejich poskytnutí a
- identifikace objednatele.

Obdobným charakterem jako je předmět plnění veřejné zakázky se rozumí práce na provedení Inženýrskogeologického, resp. Geotechnického průzkumu (dále jako „IGP“) pro stavby železničních drah ve smyslu § 5 odst. 1 a § 3 odst. 1 zák. č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů, jejichž předmětem byly následující činnosti uvedené níže pod písm. a), b) a c).

- a) Provedení IGP v nestabilním úseku železniční trati v délce minimálně 250 m.
- b) Provedení IGP pro projekt záměr projektu a doprovodná dokumentace pro opravu, rekonstrukci nebo modernizaci železniční trati v délce souvislého traťového úseku minimálně 5 km.
- c) Provedení IGP, kdy obsahem každé z nich byl IGP buď pražcového podloží, nebo zemního tělesa železničního spodku poskytnutých dodavatelem na stavbách železničních drah, jak jsou vymezeny v § 5 odst. 1 a v § 3 odst. 1 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů.

12.1.1. Vymezení minimální úrovně kvalifikačního požadavku:

Dodavatel v nabídce doloží minimálně **2** reference, které poskytl za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení a které kumulativně splňují následující požadavky:

- předmětem služby byly práce na provedení IGP pro stavby železničních drah ve smyslu § 5 odst. 1 a § 3 odst. 1 zák. č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů definované v čl. 12.1 této Zadávací dokumentace, jejichž předmětem byly činnosti uvedené v čl. 12.1. Zadávací dokumentace pod písm. a), b) a c).

- alespoň jedna významná reference byla zároveň realizována na dvojkolejné trati;
- součástí alespoň jedné významné reference musí být provádění prací (IGP) v rámci noční výluky nebo provádění prací (IGP) v dvousměrném provozu v rámci výluky na dvojkolejné trati se zachováním provozu po souběžné koleji;
- finanční objem těchto referencí musí v souhrnu dosahovat částky 25.000.000,- Kč bez DPH, přičemž finanční objem alespoň jedné významné reference musí zahrnovat IGP v hodnotě alespoň 10.000.000,- Kč bez DPH (tato uvedená částka se vztahuje pouze k hodnotě IGP, nikoliv k hodnotě celé referenční zakázky jako celku);
- včetně uvedení podrobné bližší specifikace každé požadované reference, ze které bude zřejmý charakter předmětu reference;
- včetně předložení osvědčení objednatele referencí o řádném poskytnutí a dokončení nejvýznamnějších referencí.

12.1.2. Způsob prokázání splnění tohoto kvalifikačního požadavku:

Dodavatel prokáže splnění kvalifikačního požadavku předložením seznamu obsahující významné reference, ze kterého bude vyplývat splnění výše uvedených požadavků, jehož přílohou budou požadovaná osvědčení. Vzor seznamu, který je rovněž čestným prohlášením, je upraven jako Příloha č. 3 Zadávací dokumentace.

12.1.3. Dodavatel nemůže k prokázání splnění tohoto kvalifikačního požadavku použít reference, které poskytl výlučně prostřednictvím poddodavatele, aniž by se na plnění zakázky podílel.

12.1.4. Pokud dodavatel realizoval takovou referenční zakázku, která kumulativně naplní veškeré požadavky Závazatele uvedené v čl. 12.1.1. této Zadávací dokumentace (tzn., budou v ní zahrnuty veškeré požadavky Závazatele v citovaném článku Zadávací dokumentace uvedené), lze pro účely prokázání technické kvalifikace dle čl. 12.1 Zadávací dokumentace předložit pouze tuto jednu referenci.

12.1.5. Seznam významných referencí musí být předložen i v případě, že byla jejich objednatelem Správa železnic, státní organizace. Závazatel si současně vyhrazuje právo ověřit správnost údajů uvedených v seznamu významných referencí.

12.1.6. Doba 5 let před zahájením zadávacího řízení se považuje za splněnou, pokud byly významné reference v průběhu této doby dokončeny a pro prokázání kvalifikace postačuje, aby byly požadované minimální hodnoty významných referencí dosaženy za celou dobu poskytování významných služeb, tedy že byla referovaná významná reference, resp. činnost (tj. IGP pro stavby železničních drah). Je-li referenční zakázka součástí rozsáhlejšího plnění pro téhož dodavatele, je pro prokázání splnění kvalifikace relevantní pouze ta jeho část, která odpovídá Závazatelem stanovené minimální úrovni významné reference. Závazatel upozorňuje, že z předloženého seznamu musí pro potřeby posouzení kvalifikace konkrétně vyplývat, jaká byla cena té části plnění, které obsahově odpovídá Závazatelem stanovené minimální úrovni významné reference, a v jakém časovém období byly tyto konkrétní reference poskytovány.

- 12.1.7. Pro odstranění pochybností zadavatel upřesňuje, že pro potřeby doložení referenčních zakázek se zakázka na inženýrskogeologický průzkum považuje za dokončenou předáním kompletní závěrečné zprávy IGP (včetně všech pasportů, výpočtů a příloh) objednateli, po zapracování všech připomínek ze strany objednatele.
- 12.1.8. Dodavatel může použít k prokázání splnění kritéria kvalifikace týkajícího se požadavku na předložení seznamu referenčních zakázek i takové významné služby, které poskytl
- a) společně s jinými dodavateli, a to v rozsahu, v jakém se na plnění zakázky podílel, nebo
 - b) jako poddodavatel, a to v rozsahu, v jakém se na plnění zakázky podílel.
- 12.1.9. Pokud se jiná osoba, prostřednictvím které účastník prokazuje část kvalifikace dle § 83 ZZVZ, v rámci prokazování poskytnutí významných služeb prokáže stejnou referenční zakázkou (s věcně a rozsahem stejným předmětem plnění) jako účastník (tj. na realizaci prokazované referenční zakázky se dříve společně podíleli), bude tato zakázka uznána pouze jednou. To platí obdobně i v případě, kdy by se stejnou referenční zakázkou (s věcně a rozsahem stejným předmětem plnění) prokazovalo zároveň více dodavatelů, kteří se tohoto zadávacího řízení účastní společně (společnost). Výše uvedené neplatí v případě, kdy účastník a jiná osoba, prostřednictvím které prokazuje účastník část kvalifikace, nebo dodavatelé tvořící konsorcium, v rámci stejné zakázky realizovali rozdílné části plnění samostatně naplňující definici významné reference.
- 12.2. Osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci člena realizačního týmu**
- 12.2.1. Zadavatel požaduje, aby dodavatel předložil seznam osob, které se budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky, bez ohledu na to, zda se jedná o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli, vč. předložení všech požadovaných osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci těchto osob, dle níže uvedených požadavků Zadavatele.
- 12.2.2. Zadavatel požaduje, aby dodavatel v rámci seznamu osob uvedl 7 osob (členů realizačního týmu), kterými jsou:
- Vedoucí týmu;
 - Specialista pro inženýrskou geologii;
 - Specialista na geotechniku;
 - Specialista na hydrogeologii;
 - Specialista na geofyziku;
 - Zeměměřický inženýr;
 - Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby.

12.2.3. Dodavatel je oprávněn svěřit jedné fyzické osobě výkon více funkcí člena realizačního týmu za předpokladu, že tato osoba splňuje všechna kvalifikační kritéria požadovaná na výkon těchto funkcí. Jednou osobou lze současně zastávat maximálně 2 funkce člena realizačního týmu. V takovém případě není dodavatel povinen předkládat v rámci seznamu realizačního týmu 7 odlišných osob, u příslušných pozic realizačního týmu uvede danou fyzickou osobu, která bude současně zastávat maximálně 2 funkce člena realizačního týmu. Vzhledem ke skutečnosti, že se členové realizačního týmu dodavatele musí přímo podílet na plnění veřejné zakázky, Zadavatel upozorňuje na nezbytnost, aby taková osoba byla reálně schopna zastávat všechny funkce, pro které je určena, a to zejména s ohledem na časovou náročnost plnění daných funkcí.

12.2.4. Seznam členů realizačního týmu je přílohou č. 4 této Zadávací dokumentace.

12.2.5. Požadavky na kvalifikaci jednotlivých členů realizačního týmu, vč. stanovení způsobu prokázání stanovených kvalifikačních požadavků.

12.2.5.1. Vedoucí týmu

- a) Dokončené magisterské vysokoškolské vzdělání v oborech geotechnika, inženýrská geologie. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením kopie dokladu o dosaženém vzdělání vedoucího týmu. Zadavatel uzná i vzdělání, které bude zadavatelem požadovanému oboru obsahově odpovídat (jedná se zejména o obory existující za dříve platné právní úpravy, popřípadě obory studované v zahraničí).*
- b) Odborná praxe v délce trvání nejméně 15 let, spočívající v provádění obdobných zakázek, které obsahovaly alespoň následující činnosti: IGP buď pražcového podloží, nebo zemních těles železničního spodku poskytnutých dodavatelem na stavbách železničních drah, jak jsou vymezeny v § 5 odst. 1 a v § 3 odst. 1 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením profesního životopisu vedoucího týmu, ze kterého bude patrné splnění požadavku Zadavatele. Vzor profesního životopisu je přílohou č. 5 této Zadávací dokumentace.*
- c) Udělená autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 3 písm. i) zák. č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorizační zákon“), tedy pro geotechniku. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením osvědčení o autorizaci vedoucího týmu, dle výše uvedeného požadavku Zadavatele v souladu s bodem 10.1 písm. c) odrážka druhá této Zadávací dokumentace.*
 - V případě, že vedoucím týmu bude zahraniční osoba nebo osoba, která výše uvedenou kvalifikaci získala v zahraničí, je dodavatel povinen předložit doklad o odborné způsobilosti v příslušném oboru vydávaného v zemi, kde tato osoba odbornou způsobilost vykonává.

