

KVALIFIKAČNÍ DOKUMENTACE PRO ČÁST 2 VEŘEJNÉ ZAKÁZKY: Stavba č. 0094 MO Balabenka – Štěrboholská radiála

pro zpracování žádosti o účast k veřejné zakázce dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon“)

Název veřejné zakázky:	Soubor staveb MO st. č. 0081 MO Pelc/Tyrolka – Balabenka, st. č. 0094 MO Balabenka – Štěrboholská radiála, st. č. 8313 Libeňská spojka – vyhotovení DUR včetně zajištění inženýrské činnosti k získání ÚR
Druh zadávacího řízení:	Užší řízení
Předmět veřejné zakázky:	Služby
Režim veřejné zakázky:	Nadlimitní
Zadavatel:	Hlavní město Praha
Sídlo zadavatele:	Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1
IČO:	00064581
Osoba oprávněná jednat za zadavatele:	Ing. Karel Prajer, ředitel odboru strategických investic Magistrátu hlavního města Prahy

Dodavatel je povinen prokázat splnění kvalifikace dle zákona a dle požadavků zadavatele. Splněním kvalifikace se rozumí prokázání kvalifikace dle níže uvedených kritérií.

Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je dodavatel, který prokáže splnění

1. základní způsobilosti podle § 74 zákona,
2. profesní způsobilosti podle § 77 zákona,
3. technické kvalifikace podle § 79 zákona.

ZADAVATEL NEUMOŽŇUJE PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE FORMOU ČESTNÉHO PROHLÁŠENÍ DLE § 86 ODS. 2 ZÁKONA.

1. Základní způsobilost

Způsobilým není dodavatel, který:

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 zákona nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zaházeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,

- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

1.1. Prokázání základní způsobilosti

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

- a) je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle písm. a) splňovat:
 - a. tato právnická osoba
 - b. každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
 - c. osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu, postupuje se dle § 74 odst. 3 zákona.

V souladu s § 74 odst. 4 zákona zadavatel stanovuje, že základní způsobilost podle § 74 odst. 1 písm. a) zákona musí splňovat rovněž:

- prokurista, je-li prokura zřízena
 - ředitel nebo ředitelé, pokud funkce ředitele / ředitelů vyplývá z vnitřní organizační struktury dodavatele,
 - osoba, která podává nabídku, je-li odlišná od členů statutárního orgánu.
- b) potvrzením příslušného finančního úřadu ve vztahu k bodu 1 písm. b) zadávací dokumentace,
 - c) písemným čestným prohlášením ve vztahu ke spotřební dani dle bodu 1 písm. b) zadávací dokumentace,
 - d) písemným čestným prohlášením ve vztahu k veřejnému zdravotnímu pojištění dle bodu 1 písm. c) zadávací dokumentace,
 - e) potvrzením příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k bodu 1 písm. d) zadávací dokumentace,
 - f) výpisem z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k bodu 1 písm. e) zadávací dokumentace, a to o skutečnosti, že dodavatel není v obchodním rejstříku zapsán a že splňuje daný požadavek základní způsobilosti.

2. Profesní způsobilost

Splnění profesní způsobilosti prokáže účastník, který předloží:

- a) dle ust. § 77 odst. 1 zákona ve vztahu k České republice výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.
- b) dle ust. § 77 odst. 2 písm. a) doklad o oprávnění k podnikání
- c) dle ust. § 77 odst. 2 písm. c) zákona doklad, že je odborně způsobilý nebo disponuje osobou, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, je-li pro plnění veřejné zakázky odborná způsobilost jinými právními předpisy vyžadována.

2.1. dle ust. § 77 odst. 1 zákona ve vztahu k České republice výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

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.

