

Naše zn. 5487/2023-SŽ-SSZ-OVZ  
Listů/příloh 71/19  
Vyřizuje Vladimíra Hlídková  
Telefon  
Mobil +420 724 321 788  
E-mail hlidkova@spravazeleznic.cz

## ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

k nadlimitní sektorové veřejné zakázce na stavební práce zadávané v jednacím řízení s uveřejněním podle § 60 a § 161 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), s názvem

**„ETCS státní hranice Německo – Dolní Žleb – Kralupy n. Vlt.“**

(dále jen „**Zadávací dokumentace**“ nebo „**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: CZ70994234

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

Identifikátor datové schránky: uccchjm

Zastoupen: Ing. Mojmírem Nejezchlebem,  
náměstkem generálního ředitele pro modernizaci dráhy  
na základě pověření č. 3314 ze dne 15.03.2023

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

(dále jen „**Zadavatel**“)



**Spolufinancováno  
Evropskou unií**

<b>ZADÁVACÍ DOKUMENTACE .....</b>	<b>1</b>
1. Informace o osobě, která zpracovala část Zadávací dokumentace.....	3
2. Informace o předběžné tržní konzultaci .....	3
3. Druh veřejné zakázky a zadávacího řízení.....	4
4. Účel a předmět veřejné zakázky .....	5
5. Součásti zadávací dokumentace .....	8
6. Předpokládaná hodnota .....	9
7. Doba plnění a místo plnění veřejné zakázky, prohlídka místa plnění .....	9
8. Sociálně a environmentálně odpovědné zadávání, inovace .....	10
9. Informace k průběhu jednacího řízení s uveřejněním.....	10
10. Požadavky Zadavatele na kvalifikaci dodavatelů .....	12
11. Základní způsobilost dle § 74 a § 75 ZZVZ .....	17
12. Profesní způsobilost dle § 77 ZZVZ .....	19
13. Ekonomická kvalifikace dle § 78 ZZVZ.....	20
14. Technická kvalifikace dle § 79 ZZVZ.....	21
15. Požadavky Zadavatele na způsob zpracování nabídkové ceny .....	32
16. Požadavky Zadavatele na formu a obsah žádosti o účast .....	33
17. Požadavky Zadavatele na zpracování předběžné nabídky a nabídky .....	34
18. Jiné požadavky Zadavatele na plnění veřejné zakázky .....	38
19. Varianty nabídky .....	40
20. Závazný návrh smlouvy.....	40
21. Způsob hodnocení nabídek.....	41
22. Zadávací dokumentace.....	43
23. Závaznost pokynů Zadavatele .....	44
24. Komunikace mezi Zadavatelem a dodavatelem.....	44
25. Informace pro dodavatele a podmínky pro uzavření smlouvy.....	45
26. Registr smluv .....	48
27. Střet zájmů dle zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů ...	49
28. Další zadávací podmínky v návaznosti na mezinárodní sankce, zákaz zadání veřejné zakázky .....	49
29. Přílohy Zadávací dokumentace .....	51

## 1. Informace o osobě, která zpracovala část Zadávací dokumentace

Zadavatel označuje následující části Zadávací dokumentace, na jejichž zpracování se podílela osoba odlišná od Zadavatele:

Část Zadávací dokumentace	Identifikace osoby
Obecné podmínky – Smluvní podmínky pro dodávku technologických zařízení a projektování-výstavbu elektro- a strojně-technologického díla a pozemních a inženýrských staveb projektovaných zhotovitelem	Mezinárodní federace konzultačních inženýrů (FIDIC), se sídlem World Trade Center II, PO Box 311, 29 route de Prés-Bois, CH-1215 Ženeva 15, Švýcarsko, překlad – Česká asociace konzultačních inženýrů (CACE), se sídlem Havlíčkovo nábřeží 38, 702 00 Ostrava
Zjednodušená projektová dokumentace stavby ve stadiu 2	Sdružení: Společnost AFSAG ETCS  AFRY CZ s.r.o. Magistrů 1275/13 140 00 Praha 4 IČO: 45306605  SAGASTA s.r.o. Novodvorská 1010/14 142 00 Praha 4 - Lhotka IČO: 04598555

## 2. Informace o předběžné tržní konzultaci

Zadavatel v souladu s § 33 ZZVZ realizoval před zahájením zadávacího řízení předběžnou tržní konzultaci.