- Pokud se v dané zemi žádný doklad o odborné způsobilosti nevydává, dotčená osoba je povinna vyhotovit o této skutečnosti čestné prohlášení, jehož součástí bude rovněž i prohlášení, že je dle právního řádu dané země oprávněné k výkonu v zadávací dokumentaci požadovaných odborných způsobilostí. V takovém případě je dodavatel povinen předložit **doklad o odborné způsobilosti takové osoby k výkonu předmětných regulovaných činností na území České republiky.**
- Dokladem ve smyslu výše uvedeným tučně označeným písmem se rozumí **platné osvědčení o registraci osoby hostující nebo usazené** ve vztahu k doložení autorizace (ČR)/registrace (zahraničí) v rozsahu dle § 5 odst. 3 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, zahraničními osobami (§ 30a až 30r zák. č. 360/1992 Sb.): vybrané činnosti ve výstavbě mohou v České republice vykonávat zahraniční osoby, které získaly potřebnou kvalifikaci k vybrané činnosti v jiném členském státě Evropské unie, jiném smluvním státě Dohody o Evropském hospodářském prostoru nebo Švýcarské konfederaci (dále jen členském státě), a to jako osoby usazené nebo hostující. Usazenou osobou se rozumí osoba, která na území České republiky vykonává soustavnou vybranou činnost nebo na území České republiky má podnik nebo organizační složku. Hostující osobou se rozumí osoba, která je usazená na území jiného členského státu a na území České republiky vykonává vybranou činnost dočasně nebo příležitostně. K umožnění přístupu k vybrané činnosti se v České republice v souladu s právem Evropských společenství (Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2005/36/ES ze dne 7. září 2005 o uznávání odborných kvalifikací) uznávají diplomy, osvědčení a jiné doklady o dosažené kvalifikaci, jakož i odborná praxe. Uznávacím orgánem je Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, která posuzuje splnění kvalifikačních předpokladů a provádí další úkony s touto činností spojené. Hostující osoba je povinna podat uznávacímu orgánu úplné oznámení podle zákona o uznávání odborné kvalifikace. Uznávací orgán může požadovat ověření odborné kvalifikace podle zákona o uznávání odborné kvalifikace. V případě uznání odborné kvalifikace a jiné způsobilosti osoby usazené nebo v případě splnění požadavků podle zákona o uznávání odborné kvalifikace osobou hostující, provede uznávací orgán bezodkladně zápis do seznamu registrovaných osob. Uznávací orgán stanoví svými vnitřními předpisy formu žádosti a náležitosti předkládané dokumentace.

- d) Zkušenost s výkonem funkce vedoucího týmu (odpovědný zpracovatel) v rámci plnění alespoň dvou jmenovitě uvedených zakázek na provádění IGP pro stavby železničních drah s hodnotou IGP, kdy alespoň jedna taková zakázka byla realizována v hodnotě nejméně 4.000.000,- Kč bez DPH (uvedená částka se vztahuje k hodnotě IGP, nikoli k hodnotě služby/zakázky, tj. zakázky jako celku), přičemž se v obou případech musí jednat o zakázky dokončené, avšak zadavatel nestanoví maximální lhůtu, ve které musely být zakázky dokončeny; pokud byla referovaná činnost součástí rozsáhlejšího plnění pro objednatele služby, postačí, pokud je dokončeno plnění v rozsahu referované činnosti. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením profesního životopisu vedoucího týmu, ze kterého bude patrné splnění požadavku Zadavatele. Vzor profesního životopisu je přílohou č. 5 této Zadávací dokumentace.*

12.2.5.2. Specialista pro inženýrskou geologii

- a) Dokončené magisterské vysokoškolské vzdělání v oboru inženýrská geologie. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením kopie dokladu o dosaženém vzdělání specialisty pro inženýrskou geologii. Zadavatel uzná i vzdělání, které bude zadavatelem požadovanému oboru obsahově odpovídat (jedná se zejména o obory existující za dříve platné právní úpravy, popřípadě obory studované v zahraničí).*
- b) Odborná praxe v délce trvání nejméně 10 let, spočívající v provádění obdobných zakázek, které obsahovaly alespoň následující činnosti: IGP buď pražcového podloží, nebo zemních těles železničního spodku poskytnutých dodavatelem na stavbách železničních drah, jak jsou vymezeny v § 5 odst. 1 a v § 3 odst. 1 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením profesního životopisu specialisty pro inženýrskou geologii, ze kterého bude patrné splnění požadavku Zadavatele. Vzor profesního životopisu je přílohou č. 5 této Zadávací dokumentace.*
- c) Udělené osvědčení o odborné způsobilosti podle § 3 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, v platném znění, ve znění vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 206/2001 Sb., o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce, v platném znění, v oboru inženýrská geologie. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením kopie osvědčení specialisty pro inženýrskou geologii.*
- V případě, že specialistou pro inženýrskou geologii bude zahraniční osoba nebo osoba, která výše uvedenou kvalifikaci získala v zahraničí, je dodavatel povinen předložit doklad o odborné způsobilosti v příslušném oboru vydávaného v zemi, kde tato osoba odbornou způsobilost vykonává.

- Pokud se v dané zemi žádný doklad o odborné způsobilosti nevydává, dotčená osoba je povinna vyhotovit o této skutečnosti čestné prohlášení, jehož součástí bude rovněž i prohlášení, že je dle právního řádu dané země oprávněné k výkonu v zadávací dokumentaci požadovaných odborných způsobilostí. V takovém případě je dodavatel povinen předložit **doklad o odborné způsobilosti takové osoby k výkonu předmětných regulovaných činností na území České republiky.**
- Dokladem ve smyslu výše uvedeným tučně označeným písmem se rozumí **platné osvědčení o registraci osoby hostující nebo usazené** ve vztahu k doložení osvědčení o odborné způsobilosti podle § 3 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, v platném znění, pro projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací v oboru inženýrská geologie: uvedená činnost je v České republice regulovanou činností a při posuzování odborné kvalifikace zahraničních osob se postupuje podle zákona č. 18/2004 Sb., o uznávání odborné kvalifikace, ve znění pozdějších předpisů. Osvědčení o odborné způsobilosti se nevyžaduje u fyzické osoby, která je usazena v jiném členském státě Evropské unie a na území České republiky hodlá činnosti vykonávat dočasně nebo ojediněle, pokud prokáže, že je státním příslušníkem členského státu Evropské unie, je držitelem oprávnění k výkonu činností podle právních předpisů jiného členského státu Evropské unie, pokud se v tomto státě takové oprávnění vyžaduje. Uznávacím orgánem je Ministerstvo životního prostředí.

12.2.5.3. Specialista na geotechniku

- a) Dokončené magisterské vysokoškolské vzdělání v oboru geotechnika. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením kopie dokladu o dosaženém vzdělání specialisty na geotechniku. Zadavatel uzná i vzdělání, které bude zadavatelem požadovanému oboru obsahově odpovídat (jedná se zejména o obory existující za dříve platné právní úpravy, popřípadě obory studované v zahraničí).*
- b) Odborná praxe v délce trvání nejméně 10 let, spočívající v provádění obdobných zakázek, které obsahovaly alespoň následující činnosti: IGP buď pražcového podloží, nebo zemních těles železničního spodku poskytnutých dodavatelem na stavbách železničních drah, jak jsou vymezeny v § 5 odst. 1 a v § 3 odst. 1 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením profesního životopisu specialisty na geotechniku, ze kterého bude patrné splnění požadavku Zadavatele. Vzor profesního životopisu je přílohou č. 5 této Zadávací dokumentace.*

- c) Udělená autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 3 písm. i) zák. č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorizační zákon“), tedy pro geotechniku. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením osvědčení o autorizaci specialisty na geotechniku, dle výše uvedeného požadavku Zadavatele v souladu s bodem 10.1. písm. c) odrážka druhá této Zadávací dokumentace.*
- V případě, že specialistou na geotechniku bude zahraniční osoba nebo osoba, která výše uvedenou kvalifikaci získala v zahraničí, je dodavatel povinen předložit doklad o odborné způsobilosti v příslušném oboru vydávaného v zemi, kde tato osoba odbornou způsobilost vykonává.
 - Pokud se v dané zemi žádný doklad o odborné způsobilosti nevydává, dotčená osoba je povinna vyhotovit o této skutečnosti čestné prohlášení, jehož součástí bude rovněž i prohlášení, že je dle právního řádu dané země oprávněné k výkonu v zadávací dokumentaci požadovaných odborných způsobilostí. V takovém případě je dodavatel povinen předložit **doklad o odborné způsobilosti takové osoby k výkonu předmětných regulovaných činností na území České republiky.**

