

KVALIFIKAČNÍ DOKUMENTACE PRO ČÁST 1 VEŘEJNÉ ZAKÁZKY: Stavba č. 0081 MO PELC/TYROLKA – BALABENKA

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 – Balabenska, st. č. 0094 MO Balabenska – 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 Odst. 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 zeměměřičské 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 hornických 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 služby.

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. 1,6 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 2 osoby v pozici specialista na dopravní stavby**
- **další 1 osoba v pozici specialista na geotechniku**
- **další 1 osoba v pozici specialista na mosty**
- **další 1 osoba v pozici specialista na tunelové stavby**

- další 1 osoba v pozici specialista na bezpečnostní dokumentace tunelů
- 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 v pozici dendrolog

Jedna osoba může mít více specializací, přičemž je však povinnost disponovat minimálně 15členným 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. 1,6 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. 1,6 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. 1,6 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. 1,6 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. 1,6 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 směrově oddělené pozemní komunikace o délce min. 1,6 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. 1,6 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. 1,6 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. 1,6 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. 1,6 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. 1,6 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.

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 opatřeného 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. 1ks
- 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 30 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 dále 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 zákona.

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