2.2 dle ust. § 77 odst. 2 písm. a) doklad o oprávnění k podnikání

Zadavatel požaduje k prokázání profesní způsobilosti předložením dokladů o oprávnění k podnikání podle zvláštního právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, a to:

- **projektová činnost ve výstavě**
- **výkon zeměměřických činností**
- **geologické práce**
- **oprávnění k projektování a navrhování objektů a zařízení, které jsou součástí hornické činnosti nebo činnosti prováděné hornickým způsobem, ve smyslu zákona č. 61/1988 Sb. o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky Českého báňského úřadu č. 15/1995 Sb., o oprávnění k hornické činnosti a činnosti prováděné hornickým způsobem, jakož i k projektování těchto činností, v platném znění.**

2.3. dle ust. § 77 odst. 2 písm. c) zákona doklad, že je odborně způsobilý nebo disponuje osobou, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, je-li pro plnění veřejné zakázky odborná způsobilost jinými právními předpisy vyžadována.

Zadavatel požaduje předložení osvědčení o autorizaci jako autorizovaný inženýr nebo technik dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavě v platném znění, minimálně pro obor:

- **dopravní stavby**
- **pozemní stavby**
- **stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství**
- **mosty a inženýrské konstrukce**
- **technika prostředí staveb – specializace elektrotechnická zařízení**
- **technika prostředí staveb – specializace technická zařízení**
- **geotechnika**
- **městské inženýrství**
- **požární bezpečnost staveb**

Osoba, jejímž prostřednictvím dodavatel zabezpečuje odbornou způsobilost:

- **projektovat v oboru elektrotechnika, předloží osvědčení o odborné způsobilosti v oboru elektrotechnika podle § 15 vyhlášky č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, v platném znění**
- **při zeměměřické činnosti, předloží oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností podle § 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, v platném znění**

- **projektovat v oboru tunelových staveb a rozsáhlých zemních pracích, předložením osvědčení o odborné způsobilosti podle vyhlášky Českého báňského úřadu č. 298/2005 Sb., o požadavcích na odbornou kvalifikaci a odbornou způsobilost při hornické činnosti nebo činnosti při hornické činnosti nebo činnosti prováděné hornickým způsobem a změně některých právních předpisů, v platném znění, k projektování a navrhování objektů a zařízení, které jsou součástí činností prováděných hornickým způsobem podle § 3 písm. c), e), i) zákona ČNR č. 61/1998 Sb., o hornické činnosti výbušninách a ostatní báňské správě, v platném znění a ve znění a navazujících vyhlášek,**
- **při posuzování vlivu na životní prostředí, předloží autorizaci ke zpracování dokumentace a posudku podle § 19 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí) v platném znění**
- **při zpracování rozptylových studií, předloží autorizaci ke zpracování rozptylových studií podle § 32 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění**
- **v oboru inženýrská geologie, předloží osvědčení o odborné způsobilosti projektovat a provádět a vyhodnocovat geologické práce v oboru inženýrská geologie podle ustanovení § 3 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, v platném znění a vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 206/2001 Sb., o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce, v platném znění.**

3. Technická kvalifikace

K prokázání technické kvalifikace zadavatel požaduje, aby dodavatel v nabídce předložil:

- a) Seznam významných služeb dle § 79 odst. 2 písm. b) zákona,
- b) Seznam techniků nebo technických útvarů dle § 79 odst. 2 písm. c) zákona,
- c) Osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dle § 79 odst. 2 písm. d) zákona,
- d) Přehled nástrojů nebo pomůcek, provozních nebo technických zařízení dle § 79 odst. 2 písm. j) zákona

3.1. Seznam významných služeb dle § 79 odst. 2 písm. b) zákona

Zadavatel požaduje předložení seznamu významných služeb poskytnutých za posledních 15 let před zahájením zadávacího řízení. Zadavatel stanovil delší lhůtu v souladu s § 79 odst. 2 písm. b) zákona s ohledem na zajištění přiměřené úrovně hospodářské soutěže.

Ze seznamu realizovaných zakázek, který bude zpracován v souladu se vzorem uvedeným v příloze této zadávací dokumentace, musí být patrné splnění vymezené úrovně technické kvalifikace. Rovnocenným dokladem k prokázání poskytnutí významných služeb je dle § 79 odst. 5 zákona zejména smlouva s objednatelem a doklad o uskutečnění plnění dodavatele.