- Dokladem ve smyslu výše uvedeným tučně označeným písmem se rozumí **platné osvědčení o registraci osoby hostující nebo usazené** ve vztahu k doložení autorizace (ČR)/registrace (zahraničí) v rozsahu dle § 5 odst. 3 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, zahraničními osobami (§ 30a až 30r zák. č. 360/1992 Sb.): vybrané činnosti ve výstavbě mohou v České republice vykonávat zahraniční osoby, které získaly potřebnou kvalifikaci k vybrané činnosti v jiném členském státě Evropské unie, jiném smluvním státě Dohody o Evropském hospodářském prostoru nebo Švýcarské konfederaci (dále jen členském státě), a to jako osoby usazené nebo hostující. Usazenou osobou se rozumí osoba, která na území České republiky vykonává soustavnou vybranou činnost nebo na území České republiky má podnik nebo organizační složku. Hostující osobou se rozumí osoba, která je usazená na území jiného členského státu a na území České republiky vykonává vybranou činnost dočasně nebo příležitostně. K umožnění přístupu k vybrané činnosti se v České republice v souladu s právem Evropských společenství (Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2005/36/ES ze dne 7. září 2005 o uznávání odborných kvalifikací) uznávají diplomy, osvědčení a jiné doklady o dosažené kvalifikaci, jakož i odborná praxe. Uznávacím orgánem je Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, která posuzuje splnění kvalifikačních předpokladů a provádí další úkony s touto činností spojené. Hostující osoba je povinna podat uznávacímu orgánu úplné oznámení podle zákona o uznávání odborné kvalifikace. Uznávací orgán může požadovat ověření odborné kvalifikace podle zákona o uznávání odborné kvalifikace. V případě uznání odborné kvalifikace a jiné způsobilosti osoby usazené nebo v případě splnění požadavků podle zákona o uznávání odborné kvalifikace osobou hostující, provede uznávací orgán bezodkladně zápis do seznamu registrovaných osob. Uznávací orgán stanoví svými vnitřními předpisy formu žádosti a náležitosti předkládané dokumentace.

12.2.5.4. Specialista na hydrogeologii

- a) Dokončené magisterské vysokoškolské vzdělání v oborech inženýrská geologie, hydrogeologie nebo geotechnika. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením kopie dokladu o dosaženém vzdělání specialisty na hydrogeologii. Zadavatel uzná i vzdělání, které bude zadavatelem požadovanému oboru obsahově odpovídat (jedná se zejména o obory existující za dříve platné právní úpravy, popřípadě obory studované v zahraničí).*

- b) Odborná praxe v délce trvání nejméně 5 let, spočívající ve stavbách, sanacích a rekonstrukcích železničních tratí. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením profesního životopisu specialisty na hydrogeologii, ze kterého bude patrné splnění požadavku Zadavatele. Vzor profesního životopisu je přílohou č. 5 této Zadávací dokumentace.*
- c) Udělené osvědčení o odborné způsobilosti podle § 3 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, v platném znění, ve znění vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 206/2001 Sb., o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce, v platném znění, v oboru hydrogeologie. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením kopie osvědčení specialisty na hydrogeologii.*
- V případě, že specialistou na hydrogeologii bude zahraniční osoba nebo osoba, která výše uvedenou kvalifikaci získala v zahraničí, je dodavatel povinen předložit doklad o odborné způsobilosti v příslušném oboru vydávaného v zemi, kde tato osoba odbornou způsobilost vykonává.
 - Pokud se v dané zemi žádný doklad o odborné způsobilosti nevydává, dotčená osoba je povinna vyhotovit o této skutečnosti čestné prohlášení, jehož součástí bude rovněž i prohlášení, že je dle právního řádu dané země oprávněné k výkonu v zadávací dokumentaci požadovaných odborných způsobilostí. V takovém případě je dodavatel povinen předložit **doklad o odborné způsobilosti takové osoby k výkonu předmětných regulovaných činností na území České republiky.**
 - Dokladem ve smyslu výše uvedeným tučně označeným písmem se rozumí **platné osvědčení o registraci osoby hostující nebo usazené** ve vztahu k doložení osvědčení o odborné způsobilosti podle § 3 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, v platném znění, pro projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací v oboru hydrogeologie: uvedená činnost je v České republice regulovanou činností a při posuzování odborné kvalifikace zahraničních osob se postupuje podle zákona č. 18/2004 Sb., o uznávání odborné kvalifikace, ve znění pozdějších předpisů. Osvědčení o odborné způsobilosti se nevyžaduje u fyzické osoby, která je usazena v jiném členském státě Evropské unie a na území České republiky hodlá činnosti vykonávat dočasně nebo ojediněle, pokud prokáže, že je státním příslušníkem členského státu Evropské unie, je držitelem oprávnění k výkonu činností podle právních předpisů jiného členského státu Evropské unie, pokud se v tomto státě takové oprávnění vyžaduje. Uznávacím orgánem je Ministerstvo životního prostředí.

12.2.5.5. Specialista na geofyziku

- a) Dokončené magisterské vysokoškolské vzdělání v oborech inženýrská geologie nebo geotechnika. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením kopie dokladu o dosaženém vzdělání specialisty na geofyziku. Zadavatel uzná i vzdělání, které bude zadavatelem požadovanému oboru obsahově odpovídat (jedná se zejména o obory existující za dříve platné právní úpravy, popřípadě obory studované v zahraničí).*
- b) Odborná praxe v délce trvání nejméně 5 let, spočívající ve stavbách, sanacích a rekonstrukcích železničních tratí. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením profesního životopisu specialisty na geofyziku, ze kterého bude patrné splnění požadavku Zadavatele. Vzor profesního životopisu je přílohou č. 5 této Zadávací dokumentace.*
- c) Udělené osvědčení o odborné způsobilosti podle § 3 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu, v platném znění, ve znění vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 206/2001 Sb., o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce, v platném znění, v oboru geofyzika. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením kopie osvědčení specialisty na geofyziku.*
 - V případě, že specialistou na geofyziku geologii bude zahraniční osoba nebo osoba, která výše uvedenou kvalifikaci získala v zahraničí, je dodavatel povinen předložit doklad o odborné způsobilosti v příslušném oboru vydávaného v zemi, kde tato osoba odbornou způsobilost vykonává.
 - Pokud se v dané zemi žádný doklad o odborné způsobilosti nevydává, dotčená osoba je povinna vyhotovit o této skutečnosti čestné prohlášení, jehož součástí bude rovněž i prohlášení, že je dle právního řádu dané země oprávněné k výkonu v zadávací dokumentaci požadovaných odborných způsobilostí. V takovém případě je dodavatel povinen předložit **doklad o odborné způsobilosti takové osoby k výkonu předmětných regulovaných činností na území České republiky.**

- Dokladem ve smyslu výše uvedeným tučně označeným písmem se rozumí **platné osvědčení o registraci osoby hostující nebo usazené** ve vztahu k doložení osvědčení o odborné způsobilosti podle § 3 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, v platném znění, pro projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací v oboru **geofyzika**: uvedená činnost je v České republice regulovanou činností a při posuzování odborné kvalifikace zahraničních osob se postupuje podle zákona č. 18/2004 Sb., o uznávání odborné kvalifikace, ve znění pozdějších předpisů. Osvědčení o odborné způsobilosti se nevyžaduje u fyzické osoby, která je usazena v jiném členském státě Evropské unie a na území České republiky hodlá činnosti vykonávat dočasně nebo ojediněle, pokud prokáže, že je státním příslušníkem členského státu Evropské unie, je držitelem oprávnění k výkonu činností podle právních předpisů jiného členského státu Evropské unie, pokud se v tomto státě takové oprávnění vyžaduje. Uznávacím orgánem je Ministerstvo životního prostředí.

12.2.5.6. Zeměměřický inženýr

- a) Odborná praxe v délce trvání nejméně 5 let, spočívající ve stavbách, sanacích a rekonstrukcích železničních tratí. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením profesního životopisu zeměměřického inženýra, ze kterého bude patrné splnění požadavku Zadavatele. Vzor profesního životopisu je přílohou č. 5 této Zadávací dokumentace.*
- b) Udělené úřední oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností v rozsahu dle § 13 odst. 1 písm. a) a c) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením kopie dokladu pro ověřování výsledků zeměměřických činností zeměměřického inženýra.*
 - V případě, že zeměměřickým inženýrem bude zahraniční osoba nebo osoba, která výše uvedenou kvalifikaci získala v zahraničí, je dodavatel povinen předložit doklad o odborné způsobilosti v příslušném oboru vydávaného v zemi, kde tato osoba odbornou způsobilost vykonává.
 - Pokud se v dané zemi žádný doklad o odborné způsobilosti nevydává, dotčená osoba je povinna vyhotovit o této skutečnosti čestné prohlášení, jehož součástí bude rovněž i prohlášení, že je dle právního řádu dané země oprávněné k výkonu v zadávací dokumentaci požadovaných odborných způsobilostí. V takovém případě je dodavatel povinen předložit **doklad o odborné způsobilosti takové osoby k výkonu předmětných regulovaných činností na území České republiky.**

- Dokladem ve smyslu výše uvedeným tučně označeným písmem se rozumí **úřední oprávnění** pro ověřování výsledků zeměměřických činností v rozsahu dle § 13 odst. 1 zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, zahraničními osobami (§ 12 až 16 zák. č. 200/1994 Sb.): přeshraniční poskytování služeb v České republice zahraniční fyzickou osobou ohledně ověřování výsledků zeměměřických činností je možné pouze na základě úředního oprávnění, které vydává Český úřad zeměměřický a katastrální. Úřední oprávnění udělí příslušný úřad fyzické osobě, které uzná odbornou kvalifikaci a bezúhonnost podle zákona o uznávání odborné kvalifikace (zák. č. 18/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů).