### 2.1. Předběžné tržní konzultace se účastnili následující dodavatelé:

- AŽD Praha s.r.o., se sídlem Žirovnická 3146/2, Záběhlice, 106 00 Praha 10, IČ: 48029483,
- SUDOP PRAHA a.s., se sídlem Praha 3 - Žižkov, Olšanská 2643/1a, PSČ 13080, IČ: 25793349,
- ARRIVA vlaky s.r.o., se sídlem Křižíkova 148/34, Karlín, 186 00 Praha 8, IČ: 28955196,
- Ústecký kraj, se sídlem Ústí nad Labem, 40001, Ústí nad Labem-centrum, Velká Hradební 3118/48, IČ: 70892156,
- ATE, s. r. o., se sídlem Wolkerova 2425/14, 350 02 Cheb, IČ: 48360473,
- MONZAS, spol. s r.o., se sídlem Blahoslavova 937/62, Ústí nad Labem-centrum, 400 01 Ústí nad Labem, IČ: 44222734,
- STARMON s.r.o., se sídlem Průmyslová 1880, 565 01 Choceň, IČ: 49285751,
- SUDOP EU a.s., se sídlem Olšanská 2643/1a, Žižkov, 130 00 Praha 3, IČ: 05165024,
- AFRY CZ s.r.o., se sídlem Magistrů 1275/13, Michle, 140 00 Praha 4, IČ: 45306605,

- Signal Projekt s.r.o., se sídlem Vídeňská 546/55, Štýřice, 639 00 Brno, IČ: 25525441,
- SUDOP BRNO, spol. s r.o., se sídlem Kounicova 688/26, Veveří, 602 00 Brno, IČ: 44960417,
- SAGASTA s.r.o., se sídlem Novodvorská 1010/14, Lhotka, 142 00 Praha 4, IČ: 04598555,
- EFACEC PRAHA s.r.o., se sídlem U Špejcharu 503, 252 67 Tuchoměřice, IČ: 27410323,
- Metrostav a.s., se sídlem Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8, IČ: 00014915,
- Alstom, 48 rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen-sur-Seine, Francouzská republika,
- Siemens Mobility, se sídlem Siemensova 2715/1, Stodůlky, 155 00 Praha 5, IČ: 06931995,
- Siemens Mobility AG, se sídlem Hammerweg 1, CH-8304 Wallisellen, Švýcarská konfederace,
- CAF Signalling, se sídlem Av. de la Industria, 51, 28108 Alcobendas, Madrid, Španělské království,
- Schweizer Electronic AG, se sídlem Industriestrasse 3, CH-6260 Reiden, Švýcarská konfederace,
- KOMBUD, se sídlem ul. Wrocławska 10, 26-600 Radom, Polská republika, NIP: 796-169-95-65,
- ECM, se sídlem Via IV Novembre 29, 51034, Serravalle, Pistoiese, Pistoia, Italská republika,
- Siemens Aktiengesellschaft, se sídlem Werner-von-Siemens-Straße, 1 80333 Mnichov, Spolková republika Německo.

## 2.2. Informace o předmětu a výsledku předběžné tržní konzultace

Zadavatel seznámil dodavatele se svým záměrem realizovat veřejnou zakázku a s cílem, jehož má být prostřednictvím plnění veřejné zakázky dosaženo.

Zadavatel v rámci přípravy zadávacích podmínek veřejné zakázky přímo nevyužil žádnou z informací získaných v rámci předběžné tržní konzultace od jejích účastníků, pouze v návaznosti na dotazy účastníků upřáslil v některých ohledech technickou specifikaci obsaženou ve zjednodušené dokumentaci ve stadiu 2, jak je uvedeno ve shrnutí průběhu předběžné tržní konzultace.