Dodavatel k prokázání splnění kritéria technické kvalifikace dle bodu 3 může dle § 79 odst. 4 zákona použít služby, které poskytl

- I. společně s jinými dodavateli, a to v rozsahu, v jakém se na plnění služeb podílel, nebo
- II. jako poddodavatel, a to v rozsahu, v jakém se na plnění služeb podílel.

V seznamu realizovaných významných služeb dodavatel uvede ke každé realizované významné službě:

1. Název objednatele.
2. Název realizované zakázky.
3. Cenu realizované zakázky.
4. Dobu a místo realizace poskytovaných služeb.
5. Další údaje, kterými realizovanou zakázkou prokazuje.

V případě, že dodavatel realizoval významnou službu společně s jiným dodavatelem, případně byl poddodavatelem v rámci předkládané významné služby, uvede také:

6. věcný rozsah a objem jím provedeného plnění v rámci realizované významné služby,
7. procentní podíl na ceně realizované významné službě.

Dodavatel splňuje toto kritérium technické kvalifikace, pokud v posledních 15 letech před zahájením zadávacího řízení realizoval min. 1 významnou službu (zakázku), a to v rozsahu:

- 3.1.1.1. za významnou službu je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydávání územního rozhodnutí nebo stavebního povolení pro stavbu směrově oddělené pozemní komunikace v intravilánu města, s min. 2×2 jízdními pruhy o délce min. 2,8 km a s tunelovým úsekem odpovídajícím bezpečnostní kategorii TA dle ČSN 73 7507, přičemž alespoň jedna významná služba musí obsahovat souvislý tunelový úsek o délce min. 1000 m.

3.2. Seznam techniků nebo technických útvarů dle § 79 odst. 2 písm. c) zákona

Zadavatel požaduje předložení seznamu techniků či technických útvarů, jež se budou podílet na plnění veřejné zakázky, a to zejména techniků či technických útvarů zajišťujících kontrolu jakosti, bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli. Dodavatel prokáže splnění tohoto kvalifikačního předpokladu formou seznamu v podobě čestného prohlášení, z kterého bude patrné, že má k dispozici pro plnění veřejné zakázky minimálně následující realizační tým:

- **1 osoba v pozici hlavního inženýra projektu**
- **další 3 osoby v pozici specialista na dopravní stavby**
- **další 1 osoby v pozici specialista na geotechniku**
- **další 2 osoby v pozici specialista na mosty**
- **další 2 osoba v pozici specialista na tunelové stavby**

- další 1 osoba v pozici specialista na bezpečnostní dokumentace tunelu
- další 1 osoba v pozici specialista na vzduchotechnická zařízení tunelů
- další 1 osoba v pozici specialista na silnoproudá elektrotechnická zařízení
- další 1 osoba v pozici specialista na slaboproudá elektrotechnická zařízení
- další 1 osoba v pozici specialista na požární bezpečnost
- další 1 osoba v pozici specialista na strojní zařízení
- další 1 osoba v pozici specialista na životní prostředí
- další 1 osoba v pozici specialista na rozptylové studie
- další 1 osoba v pozici specialista na hlukové studie
- další 1 osoba v pozici specialista na městské inženýrství
- další 1 osoba v pozici specialista na vodohospodářské objekty
- další 1 osoba v pozici specialista na dopravní modelování
- další 2 osoby v pozici specialista na zeměměřické práce
- další 1 osoba v pozici specialista na inženýrskou geologii
- další 1 osoba v pozici specialista na kolejový svršek a spodek
- další 1 osoba v pozici specialista na železniční elektrotechnická zařízení
- další 1 osoba v pozici specialista dendrolog
- dalších 1 osoba v pozici specialista na inženýrskou činnost

Jedna osoba může mít více specializací, přičemž je však povinnost disponovat minimálně 18 členným týmem.