12.2.5.7. Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby

- a) Odborná praxe v délce trvání nejméně 10 let, spočívající ve stavbách, sanacích a rekonstrukcích železničních tratí. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením profesního životopisu autorizovaného inženýra pro dopravní stavby, ze kterého bude patrné splnění požadavku Zadavatele. Vzor profesního životopisu je přílohou č. 5 této Zadávací dokumentace.*
- b) Realizace alespoň dvou projektů na stavbách železničních drah, objekty železničního spodku (pražcové podloží nebo zemní těleso včetně odvodnění). *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením profesního životopisu autorizovaného inženýra pro dopravní stavby, ze kterého bude patrné splnění požadavku Zadavatele. Vzor profesního životopisu je přílohou č. 5 této Zadávací dokumentace.*
- c) Udělená autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 3 písm. b) 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. *Splnění tohoto požadavku kvalifikace prokáže dodavatel předložením osvědčení o autorizaci autorizovaného inženýra pro dopravní stavby, dle výše uvedeného požadavku Zadavatele.*
 - V případě, že autorizovaným inženýrem pro dopravní stavby bude zahraniční osoba nebo osoba, která výše uvedenou kvalifikaci získala v zahraničí, je dodavatel povinen předložit doklad o odborné způsobilosti v příslušném oboru vydávaného v zemi, kde tato osoba odbornou způsobilost vykonává.

- Pokud se v dané zemi žádný doklad o odborné způsobilosti nevydává, dotčená osoba je povinna vyhotovit o této skutečnosti čestné prohlášení, jehož součástí bude rovněž i prohlášení, že je dle právního řádu dané země oprávněné k výkonu v zadávací dokumentaci požadovaných odborných způsobilostí. V takovém případě je dodavatel povinen předložit **doklad o odborné způsobilosti takové osoby k výkonu předmětných regulovaných činností na území České republiky.**
- Dokladem ve smyslu výše uvedeným tučně označeným písmem se rozumí **platné osvědčení o registraci osoby hostující nebo usazené** ve vztahu k doložení autorizace (ČR)/registrace (zahraničí) v rozsahu dle § 5 odst. 3 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, zahraničními osobami (§ 30a až 30r zák. č. 360/1992 Sb.): vybrané činnosti ve výstavbě mohou v České republice vykonávat zahraniční osoby, které získaly potřebnou kvalifikaci k vybrané činnosti v jiném členském státě Evropské unie, jiném smluvním státě Dohody o Evropském hospodářském prostoru nebo Švýcarské konfederaci (dále jen členském státě), a to jako osoby usazené nebo hostující. Usazenou osobou se rozumí osoba, která na území České republiky vykonává soustavnou vybranou činnost nebo na území České republiky má podnik nebo organizační složku. Hostující osobou se rozumí osoba, která je usazená na území jiného členského státu a na území České republiky vykonává vybranou činnost dočasně nebo příležitostně. K umožnění přístupu k vybrané činnosti se v České republice v souladu s právem Evropských společenství (Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2005/36/ES ze dne 7. září 2005 o uznávání odborných kvalifikací) uznávají diplomy, osvědčení a jiné doklady o dosažené kvalifikaci, jakož i odborná praxe. Uznávacím orgánem je Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, která posuzuje splnění kvalifikačních předpokladů a provádí další úkony s touto činností spojené. Hostující osoba je povinna podat uznávacímu orgánu úplné oznámení podle zákona o uznávání odborné kvalifikace. Uznávací orgán může požadovat ověření odborné kvalifikace podle zákona o uznávání odborné kvalifikace. V případě uznání odborné kvalifikace a jiné způsobilosti osoby usazené nebo v případě splnění požadavků podle zákona o uznávání odborné kvalifikace osobou hostující, provede uznávací orgán bezodkladně zápis do seznamu registrovaných osob. Uznávací orgán stanoví svými vnitřními předpisy formu žádosti a náležitosti předkládané dokumentace.

12.2.6. **Dodavatel je zároveň v nabídce povinen předložit čestné prohlášení ve vztahu ke všem osobám, které se budou pohybovat ve vyhrazeném prostoru železniční dopravní cesty, že splňují podmínky Zadavatele pro vstup do vyhrazeného prostoru železniční dopravní cesty a podmínky zdravotní a smyslové způsobilosti pro práci ve vyhrazeném prostoru Zadavatele, a to dle předpisu SŽ Zam1.**

12.2.7. **Pojmem „obdobné zakázky“** se u příslušných členů realizačního týmu, u kterých je požadována praxe v provádění „**obdobných zakázek**“, rozumí se práce na provádění IGP pro stavby železničních drah ve smyslu § 5 odst. 1 a § 3 odst. 1 zák. č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů.

12.2.8. Ohledně požadavku na prokázání zkušenosti ve funkci **vedoucího týmu** (odpovědný zpracovatel) zadavatel pro odstranění pochybností upřesňuje, že za vedoucího týmu považuje osobu, která zejména řídí a koordinuje inženýrskogeologický průzkum, nese odpovědnost za úplnost, bezvadnost a technickou správnost provádění IGP, zpracovává závěrečnou zprávu a vykonává při provádění inženýrskogeologických prací a zpracování závěrečné zprávy koordinační funkci vůči týmům případných poddodavatelů.

12.2.9. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit pravdivost údajů o zkušenostech vedoucího týmu, zejména, zda se na plnění konkrétních zakázek skutečně podílel. Za tímto účelem požaduje zadavatel v profesním životopisu těchto členů odborného personálu uvést informace a spojení na kontaktní osobu objednatele, pro něhož byla zakázka realizována.

12.2.10. S ohledem na prevenci střetu zájmů při plnění dílčích zakázek zadavatel stanoví, že dodavatel není oprávněn prokázat splnění kvalifikace prostřednictvím zaměstnance či osoby v jiném vztahu k dodavateli, která je současně zaměstnancem zadavatele. Informace o této skutečnosti bude uvedena v profesním životopisu členů realizačního týmu. Nesplnění této podmínky může být důvodem pro vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

12.2.11. Zadavatel požaduje, aby plnění dílčích zakázek bylo v příslušných funkcích jednotlivých členů realizačního týmu poskytováno osobami, které dodavatel uvedl v rámci prokázání technické kvalifikace. Pokud se po podání nabídky nebo v průběhu plnění dílčích zakázek některý z členů realizačního týmu, kterým má být prokazována technická kvalifikace, změní, musí být za podmínek stanovených ZZVZ či smlouvou nahrazena osobou, která rovněž splňuje zadavatelem stanovené požadavky na kvalifikační kritéria, tj. zejména minimálně požadované vzdělání, praxi, zkušenosti, odbornou způsobilost a požadavky na prevenci střetu zájmů.

12.3. **Přehled nástrojů nebo pomůcek, provozních nebo technických zařízení**

12.3.1. Zadavatel požaduje, aby dodavatel měl v rámci plnění dílčích veřejných zakázek k dispozici následující technická zařízení v Zadavatelem uvedených minimálních počtech:

a) Pojízdná vrtná souprava pro provádění průzkumných vrtů: **2 ks.**

b) Přenosná vrtná souprava pro provádění průzkumných vrtů: **1ks.**

c) Zatěžovací souprava pro provádění statických zatěžovacích zkoušek: **2 ks.**

d) Vlastní 1 akreditovanou laboratoř mechaniky zemin a hornin.

Dodavatel prokáže splnění výše uvedeného požadavku technické kvalifikace předložením seznamu nástrojů nebo pomůcek, provozních nebo technických zařízení, ve kterém budou uvedena technická zařízení dle písm. a) – c) v tomto článku Zadávací dokumentace uvedená, zpracovaný v souladu s Přílohou č. 6 této Zadávací dokumentace. Ve vztahu k písm. d) tohoto článku Zadávací dokumentace dodavatel předloží Doklad o akreditaci laboratoře mechaniky zemin dodavatele podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 a výpis z příslušného katastru nemovitostí.

13. Požadavky Zadavatele na způsob zpracování nabídkové ceny:

13.1. Způsob zpracování nabídkové ceny

13.1.1. Nabídkovou cenu účastník v zadávacím řízení zpracuje v korunách českých a uvede cenu bez DPH (zaokrouhlenou na celé koruny).

13.1.2. Nabídková cena bude zpracovaná formou vyplnění přílohy č. 1 této zadávací dokumentace. K účelu výpočtu **celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH pro účely hodnocení podaných nabídek**, je pro účastníky poskytnuta příloha č. 1 této ZD. Za správnost provedení výpočtu celkové nabídkové ceny odpovídá účastník zadávacího řízení. Za účelem výpočtu celkové nabídkové ceny Zadavatel uvádí předpokládaný objem prací (tzv. nabídkový koš). Předpokládaný objem prací slouží pouze pro zpracování celkové nabídkové ceny, skutečný rozsah se však bude odvíjet od samotné realizace každé dílčí veřejné zakázky.

13.1.3. Jednotková cena nabídnutá účastníkem pro každou jednotlivou položku práce/službu bude pokrývat veškeré náklady nezbytné k řádné realizaci prací/služeb v dílčích veřejných zakázkách dle všech podmínek rámcové dohody, jejíž závazný návrh je uveden jako příloha č. 8 této zadávací dokumentace. Účastník v zadávacím řízení musí ve své nabídkové ceně zhodnotit veškerá rizika, a to včetně inflačního vývoje pro období trvání rámcové dohody.

13.1.4. Zadavatel nepřipouští překročení jednotkových cen v dílčích veřejných zakázkách.

13.1.5. Zadavatel rovněž požaduje, aby účastník uvedl jednotkové ceny pro každou jednotlivou položku práce/službu v příloze č. 3 závazného vzoru rámcové dohody, který je přílohou č. 8 této ZD.