Shrnutí průběhu předběžné tržní konzultace tvoří **přílohu č. 17** této Zadávací dokumentace.

## 3. Druh veřejné zakázky a zadávacího řízení

**3.1.** Hlavní předmět veřejné zakázky ve smyslu § 15 ZZVZ odpovídá veřejné zakázce na stavební práce a ve smyslu § 14 odst. 3 písm. c) ZZVZ je předmětem této veřejné zakázky rovněž poskytnutí souvisejících projektových činností a služeb údržby, servisu a rozvoje.

**3.2.** Zadavatel zadává veřejnou zakázku v souvislosti s výkonem své relevantní činnosti ve smyslu § 153 odst. 1. písm. f) ZZVZ. Jedná se proto o **sektorovou veřejnou zakázku**.

**3.3.** Veřejná zakázka je v souladu s § 60 a násl. ZZVZ ve spojení s § 161 ZZVZ zadávána jako nadlimitní sektorová veřejná zakázka na stavební práce v **jednacím řízení s uveřejněním** ve smyslu § 3 písm. d) ZZVZ.

#### **4. Účel a předmět veřejné zakázky**

**4.1.** Účelem veřejné zakázky je vybudování traťové části systému ETCS L2 a zajištění servisu, údržby a rozvoje dodaného díla. Za účelem plnění veřejné zakázky budou na základě tohoto zadávacího řízení uzavřeny s jedním vybraným dodavatelem tři smlouvy, které budou společně pokrývat plnění celého předmětu této veřejné zakázky, a to:

- smlouva o dílo, jejímž předmětem bude vypracování projektové dokumentace a následné zhotovení díla „ETCS státní hranice Německo – Dolní Žleb – Kralupy n. Vlt.“ (dále také jen „**Smlouva o dílo**“),
- smlouva o poskytování služeb zajištění údržby, servisu a rozvoje, týkající se všech zabezpečovacích zařízení a všech návazných zařízení, která mají SW rozhraní se zabezpečovacím zařízením, dodaných v rámci plnění smlouvy o dílo, na která se nevztahuje Smlouva o poskytování služeb pro provozní aplikaci (dále jen „**Smlouva o poskytování služeb pro ETCS**“), a
- smlouva o údržbě, provozu a rozvoji provozní aplikace (dále a výše jen „**Smlouva o poskytování služeb pro provozní aplikaci**“).

**4.2.** Vybudování traťové části systému ETCS L2 je nezbytným předpokladem pro:

- zvýšení úrovně bezpečnosti železničního provozu,
- optimalizaci podmínek pro řízení železničního provozu,
- posilování a rozvíjení moderních způsobů řízení – ERTMS,
- začlenění do systému evropských železnic s dopravní infrastrukturou splňující Směrnice EU pro dosažení interoperability na tratích evropského železničního systému, rozšiřování tranzitní dopravy a s tím související konkurenceschopností vůči dálkové silniční a letecké dopravě.

Dalším cílem veřejné zakázky je úprava stacionární části digitálního rádiového systému GSM-R.

**4.3.** Předmětem veřejné zakázky je vypracování projektové dokumentace a následné zhotovení díla „ETCS státní hranice Německo – Dolní Žleb – Kralupy n. Vlt.“, přičemž dílo bude realizováno na základě uzavřené Smlouvy o dílo, a to dle smluvních podmínek FIDIC „žlutá kniha“ – obecné podmínky pro dodávku technologických zařízení a projektování-výstavbu elektro- a strojně-technologického díla a pozemních a inženýrských staveb projektovaných zhotovitelem, není-li dále uvedeno jinak. Dílo je zadáváno v režimu BIM (Building Information Modeling).

Předmětem této veřejné zakázky je tedy poskytnutí projektových činností souvisejících s realizací samotného díla, a to zpracování projektové dokumentace stavby. Projektovou dokumentací stavby se rozumí projektová dokumentace stavby dle interního předpisu Zadavatele směrnice SŽ SM011 Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace a dle přílohy č. 3 a přílohy č. 4 vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů, v kompletním rozsahu určující stavbu do technických, ekonomických a architektonických podrobností, které jsou jednoznačně vymezeny předmětem veřejné zakázky dle této Zadávací dokumentace.