3.3.Osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dle § 79 odst. 2 písm. d) zákona

Zadavatel požaduje v rámci níže uvedeného realizačního týmu doložení níže uvedeného osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci v rámci jednotlivých členů realizačního týmu:

3.3.1. Hlavní inženýr projektu:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání stavebního směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. b) nebo i) autorizačního zákona, obor dopravní stavby nebo geotechnika;
- Zkušenosti v oboru projektování pozemních směrově oddělených komunikací, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let, při nichž byla touto osobou vykonávána činnost odpovídající pozici hlavního inženýra projektu. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí nebo stavebního povolení pro stavbu směrově oddělené pozemní komunikace v intravilánu města, s min. 2x2 jízdními pruhy o délce min. 2,8 km a s tunelovým úsekem odpovídajícím bezpečnostní kategorii TA dle ČSN 73 7507, přičemž alespoň jeden významný projekt

musí obsahovat souvislý tunelový úsek o délce min. 1000 m. Profesní zkušenost bude doložena formou životopisu.

3.3.2. Specialista na dopravní stavby:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání stavebního směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. b) autorizačního zákona, obor dopravní stavby;
- Zkušenosti v oboru projektování pozemních směrů oddělených komunikací, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí nebo stavebního povolení pro stavbu směrů oddělené pozemní komunikace v intravilánu města, s min. 2x2 jízdními pruhy o délce min. 2,8 km a s tunelovým úsekem o délce min. 1000 m. Profesní zkušenost bude doložena životopisem

3.3.3. Specialista na geotechniku:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání stavebního směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. i) autorizačního zákona, obor geotechnika;
- Zkušenosti v oboru projektování geotechnických objektů, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí nebo stavebního povolení geotechnických objektů pro stavbu pozemní komunikace v intravilánu města o délce min. 2,8 km. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.4. Specialista na mosty:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání stavebního směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. d) autorizačního zákona, obor mosty a inženýrské konstrukce;
- Zkušenosti v oboru projektování mostních konstrukcí, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí nebo stavebního povolení silničního/dálničního mostního objektu s délkou přemostění min. 140 m. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.5. Specialista na tunelové stavby:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání stavebního směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 písm. I) autorizačního zákona, obor geotechnika
- Osvědčení odborné způsobilosti báňského projektanta dle § 5b zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů a dle § 4 písm. e) vyhlášky Českého báňského úřadu č. 298/2005 Sb. O požadavcích na odbornou kvalifikaci a odbornou způsobilost při hornické činnosti nebo činnosti prováděné hornickým způsobem, v rozsahu dle § 3 písm. c), e) a i) zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů;
- Zkušenosti v oboru projektování tunelových staveb, spočívající v realizaci min. 2 významných projektů za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí nebo stavebního povolení tunelu dopravní infrastruktury o délce min. 1000 m. V rámci těchto 2 významných projektů tato osoba prokáže, že má zkušenosti s raženým tunelem o délce min. 500 m a hloubeným tunelem o délce min. 500 m. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.6. Specialista na bezpečnostní dokumentace tunelu:

- Zkušenosti v oboru zpracování bezpečnostních dokumentací tunelových staveb, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování bezpečnostní dokumentace ve fázi projektové přípravy stavby silničního / dálničního tunelu odpovídajícího bezpečnostní kategorii TA dle CSN 73 7507 v intravilánu města. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.7. Specialista na vzduchotechnická zařízení tunelů:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání stavebního nebo strojního směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. f) autorizačního zákona, obor technika prostředí staveb, specializace technická zařízení;
- Zkušenosti v oboru projektování tunelových vzduchotechnických zařízení, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo realizační dokumentace v rozsahu a podrobnosti prováděcí dokumentace hlavního větrání s omezením výnosů exhalací z tunelových portálů silničního / dálničního tunelu o délce min. 1000 m. Profesní zkušenost bude doložena životopisem