13.2. Mimořádně nízká nabídková cena

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.

14. Požadavky Zadavatele na zpracování nabídek, způsob podání nabídek a otevírání nabídek

- 14.1. Účastník předloží úplnou elektronickou verzi nabídky, a to s využitím elektronického nástroje E-ZAK. Způsob správného podání nabídky v elektronické podobě na veřejnou zakázku je uveden v uživatelské příručce elektronického nástroje E-ZAK pro dodavatele, která je k dispozici na internetové stránce profilu zadavatele:
<https://zakazky.spravazeleznic.cz/manual.html>.
- 14.2. Pro tyto účely a v souladu se ZZVZ systém vyžaduje registraci účastníků a elektronický podpis založený na kvalifikovaném certifikátu. Podáním nabídky účastník se stanovenou formou komunikace a doručování souhlasí a zavazuje se poskytnout veškerou nezbytnou součinnost, zejména provést registraci v elektronickém nástroji E-ZAK a pravidelně kontrolovat doručené zprávy.
- 14.3. Účastník je povinen přiložit ke své nabídce čestné prohlášení o tom, že v souvislosti se zadávacím řízením na předmětnou veřejnou zakázku neuzavřel a neuzavře s jinými osobami zakázanou dohodu ve smyslu zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů. Vzor čestného prohlášení je upraven jako Příloha č. 7 této Zadávací dokumentace.
- 14.4. Pro zpracování nabídky Zadavatel doporučuje níže uvedené řazení dokladů a dokumentů:
- a) Identifikační údaje účastníka dle § 28 odst. 1 písm. g) Zákona.
 - b) Obsah nabídky.
 - c) Cenová nabídka zpracovaná v souladu s přílohou č. 1 Zadávací dokumentace.
 - d) Čestné prohlášení ve vztahu k zakázaným dohodám.
 - e) Doklady o prokázání kvalifikace v rozsahu požadovaném zadávací dokumentací, zejména:
 - a. Doklady prokazující splnění základní způsobilosti.
 - b. Doklady prokazující splnění profesní způsobilosti.
 - c. Doklady prokazující splnění technické kvalifikace.
 - f) Závazné znění rámcové dohody, které tvoří přílohu č. 8 této Zadávací dokumentace v souladu s podmínkami uvedenými v čl. 19 a jeho podbodů této Zadávací dokumentace. V rámci nabídky účastníka je třeba doložit tyto přílohy závazného návrhu rámcové dohody:
 - a. Příloha č. 3 Rámcové dohody - Jednotkový ceník činností prováděných Zhotoviteli při realizaci Díla a Služeb – Výkaz výměr.
 - b. Příloha č. 4 Rámcové dohody – Seznam poddodavatelů.
 - c. Příloha č. 8 Rámcové dohody – Oprávněné osoby.
 - d. Příloha č. 9 Rámcové dohody – Zmocnění vedoucího Zhotovitele.
 - g) Čestné prohlášení ve vztahu k registru smluv – je-li využito.

- h) Ostatní dokumenty. Součástí nabídky mohou být další informace či dokumenty vyplývající z požadavků zadavatele nebo z vlastní vůle účastníka.

- 14.5. Nabídka musí být podána elektronickými prostředky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, který je profilem Zadavatele, a to v českém jazyce nebo v souladu s ustanovením § 45 odst. 3 ZZVZ. Zadavatel nepřipouští podání nabídky v listinné podobě ani v jiné elektronické formě mimo elektronický nástroj E-ZAK.
- 14.6. Nabídky podávané v elektronické podobě účastník doručí do konce níže uvedené lhůty pro podání nabídek, a to prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na níže uvedenou elektronickou adresu <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>.
- 14.7. Dokumenty musí být do systému E-ZAK vkládány jako jeden soubor (ve výše uvedených formátech) nebo více zkomprimovaných souborů ve formátu zip, rar nebo 7z, bez použití hesla. Zkomprimované soubory nesmí obsahovat žádný další zkomprimovaný soubor. Zadavatel upozorňuje, že systém elektronického zadávání veřejných zakázek E-ZAK umožňuje pracovat se soubory o velikosti nejvýše 50 MB za jeden takový soubor, příp. zkomprimované soubory. Soubory většího rozsahu je nutno před jejich odesláním prostřednictvím E-ZAK vhodným způsobem rozdělit. Velikost samotné nabídky jako celku není nijak omezena.
- 14.8. **Lhůta pro podání nabídek bude stanovena prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.**
- 14.9. Otevírání nabídek je neveřejné a bude zahájeno po uplynutí lhůty pro podání nabídek.
- 14.10. Pokud bude účastník uvádět v nabídce jedny a tytéž údaje na několika místech, pak je pro zadavatele v případě jejich rozporů rozhodující a platný údaj uvedený ve smlouvě či její příloze.
- 14.10.1. Podává-li nabídku více osob společně, zejména jako společnost ve smyslu ustanovení § 2716 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, případně jako jiné sdružení či seskupení dodavatelů (dále v textu této zadávací dokumentace pro dodavatele je takové seskupení dodavatelů obecně označováno zejména jako „společnost“ dodavatelů a člen takového seskupení jako „společník“), musí předložit informace o takové společnosti.
- 14.10.1.1. Podává-li nabídku více osob společně, jsou povinni doložit v nabídce, že všichni tito dodavatelé budou vůči zadavateli a jakýmkoliv třetím osobám z jakýchkoliv závazků vzniklých v souvislosti se zadávacím řízením, plněním předmětu dílčích zakázek či vzniklých v důsledku prodlení či jiného porušení smluvních nebo jiných povinností v souvislosti s plněním předmětu dílčích zakázek, zavázáni společně a nerozdílně. Účastník zadávacího řízení tento požadavek doloží kopií smlouvy či jiného dokumentu, ze kterého bude daná skutečnost vyplývat.

14.10.1.2. Jeden ze společníků bude ve výše uvedené smlouvě či jiném dokumentu uveden jako vedoucí společník. Komunikace mezi zadavatelem a společníky, kteří podávají společnou nabídku, potom bude v takovém případě probíhat prostřednictvím tohoto vedoucího společníka. Veškerá právní jednání budou považována za doručená, resp. odeslaná, okamžikem doručení, resp. odeslání, vedoucímu společníkovi. Vedoucí společník musí být oprávněn ve věcech Rámcové dohody a dílčích zakázek zastupovat každého ze společníků, jakož i všechny společníky společně, a je rovněž oprávněn za ně přijímat pokyny a platby od zadavatele (Objednatele ve smyslu rámcové dohody). Vystavovat daňové doklady-faktury je oprávněn pouze vedoucí společník. Na daňovém dokladu bude uveden (identifikován) vedoucí společník jako osoba uskutečňující ekonomickou činnost v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zmocnění vedoucího společníka musí být ve smlouvě či jiném dokumentu obsaženo. Vedoucí společník musí být určen po celou dobu trvání účasti společnosti dodavatelů v zadávacím řízení, resp. při plnění smluv uzavřených na základě rámcové dohody. Případná změna vedoucího společníka musí být oznámena zadavateli spolu se sdělením souhlasu ostatních společníků. Účinnost změny vedoucího společníka vůči zadavateli nastává uplynutím třetího pracovního dne po doručení oznámení o této změně.

15. Jiné požadavky Zadavatele na plnění dílčích zakázek:

15.1. Využití poddodavatele

15.1.1. Zadavatel požaduje, aby účastník zadávacího řízení v nabídce:

- a) určil části dílčích zakázek, které hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů, a
- b) předložil seznam poddodavatelů, pokud jsou dodavateli známi a uvedl, kterou část dílčích zakázek bude každý z poddodavatelů plnit.

15.1.2. Vybraný dodavatel je povinen předložit zadavateli identifikační údaje poddodavatelů, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení oznámení o výběru dodavatele, pokud jsou známi. Poddodavatelé, kteří nebyli identifikováni podle věty první a kteří se následně zapojí do plnění veřejné zakázky, musí být identifikováni, a to před zahájením plnění každé dílčí zakázky.

15.1.3. **Seznam poddodavatelů učiní dodavatel přílohou Rámcové dohody.**

15.1.4. Poddodavatelské omezení

15.1.4.1. Zadavatel si dle § 105 odst. 2 ZZVZ vyhrazuje požadavek, že níže uvedené významné činnosti při plnění dílčích zakázek musí být plněny přímo vybraným dodavatelem (resp. některým z dodavatelů, kteří případně podali nabídku v rámci společné účasti), tzn., že části plnění dílčích zakázek věcně odpovídající níže uvedeným oborům či činnostem musí být prováděny vlastními prostředky dodavatele:

- inženýrskogeologický průzkum pražcového podloží (B. železniční spodek) a zemního tělesa (C. zemní tělesa);

- laboratorní práce;
- závěrečná zpráva a vyhodnocení inženýrskogeologického průzkumu.