Projektová dokumentace bude určovat hmotové, materiálové, stavebnětechnické, technologické, dispoziční a provozní vlastnosti díla a jakost zohledňující vliv stavby

na životní prostředí a umožňovat vyhotovení soupisu prací s výkazem výměr, podrobného položkového rozpočtu jednotlivých objektů stavební části (SO) a objektů technických a technologických zařízení (PS) a souhrnný rozpočet jako podklad pro dílčí fakturaci v průběhu realizace stavby. Projektová dokumentace bude respektovat zjednodušenou projektovou dokumentaci ve stadiu 2, která je součástí zadávací dokumentace. Součástí projektových prací jsou veškeré činnosti a doklady zajišťující komplexní veřejnoprávní projednání, projednání s vlastníky dotčených nemovitých věcí a zajištění všech potřebných podkladů a certifikátů nutných k vydání stavebního povolení, a to na základě plné moci Zadavatele. Součástí činnosti dodavatele je i výkon autorského dozoru, kterým dodavatel zajistí soulad provádění stavby s ověřenou a projednanou projektovou dokumentací ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovitel v rámci zpracování projektové dokumentace zajistí zpracování podkladů pro realizaci stavby v potřebném množství a podobě. Zhotovitel stavby zajistí zpracování žádostí o potřebná územní, stavební či společná povolení a zajistí vydání územního, stavebního, nebo společného povolení, nebo oznámení ve zkráceném řízení, případně zajistí vydání jiných povolení, rozhodnutí či oznámení, které budou nezbytné dle příslušných právních předpisů za účelem realizace díla. Zadavatel upozorňuje, že pokud uvádí v této zadávací dokumentaci zákon č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, má na mysli i případné právní předpisy, které tento zákon v budoucnu nahradí.

Dále je předmětem této veřejné zakázky zhotovení díla dle schválené projektové dokumentace a pravomocného stavebního povolení, případně obdobného rozhodnutí. Součástí díla je mimo jiné otestování, certifikace a získání veškerých podkladů pro uvedení stavby do provozu podle platných právních předpisů ČR a EU a podle interních předpisů Zadavatele pro provoz traťové části systému ETCS L2, která musí být interoperabilní a zcela kompatibilní jak s vozidly vybavenými palubní částí certifikovanou podle souboru specifikací č. 1 (základní specifikace 2) systému ETCS, tak i s vozidly vybavenými mobilní částí ETCS certifikovanou podle souboru specifikací č. 2 (základní specifikace 3, údržbová verze 1) a s vozidly vybavenými mobilní částí ETCS certifikovanou podle souboru specifikací č. 3 (základní specifikace 3, verze 2) systému ETCS dle aktuálně platných TSI CCS dle Nařízení Komise (EU) 2016/919 ze dne 27. května 2016 o technické specifikaci pro interoperabilitu týkající se subsystémů „Řízení a zabezpečení“ železničního systému v Evropské unii ve znění dle Prováděcího nařízení Komise (EU) 2019/776, Prováděcího nařízení Komise (EU) 2020/387 a Prováděcího nařízení Komise (EU) 2020/420.

Zadavatel dále upozorňuje, že povinností vybraného dodavatele bude využít pro realizaci díla pouze pozemky, které jsou ve vlastnictví Zadavatele nebo které je Zadavatel oprávněn za daným účelem užívat na základě jiného právního důvodu, jejichž seznam je uveden v příloze č. 18 této Zadávací dokumentace, není-li ve smlouvě uvedeno jinak.

**4.4.** Účelem veřejné zakázky je také zajištění provozuschopnosti dodaného díla v dalším období v rozsahu stanoveném zadávací dokumentací, tj. zejména zajištění servisu, údržby a rozvoje dodaného díla, a to na základě Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS a Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci.