3.3.8. Specialista na silnoproudá elektrotechnická zařízení:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání elektrotechnického směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. e) autorizačního zákona, obor technologická zařízení staveb, specializace elektrotechnická zařízení;
- Osvědčení v rozsahu dle § 10 vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 50/1978 Sb. o odborné způsobilosti v elektrotechnice, samostatné projektování a řízení projektování;
- Zkušenosti v oboru projektování silnoproudých elektrotechnických zařízení, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo realizační dokumentace v rozsahu a podrobnosti prováděcí dokumentace tunelových silnoproudých elektrotechnických zařízení. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.9. Specialista na slaboproudá elektrotechnická zařízení:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání elektrotechnického směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. f) autorizačního zákona, obor technika prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení;
- Zkušenosti v oboru projektování slaboproudých elektrotechnických zařízení, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo realizační dokumentace v rozsahu a podrobnosti prováděcí dokumentace tunelových slaboproudých elektrotechnických zařízení. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.10. Specialista na požární bezpečnost:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. j) autorizačního zákona, obor požární bezpečnost staveb;
- Zkušenost v oboru požární bezpečnosti dopravních staveb, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno zpracování požárně bezpečnostního řešení tunelu dopravní infrastruktury o délce min. 1000 m. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.11. Specialista na strojní zařízení:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání strojního směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. e) nebo f) autorizačního zákona, obor technologická zařízení staveb nebo technika prostředí staveb, specializace technická zařízení;
- Zkušenost v oboru projektování strojních zařízení v souvislosti s výstavbou dopravních staveb spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo realizační dokumentace v rozsahu a podrobnosti prováděcí dokumentace strojního zařízení dopravní tunelové stavby. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.12. Specialista na životní prostředí:

- Autorizace ke zpracování dokumentace a posudku podle § 19 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění;
- Zkušenosti v oboru posuzování vlivů dopravních staveb na životní prostředí, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici hlavního řešitele. Za významný projekt je považováno vyhotovení oznámení záměru nebo dokumentace posuzování vlivu stavby na životní prostředí dle zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí, a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění, pro stavbu pozemní komunikace v intravilánu města o délce min. 2,8 km. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.13. Specialista na rozptylové studie:

- Autorizace ke zpracování rozptylových studií podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, nebo podle zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, která v souladu s § 42 zákona č. 201/2012 Sb. zůstaly i nadále v platnosti,
- Zkušenost v oboru rozptylových studií spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného řešitele. Za významný projekt je považováno zpracování rozptylové studie pro projekt pozemní komunikace o délce min. 2,8 km se silničním /dálničním tunelem o délce min. 500m. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.14. Specialista na hlukové studie

- Osvědčení Ministerstva zdravotnictví ČR o odborné způsobilosti pro oblast posuzování vlivů na veřejné zdraví;
- Zkušenosti v oboru hlukových studií spočívajících v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného řešitele. Za významný projekt je považováno zpracování hlukové studie

pro projekt pozemní komunikace o délce min 2,8 km v intravilánu města. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.15. Specialista na městské inženýrství:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání stavebního směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. h) autorizačního zákona, obor městské inženýrství;
- Zkušenosti v oboru projektování inženýrských sítí v intravilánu města spočívajících v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí přeložek inženýrských sítí pro stavbu dopravní infrastruktury o délce min. 2,8 km v intravilánu města. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.16. Specialista na vodohospodářské objekty:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání stavebního směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. c) autorizačního zákona, obor stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství;
- Zkušenosti v oboru projektování vodohospodářských stavebních objektů pozemních komunikací, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo realizační dokumentace v rozsahu a podrobnosti prováděcí dokumentace pro vodohospodářské objekty stavby pozemní komunikace v intravilánu města o délce min. 2,8 km s tunelovým úsekem o délce min. 500m. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.17. Specialista na pozemní stavby:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání stavebního směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. a) autorizačního zákona, obor pozemní stavby;
- Zkušenosti v oboru projektování pozemních staveb, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo realizační dokumentace v rozsahu a podrobnosti prováděcí dokumentace pro technologické stavební objekty pozemních staveb pro stavbu dopravní infrastruktury v intravilánu města o délce min. 2,8 km. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.18. Specialista na dopravní modelování:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání dopravního směru v magisterském studijním programu;
- Zkušenosti v oboru dopravního modelování, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za poslední 7 let. Za významný projekt je považován dopravní model pro stavbu pozemní komunikace v intravilánu města o min. kapacitě 50 tis. vozidel/den. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.19. Specialista na zeměměřické práce:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání stavebního směru v magisterském studijním programu;
- 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 i změně doplnění zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů;
- Zkušenosti v oboru zeměměřických prací, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného geodeta. Za významný projekt je považováno komplexní zaměření a zpracování geodetické části projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územní rozhodnutí nebo stavební povolení pro stavbu dopravní infrastruktury v intravilánu města o délce min. 2,8 km. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.20. Specialista na inženýrskou geologii:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání v oboru geologie v magisterském studijním programu;
- Osvědčení o odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce v oboru inženýrská geologie v rozsahu dle § 3 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., O geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů, a dle § 2 odst. 2 písm. d) vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 206/2001 Sb., o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce;
- Zkušenosti v oboru geologických prací, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let. Za významný projekt je považován činnost spočívající v technické pomoci projektantovi při zpracování výstupů z předběžného nebo podrobného geotechnického průzkumu do projektové dokumentace odpovídající stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí pro stavbu směrově oddělené pozemní komunikace v intravilánu města o délce min. 2,8 km. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.21. Specialista na kolejový svršek a spodek:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání technického směru v magisterském studijním programu;

- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. b) autorizačního zákona, obor dopravní stavby;
- Zkušenosti v oboru projektování kolejových dopravních staveb, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno komplexní zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo realizační dokumentace v rozsahu a podrobnosti prováděcí dokumentace pro kolejovou elektrifikovanou stavbu v intravilánu města o délce min. 200 m. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.22. Specialista na železniční elektrotechnická zařízení:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání elektrotechnického směru v magisterském studijním programu;
- Autorizace v rozsahu dle § 5 odst. 1 a odst. 3 písm. e) nebo f) autorizačního zákona, obor technologická zařízení staveb nebo technika prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení;
- Osvědčení projektovat elektrická zařízení v rozsahu dle Přílohy č. 4 bod 8 písm. c) vyhlášky Ministerstva dopravy č. 100/1995 Sb., Řád určených technických zařízení;
- Zkušenosti v oboru projektování kolejových dopravních staveb, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let na pozici odpovědného projektanta. Za významný projekt je považováno zpracování projektové dokumentace v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo realizační dokumentace v rozsahu a podrobnosti prováděcí dokumentace pro kolejovou elektrifikovanou stavbu v intravilánu města o délce min. 200 m. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.23. Specialista na dendrologii:

- Ukončené vysokoškolské nebo středoškolské vzdělání v oboru dendrologie;
- Zkušenosti v oboru dendrologie, spočívající v realizaci min. 1 významného projektu za posledních 15 let. Za významný projekt je považováno vyhotovení dendrologického průzkumu a projektu sadových úprav v rozsahu a obsahu odpovídajícím stupni dokumentace pro vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo realizační dokumentace v rozsahu a podrobnosti prováděcí dokumentace pro stavbu dopravní infrastruktury v intravilánu města o délce min. 1 km. Profesní zkušenost bude doložena životopisem.

3.3.24. Specialista na inženýrskou činnost:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání technického směru nebo středoškolské vzdělání ukončené maturitou;
- Zkušenosti v oboru inženýrských činností, spočívající v realizaci min. 1 významného plnění za posledních 15 let. Za významné plnění je považován výkon komplexní inženýrské činnosti při projednání DUR dopravní stavby v intravilánu města o délce min. 2,8 km včetně získání

pravomocného územního rozhodnutí. Profesní zkušenost bude doložena životopisem

Každý člen realizačního týmu musí ovládat český jazyk na komunikativní úrovni se znalostí odborné terminologie týkající se předmětu plnění veřejné zakázky. Pokud by některý z členů realizačního týmu tento požadavek nesplňoval, předloží dodavatel v rámci nabídky čestné prohlášení, že pro účely komunikace takového člena realizačního týmu se zadavatelem zajistí na vlastní náklady tlumočníka.