15.1.4.2. Výše uvedené vyhrazené části plnění dílčích zakázek jsou tvořeny činnostmi, jejichž plnění má zásadní vliv na kvalitu a rozsah Zadavatelem požadovaných prací, tj. Zadavatel je považuje za zásadní z pohledu realizace dílčích zakázek. Vyhrazená plnění mají zásadní vliv na bezpečnost v průběhu realizace stavby (s předem vymezeným rozsahem výlukové činnosti) a také na následnou bezpečnost stavby v průběhu budoucího užívání. Pod pojmem bezpečnost se zde rozumí zdraví a životy pracovníků realizujících stavbu, zaměstnanců provozovatele dráhy a provozovatelů drážní dopravy, cestujících, rizika značných hmotných škod na dopravní cestě, dopravních prostředcích, přepravovaném nákladu včetně značných ekologických dopadů a negativních vlivů na okolí dráhy včetně křížení s pozemními komunikacemi. Případná škoda může vyvolat omezení provozu dráhy s přímým dopadem na mobilitu obyvatelstva, přepravu nákladů s dopady do ekonomiky státu. Protože osobou, zaručující ve vztahu k zadavateli naplnění této koordinace profesí, je přímo dodavatel (nikoliv jeho poddodavatelé), požaduje zadavatel, aby plnění vyhrazené části zakázky nebylo plněno poddodavatelem, ale dodavatelem, vůči kterému může zadavatel na základě každé uzavřené dílčí smlouvy uplatňovat přímý vliv.

15.1.4.3. Zadavatel v souladu se ZZVZ a provedené výhrady uvedené výše v tomto článku 15.1.4. Zadávací dokumentace označuje níže ty požadavky na prokázání kvalifikace, které svým obsahem odpovídají rozsahu, v němž je plnění veřejné zakázky postupem dle § 105 odst. 2 ZZVZ vyhrazeno. Splnění těchto požadavků na prokázání kvalifikace tedy nesmí být postupem dle § 83 ZZVZ prokazováno prostřednictvím poddodavatelů:

- Profesní způsobilost
 - oprávnění k podnikání pro živnost v oboru geologické práce.
 - Doklad o akreditaci laboratoře mechaniky zemin dodavatele podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.
- Technická kvalifikace
 - požadavek na předložení seznamu odborného personálu dodavatele (čl. 12.2. této Zadávací dokumentace) – členů realizačního v rozsahu funkcí vedoucího týmu (čl. 12.2.5.1. této Zadávací dokumentace) a specialisty na geotechniku (čl. 12.2.5.3. této Zadávací dokumentace);
 - požadavek na předložení referenčních zakázek (čl. 12.1. této Zadávací dokumentace);

- o požadavek na předložení dokladu o akreditaci laboratoře mechaniky zemin dodavatele podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 a výpisu z příslušného katastru nemovitostí (čl. 12.3.1. písm. d) této Zadávací dokumentace.

16. Varianty nabídky

16.1. Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.

17. Vyhrazené změny závazku:

17.1. Zadavatel si nevyhrazuje změnu závazku z rámcové dohody.

18. Rozdělení zadávacího řízení na části:

18.1. Zadávací řízení není rozděleno na části.

19. Návrh rámcové dohody

19.1. Dodavatel je povinen využít Závazný návrh Rámcové dohody, který tvoří přílohu Zadávací dokumentace.

19.2. Dodavatel není oprávněn činit změny či doplnění Závazného návrhu Rámcové dohody, vyjma údajů, u nichž vyplývá z jejich obsahu povinnost doplnění (označené jako „doplň dodavatel“ či jiným obdobným způsobem). V případě nabídky podávané společně několika dodavateli je dodavatel oprávněn upravit Závazný návrh Rámcové dohody toliko s ohledem na tuto skutečnost; totéž platí, je-li dodavatelem fyzická osoba.

19.3. Dodavatel je povinen Závazný návrh Rámcové dohody doplněný dle výše uvedených pokynů učinit součástí nabídky.

20. Způsob hodnocení nabídek:

20.1. Kritéria hodnocení

20.1.1. Hodnotícím kritériem pro výběr nejvýhodnější nabídky v rámci ekonomické výhodnosti nabídek je nejvýhodnější poměr ceny a kvality, a to na základě následujících kritérií a vah, které představují podíl jednotlivých kritérií hodnocení na celkovém hodnocení.

	Dílčí hodnotící kritérium	Váha dílčího kritéria v celkovém hodnocení
a)	Celková nabídková cena	70 %

b)	Kvalita – počet let praxe vedoucího týmu, který splňuje požadavky Zadavatele uvedené v čl. 12.2.5.1. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace, nad počet let praxe stanovený Zadávací dokumentací (12.2.5.1. písm. b) Zadávací dokumentace).	10 %
c)	Kvalita – počet let praxe specialisty pro inženýrskou geologii, který splňuje požadavky Zadavatele uvedené v čl. 12.2.5.2. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace, nad počet let praxe stanovený Zadávací dokumentací (12.2.5.2. písm. b) Zadávací dokumentace).	10 %
d)	Kvalita – počet let praxe autorizovaného inženýra pro dopravní stavby, který splňuje požadavky Zadavatele uvedené v čl. 12.2.5.7. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace, nad počet let praxe stanovený Zadávací dokumentací (12.2.5.7. písm. a) Zadávací dokumentace).	10%

20.1.2. Metoda hodnocení podané nabídky dle kritéria a)

Hodnotící kritérium a) bude hodnoceno dle následujícího vzorce:

$$100 \times \frac{\text{nejvýhodnější nabídková cena}}{\text{cena hodnocené nabídky}} \times 0,7$$

Za nejvýhodnější nabídkovou cenou je považována nejnižší celková nabídková cena zpracovaná v souladu s čl. 13 této Zadávací dokumentace.

20.1.3. Metoda hodnocení podané nabídky dle kritéria b)

Hodnotící kritérium b) bude hodnoceno následujícím způsobem:

Kvalita – počet let praxe vedoucího týmu, který splňuje požadavky Zadávatel uvedený v čl. 12.2.5.1 a jeho podbodů této Zadávací dokumentace, nad počet let praxe stanovený Zadávací dokumentací (12.2.5.1. písm. b) Zadávací dokumentace).	Počet bodů pro vedoucího týmu splňujícího požadavky Zadávatel dle čl. 12.2.5.1. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace
1 rok praxe navíc = tzn. celých 12 měsíců	1 bod
2 roky praxe navíc = tzn. celých 24 měsíců	2 body
3 roky praxe navíc = tzn. celých 36 měsíců	3 body
4 roky praxe navíc = tzn. celých 48 měsíců	4 body
5 let praxe navíc = tzn. celých 60 měsíců	5 bodů
6 let praxe navíc = tzn. celých 72 měsíců	6 bodů
7 let praxe navíc = tzn. celých 84 měsíců	7 bodů
8 let praxe navíc = tzn. celých 96 měsíců	8 bodů
9 let praxe navíc = tzn. celých 108 měsíců	9 bodů
10 a více let praxe navíc = tzn. celých 120 měsíců a více	10 bodů

Pozn. Výše uvedené body jsou příkladem pro udělování bodů pro vedoucího týmu.

Výsledkem hodnotícího kritéria b) je přidělení takového počtu bodů v závislosti na doložené praxi vedoucího týmu nad stanovený minimální počet let praxe splňující požadavky dle článku 12.2.5.1. této Zadávací dokumentace dle výše uvedené tabulky, a to pouze za předpokladu, že k tomuto vedoucímu týmu bude prokázána požadovaná technická kvalifikace dle čl. 12.2.5.1. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace.

Zadavatel zjistí délku relevantní praxe vedoucího týmu prostřednictvím dodavatelem vyplněného závazného vzoru životopisu, který je zpracován jako Příloha č. 5 Zadávací dokumentace – Závazný vzor životopisu, ve kterém je pro účely hodnocení nabídek uvedena samostatná kapitola věnující se právě praxi prokazované pro účely hodnocení. Praxe bude uváděna v celých měsících. Do praxe se započítává pouze ta praxe, která odpovídá požadavkům zadavatele, a tato skutečnost je uvedena v nabídce.

Zadavatel upozorňuje účastníky, že nemůže pro účely hodnocení brát v potaz údaje, které budou nečitelné, nesrozumitelné či zmatečné či budou nabízet dvojitý výklad. Nabádá tak účastníky ke zvýšené pozornosti při vyplňování těchto údajů a uvědomění si, že případné chybné vyplnění, jde k tíži účastníka. Zadavatel dále opětovně zdůrazňuje, že veškeré údaje, které účastník uvede, musí být pravdivé.

Pozn. V rámci hodnocení nabídek je prokázání kvalifikace vedoucího týmu chápáno jako prokázaná buď jako celek (za doložení všech dokumentů), nebo vůbec ne (v případě byť jednoho chybějícího dokumentu).

Maximální počet bodů, které je možno získat v rámci hodnotícího kritéria b) pro vedoucího týmu je maximálně 10 bodů. Tyto body už odpovídají váze 10 % a nedochází k jejich dalšímu přepočítávání.

20.1.4. Metoda hodnocení podané nabídky dle kritéria c)

Hodnotící kritérium c) bude hodnoceno následujícím způsobem:

Kvalita – počet let praxe specialisty pro inženýrskou geologii, který splňuje požadavky Zadavatele uvedené v čl. 12.2.5.2. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace, nad počet let praxe stanovený Zadávací dokumentací (12.2.5.2. písm. b) Zadávací dokumentace).	Počet bodů pro specialistu pro inženýrskou geologii dle čl. 12.2.5.2. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace.
1 rok praxe navíc = tzn. celých 12 měsíců	1 bod
2 roky praxe navíc = tzn. celých 24 měsíců	2 body

3 roky praxe navíc = tzn. celých 36 měsíců	3 body
4 roky praxe navíc = tzn. celých 48 měsíců	4 body
5 let praxe navíc = tzn. celých 60 měsíců	5 bodů
6 let praxe navíc = tzn. celých 72 měsíců	6 bodů
7 let praxe navíc = tzn. celých 84 měsíců	7 bodů
8 let praxe navíc = tzn. celých 96 měsíců	8 bodů
9 let praxe navíc = tzn. celých 108 měsíců	9 bodů
10 a více let praxe navíc = tzn. celých 120 měsíců a více	10 bodů
Pozn. Výše uvedené body jsou příkladem pro udělování bodů pro specialistu pro inženýrskou geologii.	