Předmětem této veřejné zakázky je tedy i poskytování požadovaných služeb údržby, servisu a rozvoje dodaných zabezpečovacích zařízení a všech dodávaných návazných zařízení, která mají SW rozhraní se zabezpečovacím zařízením (například provozní aplikace, diagnostika atd.), stejně jako poskytování požadovaných služeb údržby, servisu a rozvoje provozní aplikace, a to v rozsahu a po dobu trvání Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS a Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci.

**4.5.** Podrobné vymezení předmětu veřejné zakázky je uvedeno v dalších částech této Zadávací dokumentace uvedených ve čl. 5 této Zadávací dokumentace.

**4.6.** Klasifikace předmětu veřejné zakázky (CPV):

- CPV kód 45314000-1 Instalace a montáž telekomunikačního zařízení
- CPV kód 45234115-5 Železniční signalizace
- CPV kód 45231400-9 Stavební práce pro elektrické vedení
- CPV kód 32570000-9 Komunikační zařízení
- CPV kód 35121000-8 Zabezpečovací zařízení
- CPV kód 32510000-1 Bezdrátové telekomunikační systémy
- CPV kód 34632000-6 Zařízení pro řízení železniční dopravy
- CPV kód 71320000-7 Technické projektování
- CPV kód 50225000-8 Údržba železničních tratí
- CPV kód 45234110-0 Výstavba meziměstských železničních drah

**4.7.** Předmět plnění veřejné zakázky bude spolufinancován z Evropských strukturálních a investičních fondů prostřednictvím Nástroje pro propojení Evropy - Connecting Europe Facility (CEF).

**4.8.** Vyhrazená změna závazku

4.8.1. Zadavatel si v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, a to za následujících podmínek realizovanou následujícím způsobem.

Součástí předmětu plnění veřejné zakázky jsou i činnosti, které budou spolufinancovány z fondů EU, přičemž v této souvislosti bude dodavatel v rámci této veřejné zakázky zajišťovat i prvky publicity v souladu s pravidly publicity projektů v nezbytném rozsahu, jak vyplývá ze čl. 4.15 Zvláštních technických podmínek, které tvoří součást této Zadávací dokumentace. Ocenění těchto činností stavby bude zahrnuto do nabídkové ceny, náklady publicity budou uvedeny v oceněných požadavcích na výkon nebo funkci.

Dodavatel se zavazuje zajistit prvky povinné publicity v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 ze dne 17. prosince 2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, a s pravidly pro žadatele a příjemce Nástroj pro propojení Evropy - Connecting Europe Facility (CEF).

Zadavatel si vyhrazuje možnost změny závazku ze smlouvy v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 ZZVZ, která spočívá v následujícím omezení rozsahu předmětu veřejné zakázky. V případě, že tato veřejná zakázka nebude spolufinancovaná z fondů EU, tj. nejpozději do Data zahájení prací nebude vydáno rozhodnutí či uzavřena smlouva o poskytnutí podpory tohoto projektu z fondů EU, nebude součástí předmětu této veřejné zakázky zajištění publicity dle čl. 4.15 Zvláštních technických podmínek a dodavateli nebude zaplacená cena za tuto část veřejné zakázky.

4.8.2. Zadavatel si dále formou vyhrazené změny závazku dle § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje navýšení cen služeb údržby, servisu a rozvoje dodaných zabezpečovacích zařízení a všech dodávaných návazných zařízení, která mají SW rozhraní se zabezpečovacím zařízením, dle Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS. Sjednaná cena a všechny její části budou zvýšeny či sníženy dle Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS o hodnotu odpovídající zvýšení či snížení indexu cen stavebních děl spadajících pod kód CZ-CC 2 Inženýrská díla, a to v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS. Současně si zadavatel vyhrazuje stejným způsobem jako cenu služeb dle Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS navýšit či snížit i maximální možný rozsah služeb, tj. maximální cenu za všechny služby dle Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS.