Přílohou seznamu členů realizačního týmu budou:

- a) Profesní životopisy každého člena realizačního týmu opatřené vlastnoručním podpisem, ze kterých musí vyplývat zadavatelem požadovaná zkušenost s realizací poskytovaných služeb
- b) Čestné prohlášení každého člena realizačního týmu dodavatele o souhlasu se svým zapojením do realizačního týmu opatřené vlastnoručním podpisem
- c) Doklad o odborné způsobilosti člena realizačního týmu, je-li relevantní.

3.4. Přehled nástrojů nebo pomůcek, provozních nebo technických zařízení dle § 79 odst. 2 písm. j) zákona

Zadavatel stanovuje minimální požadavky na nástroje, pomůcky, provozní a technická zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici dle níže uvedeného rozpisu:

3.4.1. Zařízení

- Barevná velkoformátová tiskárna / formát min. A0 / min. 1 ks

3.4.2. Hardware

- Pracovní stanice CAD / min. 10 ks

3.4.3. Software

- CAD aplikace s možností výstupu ve formátu DWG. DGN nebo DXF / min. 8 ks
- Program na výpočet specifických silničních konstrukcí / min. 1 ks
- Program pro navrhování liniových staveb ve 3D / min. 1 ks
- Soubor programů pro návrh a posouzení statiky konstrukcí / min. 1 ks
- Soubor programů pro návrh a posouzení podzemních a geotechnických konstrukcí pro stanovení poklesů nad tunely / min. 1 ks
- Program pro tvorbu rozpočtů ve formátu.xc4 (např. ASPE, KROS atd.) / min. 1 ks
- Program pro výpočet hluku / min. 1 ks
- Program pro výpočet exhalací / min. 1 ks
- Program pro dopravní modelování / min. 1 ks

Dodavatel doloží výše uvedené formou čestného prohlášení o technickém vybavení.

3.5 Přehled průměrného ročního počtu zaměstnanců dodavatele nebo počtu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení za poslední 3 roky dle § 79 odst. 2 písm. i) zákona

Zadavatel stanovuje minimální počet zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení na 40 za každý rok. Dodavatel doloží výše uvedené formou čestného prohlášení.

4. Prokázání kvalifikace získané v zahraničí

V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se způsobem uvedeným v § 81 zákona.

5. Prokázání kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje dle § 82 zákona základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona každý dodavatel samostatně.

6. Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob

Dodavatel může v souladu s § 83 zákona prokázat určitou část technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti požadované zadavatelem, s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 zákona, prostřednictvím jiných osob.

Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 zákona jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 zákona 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 dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 písm. a), b) nebo d) zákona vztahující se k takové osobě, musí 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, obsahovat ve smyslu § 83 odst. 2 zákona závazek, že jiná osoba bude vykonávat služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

Zadavatel v návaznosti na ust. § 105 odst. 2 zákona stanovuje, že níže určené významné činnosti při plnění veřejné zakázky musí být plněny přímo vybraným dodavatelem. Jedná o níže uvedené činnosti v oborech.

- koordinace projektových prací
- projektování dopravních staveb
- projektování tunelových staveb
- projektování mostů

Zadavatel upozorňuje, že se nejedná o zákaz poddodavatelů, ale pouze o jejich omezení v souladu s § 105 odst. 2.

7. Předložení rovnocenných dokladů

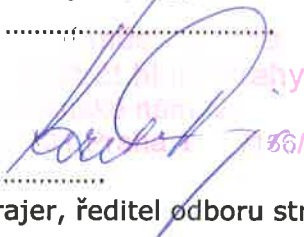
Dodavatel může v souladu s § 45 odst. 2 a 3 zákona předkládat rovnocenné doklady od osob usazených v jiných členských státech. V případě, že dodavatel neměl přístup k těmto dokladům nebo neměl možnost získat je z důvodu, který mu nelze přičítat, bude zadavatel akceptovat i jiné rovnocenné doklady.

Přílohy:

- Čestné prohlášení k základní způsobilosti
- Čestné prohlášení k technické kvalifikaci – osoby týmu

30 -01- 2018

V Praze dne



Ing. Karel Prajer, ředitel odboru strategických investic Magistrátu hlavního města Prahy