Výsledkem hodnotícího kritéria c) je přidělení takového počtu bodů v závislosti na doložené praxi specialisty pro inženýrskou geologii nad stanovený minimální počet let praxe splňující požadavky dle článku 12.2.5.2. této Zadávací dokumentace dle výše uvedené tabulky, a to pouze za předpokladu, že k tomuto specialistovi na inženýrskou geologii bude prokázána požadovaná technická kvalifikace dle čl. 12.2.5.2. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace.

Zadavatel zjistí délku relevantní praxe specialisty pro inženýrskou geologii prostřednictvím dodavatelem vyplněného závazného vzoru životopisu, který je zpracován jako Příloha č. 5 Zadávací dokumentace – Závazný vzor životopisu, ve kterém je pro účely hodnocení nabídek uvedena samostatná kapitola věnující se právě praxi prokazované pro účely hodnocení. Praxe bude uváděna v celých měsících. Do praxe se započítává pouze ta praxe, která odpovídá požadavkům zadavatele, a tato skutečnost je uvedena v nabídce.

Zadavatel upozorňuje účastníky, že nemůže pro účely hodnocení brát v potaz údaje, které budou nečitelné, nesrozumitelné či zmatečné či budou nabízet dvojí výklad. Nabádá tak účastníky ke zvýšené pozornosti při vyplňování těchto údajů a uvědomění si, že případné chybné vyplnění, jde k tíži účastníka. Zadavatel dále opětovně zdůrazňuje, že veškeré údaje, které účastník uvede, musí být pravdivé.

Pozn. V rámci hodnocení nabídek je prokázání kvalifikace specialisty pro inženýrskou geologii chápáno jako prokázána buď jako celek (za doložení všech dokumentů), nebo vůbec ne (v případě byt jednoho chybějícího dokumentu).

Maximální počet bodů, které je možno získat v rámci hodnotícího kritéria c) pro specialistu pro inženýrskou geologii je maximálně 10 bodů. Tyto body už odpovídají váze 10 % a nedochází k jejich dalšímu přepočítávání.

20.1.5. **Metoda hodnocení podané nabídky dle kritéria d)**

Hodnotící kritérium d) bude hodnoceno následujícím způsobem:

Kvalita – počet let praxe autorizovaného inženýra pro dopravní stavby, který splňuje požadavky Zadavatele uvedené v čl. 12.2.5.7. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace, nad počet let praxe stanovený Zadávací dokumentací (12.2.5.7. písm. a) Zadávací dokumentace).	Počet bodů pro autorizovaného dopravního inženýra dle čl. 12.2.5.7. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace.
1 rok praxe navíc = tzn. celých 12 měsíců	1 bod
2 roky praxe navíc = tzn. celých 24 měsíců	2 body
3 roky praxe navíc = tzn. celých 36 měsíců	3 body
4 roky praxe navíc = tzn. celých 48 měsíců	4 body
5 let praxe navíc = tzn. celých 60 měsíců	5 bodů
6 let praxe navíc = tzn. celých 72 měsíců	6 bodů
7 let praxe navíc = tzn. celých 84 měsíců	7 bodů
8 let praxe navíc = tzn. celých 96 měsíců	8 bodů
9 let praxe navíc = tzn. celých 108 měsíců	9 bodů
10 a více let praxe navíc = tzn. celých 120 měsíců a více	10 bodů
Pozn. Výše uvedené body jsou příkladem pro udělování bodů pro autorizovaného dopravního inženýra.	

Výsledkem hodnotícího kritéria d) je přidělení takového počtu bodů v závislosti na doložené praxi autorizovaného dopravního inženýra nad stanovený minimální počet let praxe splňující požadavky dle článku 12.2.5.7. této Zadávací dokumentace dle výše uvedené tabulky, a to pouze za předpokladu, že k tomuto autorizovanému dopravní inženýrovi bude prokázána požadovaná technická kvalifikace dle čl. 12.2.5.7. a jeho podbodů této Zadávací dokumentace.

Zadavatel zjistí délku relevantní praxe autorizovaného dopravního inženýra prostřednictvím dodavatelem vyplněného závazného vzoru životopisu, který je zpracován jako Příloha č. 5 Zadávací dokumentace – Závazný vzor životopisu, ve kterém je pro účely hodnocení nabídek uvedena samostatná kapitola věnující se právě praxi prokazované pro účely hodnocení. Praxe bude uváděna v celých měsících. Do praxe se započítává pouze ta praxe, která odpovídá požadavkům zadavatele, a tato skutečnost je uvedena v nabídce.

Zadavatel upozorňuje účastníky, že nemůže pro účely hodnocení brát v potaz údaje, které budou nečitelné, nesrozumitelné či zmatečné či budou nabízet dvojitý výklad. Nabádá tak účastníky ke zvýšené pozornosti při vyplňování těchto údajů a uvědomění si, že případné chybné vyplnění, jde k tíži účastníka. Zadavatel dále opětovně zdůrazňuje, že veškeré údaje, které účastník uvede, musí být pravdivé.

Pozn. V rámci hodnocení nabídek je prokázání kvalifikace autorizovaného dopravního inženýra chápáno jako prokázaná buď jako celek (za doložení všech dokumentů), nebo vůbec ne (v případě byť jednoho chybějícího dokumentu).

Maximální počet bodů, které je možno získat v rámci hodnotícího kritéria d) pro autorizovaného dopravního inženýra je maximálně 10 bodů. Tyto body už odpovídají váze 10 % a nedochází k jejich dalšímu přepočítávání.

20.1.6. **Celkové hodnocení**

Ekonomicky nejvhodnější nabídkou bude nabídka, která získá nejvyšší počet bodů součtem výsledných hodnot dílčích hodnotících kritérií a), b), c) a d). Hodnocení nabídek proběhne tak, že komise jmenovaná zadavatelem seřadí nabídky účastníků dle výše uvedeného hodnotícího kritéria od nabídky s nejvyšším počtem bodů po nabídku s nejnižším počtem bodů, přičemž nejvhodnější nabídkou je nabídka s nejvyšším počtem bodů dosažených na základě výše uvedených hodnotících kritérií.

20.1.7. V případě, že je více nabídek se shodným celkovým parametrem hodnotícího kritéria, rozhodne o pořadí nabídky výše celkové nabídkové ceny zpracované v souladu s čl. 13 této Zadávací dokumentace, přičemž platí, že lépe se umístila ta nabídka, která obsahovala nižší celkovou nabídkovou cenu. Pokud i tak dojde na rovnost nabídek se shodným celkovým parametrem hodnotícího kritéria, rozhodne o pořadí nabídky čas podání těchto nabídek dle článku 14.8. této Zadávací dokumentace, přičemž platí, že lépe se umístila ta nabídka, která byla podána dříve.

21. Zadávací dokumentace:

21.1. Uveřejnění zadávací dokumentace

21.1.1. Zadávací dokumentací se rozumí veškeré písemné dokumenty obsahující zadávací podmínky, sdělované nebo zpřístupňované účastníkům zadávacího řízení při zahájení zadávacího řízení, včetně změn či doplnění zadávací dokumentace podle § 99 ZZVZ, včetně formulářů podle § 212 ZZVZ a výzev uvedených v příloze č. 6 ZZVZ.

21.1.2. V souladu s § 96 odst. 1 a 2 ZZVZ je zadávací dokumentace zveřejněna na profilu Zadavatele na internetové adrese: <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>. Tamtéž budou uveřejňovány i vysvětlení, změny nebo doplnění zadávací dokumentace této veřejné zakázky.

21.2. Vysvětlení zadávací dokumentace

21.2.1. Zadavatel může Zadávací dokumentaci vysvětlit, pokud takové vysvětlení, případně související dokumenty, uveřejní na profilu Zadavatele, a to nejméně **5 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek**.

21.2.2. Pokud žádost o vysvětlení Zadávací dokumentace doručí dodavatel ve stanové lhůtě písemnou formou, a to elektronicky, Zadavatel vysvětlení uveřejní prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, včetně přesného znění žádosti bez identifikace tohoto dodavatele, na profilu Zadavatele. Zadavatel není povinen vysvětlení poskytnout, pokud není žádost o vysvětlení doručena včas, a to alespoň 3 pracovní dny před uplynutím shora uvedené lhůty 5 pracovních dnů. Písemná žádost tedy musí být Zadavateli doručena **nejpozději 8 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek**. Pokud Zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí uvedené lhůty dodržet. Žádost o vysvětlení Zadávací dokumentace musí být podána v českém jazyce, na žádost podanou v jiném, než v českém jazyce se hledí jako by nebyla podána včas.

21.3. Zadavatel je oprávněn uveřejnit na profilu Zadavatele za podmínek § 99 ZZVZ rovněž změnu nebo doplnění Zadávací dokumentace.

21.4. Zadávací dokumentaci, ani její část, nevypracovala osoba odlišná od zadavatele, která současně není advokátem nebo daňovým poradcem. Zadávací dokumentace neobsahuje informace, které jsou výsledkem předběžné tržní konzultace.