4.8.3. Zadavatel si formou vyhrazené změny závazku dle § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje také navýšení cen služeb údržby, servisu a rozvoje dodané provozní aplikace dle Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci. Sjednaná cena a všechny její části budou zvýšeny či sníženy o hodnotu odpovídající zvýšení či snížení meziročního indexu průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců, podle odvětví CZ-NACE, pro Odvětví (sekce CZ-NACE) J - Informační a komunikační činnosti, a to v souladu s příslušnými ustanoveními Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci. Současně si Zadavatel vyhrazuje stejným způsobem jako cenu služeb dle Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci navýšit či snížit i maximální možný rozsah služeb, tj. maximální cenu za všechny služby dle Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci.

## 5. Součástí zadávací dokumentace

Zadávací dokumentaci tvoří následující dokumenty obsahující zadávací podmínky:

### DÍL 1 POŽADAVKY A PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

Část 1 Zadávací dokumentace (tento dokument, včetně příloh)

### DÍL 2 SMLOUVA A JEJÍ SOUČÁSTI

Část 1 Smlouva o dílo (včetně příloh)

Část 2 Dopis nabídky

Část 3 Příloha k nabídce

Část 4 Smluvní podmínky pro dodávku technologických zařízení a projektování-výstavbu elektro- a strojně-technologického díla a pozemních a inženýrských staveb projektovaných zhotovitelem (FIDIC 1999) – Obecné podmínky („**Obecné podmínky**“)

Část 5 Smluvní podmínky pro dodávku technologických zařízení a projektování-výstavbu elektro- a strojně-technologického díla a pozemních a inženýrských staveb projektovaných zhotovitelem – Zvláštní podmínky pro stavby Správy železniční dopravní cesty, státní organizace („**Zvláštní podmínky**“)

Obecné podmínky a Zvláštní podmínky společně jako „**Smluvní podmínky**“

Část 6 Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah (TKP)

Část 7 Všeobecné technické podmínky

Část 8 Zvláštní technické podmínky

Část 9 Ostatní dokumenty tvořící součást Smlouvy (dostupné na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/metodiky/>)

- Metodika pro kvantifikaci finančních nároků při zpoždění a prodloužení – schváleno Ministerstvem dopravy dne 10.11.2020



- Metodika pro časové řízení u stavebních zakázek podle Smluvních podmínek FIDIC (1.vydání leden 2018) schváleno Ministerstvem dopravy dne 20.2.2018
- Metodika pro správu změn díla (variací) u stavebních zakázek financovaných z rozpočtu SFDI podle smluvních podmínek FIDIC (Červené knihy) ve vztahu k úpravě zadávání veřejných zakázek – 1.vydání, leden 2018

Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah, Všeobecné technické podmínky, Zvláštní technické podmínky a Ostatní dokumenty tvoří součást Smlouvy společně jako „**Požadavky objednatele**“

Část 10 Smlouva o poskytování služeb pro ETCS

Část 11 Smlouva o poskytování služeb pro provozní aplikaci

### **DÍL 3 ZJEDNODUŠENÁ DOKUMENTACE VE STADIU 2**

### **DÍL 4 POŽADAVKY NA VÝKON NEBO FUNKCI**

Část 1 Rekapitulace ceny

Část 2 Požadavky na výkon nebo funkci

Zadavatel v souladu s § 92 odst. 2 ZZVZ nahradil dokumenty dle § 92 odst. 1 ZZVZ požadavky na výkon nebo funkci.

## **6. Předpokládaná hodnota**

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí 12.842.140.000,- Kč bez DPH a byla stanovena v souladu s § 16 a násl. ZZVZ.

## **7. Doba plnění a místo plnění veřejné zakázky, prohlídka místa plnění**

### **7.1. Doba plnění veřejné zakázky**

Doba plnění veřejné zakázky je uvedena v Příloze k nabídce, která tvoří přílohu č. 12 této Zadávací dokumentace, ve Smlouvě o poskytování služeb pro ETCS a ve Smlouvě o poskytování služeb pro provozní aplikaci.

Zadavatel upozorňuje, že pozemky uvedené v příloze č. 18 této Zadávací dokumentace, na kterých bude dílo realizováno, a které jsou označeny jako „stará zátěž“, nemohou být vybranému dodavateli předány za účelem zahájení stavebních prací dříve než k 1.1.2025 a před tímto datem tak nelze zahájit samotné stavební práce za účelem realizace díla na těchto pozemcích.

Smlouva o poskytování služeb pro ETCS pak bude s vybraným dodavatelem uzavřena na dobu 25 let od uvedení poslední části díla dle Smlouvy o dílo do provozu a Smlouva o poskytování služeb pro provozní aplikaci na dobu 25 let od nabytí účinnosti smlouvy, přičemž obě tyto smlouvy nabydou účinnosti až po uvedení první části díla dle Smlouvy o dílo do provozu.

### **7.2. Místo plnění veřejné zakázky**

Místo plnění veřejné zakázky je konkrétně specifikováno v přílohách této Zadávací dokumentace.

### 7.3. Prohlídka místa plnění

Zadavatel neprovádí prohlídku místa plnění ve smyslu ustanovení § 97 ZZVZ, neboť její uskutečnění není pro účely průběhu zadávacího řízení či plnění veřejné zakázky nezbytné. V případě požadavku na prohlídku konkrétní části místa plnění ze strany některého z účastníků řízení, kteří byli vyzváni k podání předběžných nabídek, však Zadavatel účastníkům prohlídku označeného místa plnění umožní.

## 8. Sociálně a environmentálně odpovědné zadávání, inovace

**8.1.** 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.

**8.2.** 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.

**8.3.** Zadavatel aplikuje v zadávacím řízení níže uvedené prvky odpovědného zadávání a inovací:

- rovnocenné platební podmínky v rámci dodavatelského řetězce,
- porady a jednání vedená primárně distančním způsobem,
- studentské exkurze,
- využití metody BIM jako souhrnu všech dokumentů zahrnujících grafické a negrafické informace vztahující se k dílu v digitální podobě a pořízených prostřednictvím systémů a dalších softwarových nástrojů organizovaných tak, aby reprezentovaly předmět díla.

**8.4.** Výše uvedené prvky odpovědného zadávání a povinnosti dodavatele s nimi spojené zadavatel stanovil v ustanoveních článku 18 závazného vzoru Smlouvy o dílo, jež tvoří díl 2, část 1 Zadávací dokumentace.

## 9. Informace k průběhu jednacího řízení s uveřejněním

**9.1.** Podání žádosti o účast dodavatele a posouzení kvalifikace

9.1.1. Dodavatelé podávají nejprve žádosti o účast způsobem dle čl. 16 Zadávací dokumentace.

9.1.2. Po uplynutí lhůty pro podání žádostí o účast posoudí Zadavatel v souladu s § 61 odst. 5 ZZVZ soulad kvalifikace účastníků zadávacího řízení.

9.1.3. Zadavatel vyloučí z účasti v zadávacím řízení ty účastníky, kteří neprokázali splnění kvalifikace.

9.1.4. K podání předběžných nabídek Zadavatel vyzve pouze účastníky, kteří podali žádost o účast a nebyli ze zadávacího řízení vyloučeni. Výzva k podání předběžných nabídek bude obsahovat náležitosti stanovené v příloze č. 6 k ZZVZ.

## **9.2. Podání předběžných nabídek a jednání o předběžných nabídkách**

9.2.1. Předběžnou nabídku může podat pouze účastník zadávacího řízení, který k tomu byl Zadavatelem vyzván. Vyzvaní účastníci nemohou podat společnou předběžnou nabídku.

9.2.2. Zadavatel vyzve účastníky k jednání o předběžných nabídkách s cílem zlepšit předběžné nabídky ve prospěch Zadavatele.

9.2.3. Předmětem jednání mohou být všechny podmínky plnění obsažené v předběžných nabídkách účastníků, vyjma minimálních technických podmínek vymezených Zadavatelem ve smyslu § 61 odst. 4 ZZVZ (dále a výše jen „**Minimální technické podmínky**“).