22. Závaznost pokynů Zadavatele

22.1. Informace a údaje uvedené v této Zadávací dokumentaci vymezují závazné požadavky Zadavatele na plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je dodavatel povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky. Neakceptování požadavků Zadavatele uvedených v této ZD může být považováno za nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

22.2. Podáním nabídky do tohoto zadávacího řízení účastník přijímá a akceptuje plně a bez výhrad zadávací podmínky včetně případných vysvětlení k zadávacím podmínkám.

Zadavatel předpokládá, že účastník před podáním nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny, specifikace a termíny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi řídit.

22.3. Zadavatel doporučuje účastníkům, aby si důkladně prostudovali zadávací podmínky a jakékoliv nejasnosti, připomínky či dotazy, které jim v souvislosti se zadávacími podmínkami vyvstanou, si vyjasnili v průběhu lhůty pro podání nabídek, prostřednictvím žádosti o vysvětlení podané v souladu s § 98 zákona a touto Zadávací dokumentací.

22.4. Tato Zadávací dokumentace v souladu se Zákonem vymezuje předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky a účast dodavatele v zadávacím řízení. Zadávací dokumentace je pro účastníky zadávacího řízení závazná. Součástí Zadávací dokumentace jsou všechny její přílohy uvedené v posledním článku této Zadávací dokumentace.

22.5. Práva, povinnosti či podmínky v této Zadávací dokumentaci neuvedené se řídí zákonem a dalšími obecně závaznými právními předpisy.

22.6. V případě, že zadávací podmínky obsahují odkazy na specifická označení výrobků a služeb, která platí pro určitého podnikatele (osobu) za příznačná, umožňuje Zadavatel použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, které naplní Zadavatelem požadovanou funkcionalitu (byť jiným způsobem).

23. Komunikace mezi Zadavatelem a dodavatelem:

23.1. Veškerá komunikace mezi Zadavatelem a dodavatelem musí být v souladu s § 211 ZZVZ vedena pouze písemnou formou, a to elektronicky, s výjimkou případů vymezených v ustanovení § 211 odst. 3 ZZVZ a v českém jazyce. Doručování písemností a komunikace mezi Zadavatelem a dodavatelem bude ze strany Zadavatele probíhat prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK (na adrese: <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>), který splňuje podmínky vyhlášky č. 260/2016 Sb., o stanovení podrobnějších podmínek týkajících se elektronických nástrojů, elektronických úkonů při zadávání veřejných zakázek a certifikátu shody. Na komunikaci ze strany dodavatelů učiněnou elektronicky, avšak nikoliv prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, bude tedy Zadavatel vždy odpovídat prostřednictvím elektronického nástroje.

23.2. Zpracování osobních údajů včetně jejich zvláštních kategorií případně poskytnutých v průběhu zadávacího řízení je Zadavatelem prováděno pouze za účelem zadání Veřejné zakázky, přičemž Zadavatel v celém procesu ochrany osobních údajů postupuje v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES, obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy zadavatele, které agendu ochrany osobních údajů upravují.

24. Informace pro dodavatele a podmínky pro uzavření rámcové dohody:

24.1. Zrušení zadávacího řízení

24.1.1. Důvody pro zrušení zadávacího řízení upravuje § 127 ZZVZ.

24.1.2. V souladu s § 170 ZZVZ si zadavatel vyhrazuje právo zrušit toto zadávací řízení i bez naplnění důvodů podle § 127 ZZVZ kdykoliv před uzavřením rámcové dohody.

24.2. Zadavatel umožňuje dodavateli přístup ke všem svým interním předpisům následujícím způsobem: <http://www.tudc.cz/> nebo <https://www.spravazeleznic.cz/> (v sekci „O nás“ -> „Vnitřní předpisy“ odkaz „Dokumenty a předpisy“).

24.3. Zadavatel upozorňuje, že preferuje uzavírání smluv a rámcových dohod v elektronické podobě prostřednictvím zaručených některého druhu elektronických podpisů. V případě, že dodavatel není schopen k takovému postupu zajistit Zadavateli součinnost, žádáme, aby Zadavatele o této skutečnosti informoval ve své nabídce, a to v průvodní zprávě k nabídce.

24.4. Požadavky Zadavatele pro uzavření rámcové dohody

24.4.1. Vybraný dodavatel je povinen Zadavateli na písemnou výzvu učiněnou dle § 122 odst. 3 písm. a) ZZVZ předložit doklady prokazující kvalifikaci dle této Zadávací dokumentace (tj. **předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o kvalifikaci**).

24.4.2. U vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, Zadavatel zjistí 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 vyzve 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 předchozího písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména:
 - výpis ze zahraniční evidence obdobné veřejnému rejstříku,
 - seznam akcionářů,
 - rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
 - společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.

24.4.3. Zadavatel vyloučí vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, která má skutečného majitele, pokud nebylo 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). Zadavatel vyloučí vybraného dodavatele, je-li zahraniční právnickou osobou, pokud nepředložil údaje nebo doklady vyžádané zadavatelem postupem dle tohoto článku 24.4.2. této Zadávací dokumentace.

24.4.4. **Požadavek na uzavření pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zadavateli nebo třetí osobě při plnění předmětu dílčích veřejných zakázek**

S ohledem na význam předmětu veřejné zakázky pro zajištění řádného plnění je pro Zadavatele důležité, aby dodavatel, který bude plnit předmět dílčích veřejných zakázek, byl již od prvního dne plnění dílčí veřejné zakázky, resp. od nabytí účinnosti Rámcové dohody, pojištěn pro případ vzniku odpovědnosti za škodu, kterou by mohl způsobit Zadavateli nebo třetím subjektům.

Vymezení minimální úrovně požadavku:

Předmětem pojištění je odpovědnost dodavatele za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě. Pojistná smlouva musí být uzavřena s minimálním ročním limitem pojistného plnění ve výši alespoň 10 mil. Kč.

Způsob prokázání splnění požadavku:

Vybraný dodavatel doloží originál nebo ověřenou kopii pojistné smlouvy před uzavřením Rámcové dohody.

V případě, že dodavatelem bude více dodavatelů spojených ve sdružení, musí pojistnou smlouvu pro celé pojistné plnění doložit alespoň jeden z členů sdružení v plném rozsahu.

25. Registr smluv

25.1. Zadavatel je povinen uveřejňovat uzavřené smlouvy v registru smluv na základě ustanovení zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „ZRS“).

25.2. Zadavatel na základě výše uvedeného požaduje, aby účastník pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv ve smlouvě, která bude nedílnou součástí nabídky, označil její části, které jsou předmětem obchodního tajemství nebo ty části, ve kterých jsou obsaženy informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS.

25.3. Pokud účastník ve smlouvě, která bude nedílnou součástí nabídky, označí její části nebo určité informace dle čl. 25.2 této Zadávací dokumentace, je účastník povinen předložit Čestné prohlášení. Vzor čestného prohlášení je zpracován jako Příloha č. 9 této Zadávací dokumentace. Tímto čestným prohlášením účastník prohlašuje, že jím uvedené údaje a skutečnosti kumulativně naplňují všechny definiční znaky obchodního tajemství tak, jak je vymezeno v ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „obchodní tajemství“) a pro případ, že by takto označené údaje a skutečnosti nenaplněly znaky obchodního tajemství a takto znečitelněná smlouva by byla v důsledku toho uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, nese účastník veškerou odpovědnost.

25.4. Výše uvedené čestné prohlášení dle čl. 25.3 této Zadávací dokumentace účastník nedokládá v případě, že neoznačí ve smlouvě, která bude nedílnou součástí nabídky, žádné takové části nebo informace ve smyslu čl. 25.2 této Zadávací dokumentace.

25.5. Účastník odpovídá za správnost a pravdivost veškerých údajů a skutečností, které jím budou uvedeny ve výše uvedeném čestném prohlášení. Zadavatel nebude přezkoumávat jejich pravdivost.

25.6. Výjimkou z povinnosti uveřejnění smlouvy v registru smluv jsou důvody uvedené v ustanovení § 3 odst. 2 ZRS. Je-li účastník subjektem uvedeným v ustanovení § 3 odst. 2 písm. k) ZRS (případně je subjektem uvedeným v ustanovení § 3 odst. 2 ZRS dle jiného písmene, než je zde uvedeno), doporučuje zadavatel, aby účastník tuto skutečnost uvedl v nabídce. V případě, že tak účastník neučiní, bude zadavatel postupovat, jako by na smlouvu nedopadala výjimka uvedená v ustanovení § 3 odst. 2 písm. k) ZRS (případně jiná výjimka dle ustanovení § 3 odst. 2 ZRS dle jiného písmene, než je zde uvedeno) a zadavatel neodpovídá za škodu nebo jakoukoliv jinou újmu tímto postupem vzniklou.

Přílohy zadávací dokumentace

- Příloha č. 1. Výkaz výměr
- Příloha č. 2. Čestné prohlášení ke splnění základní způsobilosti
- Příloha č. 3. Čestné prohlášení ke splnění technické kvalifikace – Seznam významných referencí
- Příloha č. 4. Čestné prohlášení ke splnění technické kvalifikace – Seznam členů realizačního týmu
- Příloha č. 5. Závazný vzor životopisu člena realizačního týmu
- Příloha č. 6. Čestné prohlášení ke splnění technické kvalifikace – Přehled nástrojů nebo pomůcek, provozních nebo technických zařízení
- Příloha č. 7. Čestné prohlášení ve vztahu k zakázaným dohodám
- Příloha č. 8. Závazný vzor Rámcové dohody vč. příloh
- Příloha č. 9. Čestné prohlášení ve vztahu k zákonu o registru smluv

Bc. Jiří Svoboda, MBA
generální ředitel