9.2.4. Zadavatel vymezil Minimální technické podmínky v příloze č. 19 této Zadávací dokumentace.

9.2.5. Předmět jednání, místo a čas jednání, jakož i další podmínky jednání o předběžných nabídkách, budou podrobně specifikovány v pozvánce k jednání o předběžné nabídce.

9.2.6. Účastník zadávacího řízení může po dobu jednání se Zadavatelem upravovat svou předběžnou nabídku, může k tomu být Zadavatelem i vyzván.

9.2.7. Zadavatel může v průběhu jednání změnit nebo doplnit zadávací podmínky, vyjma Minimálních technických podmínek.

## **9.3. Podání nabídek**

9.3.1. K ukončení jednání o předběžných nabídkách dochází nejpozději v okamžiku zaslání výzvy k podání nabídek účastníkům. Zadavatel v této výzvě určí lhůtu pro podání nabídek. Zadavatel vyzývá takové účastníky, kteří podali žádost o účast a předběžnou nabídku a nebyli v zadávacím řízení vyloučeni.

9.3.2. Dodavatelé podají svoji předběžnou nabídku a nabídku na celý předmět plnění této veřejné zakázky, jak je požadováno v Zadávací dokumentaci. Nabídky na realizaci pouze části předmětu plnění této veřejné zakázky nebudou splňovat zadávací podmínky této veřejné zakázky. Pro vyloučení pochybností Zadavatel uvádí, že tato veřejná zakázka není dělena na části ve smyslu § 35 ZZVZ, neboť z technických důvodů není možné, aby jednotlivé části této veřejné zakázky dodávali různí dodavatelé.

9.3.3. Dodavatelé nesou veškeré náklady spojené s účastí v zadávacím řízení této veřejné zakázky a Zadavatel nebude v žádném případě odpovědný za tyto náklady, bez ohledu na průběh a výsledek zadávacího řízení. Zadavatel nebude odpovědný a ani nebude hradit žádné výdaje nebo ztráty, které mohou dodavateli vzniknout v souvislosti s návštěvami a průzkumem staveniště nebo v souvislosti s jakýmkoliv aspekty zadávacího řízení. To neplatí v případě postupu dle § 40 odst. 4 ZZVZ.

## 10. Požadavky Zadavatele na kvalifikaci dodavatelů

**10.1.** Zadavatel požaduje dle § 73 ZZVZ ve spojení s § 167 ZZVZ po účastnících zadávacího řízení předložení dokladů a informací k prokázání splnění podmínek kvalifikace.

**10.2.** Účastníci jsou povinni prokázat kvalifikaci v rámci žádostí o účast.

### **10.3. 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 ekonomickou kvalifikaci dle § 78 ZZVZ;
- d) svou technickou kvalifikaci dle § 79 ZZVZ.

### **10.4. Forma prokazování splnění kvalifikace**

10.4.1. Dodavatel prokáže splnění kvalifikace ve všech případech příslušnými doklady.

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

**10.4.3. Zadavatel vylučuje možnost, aby dodavatelé pro účely podání žádosti o účast požadované doklady o kvalifikaci této Zadávací dokumentaci nahradili čestným prohlášením dle § 86 ZZVZ.**

10.4.4. 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: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/PDF/?uri=CELEX:32016R0007&from=cs>).

10.4.5. 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.

10.4.6. 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.

10.4.7. Dodavatel předkládá doklady prokazující splnění kvalifikace ve formě prosté kopie. Zadavatel může pro účely zajištění řádného průběhu zadávacího řízení postupem podle § 46 odst. 1 ZZVZ požadovat předložení originálu nebo ověřené kopie dokladu. Vybraný dodavatel má povinnost na žádost Zadavatele dle § 122 odst. 3 písm. a) před uzavřením Smlouvy Zadavateli předložit originály nebo ověřené kopie dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

10.4.8. V případech, kdy Zadavatel v rámci prokázání splnění kvalifikace požaduje předložení čestného prohlášení dodavatele, musí takové čestné prohlášení obsahovat Zadavatelem požadované údaje.

10.4.9. 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.

### **10.5. Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob dle § 83 ZZVZ**

10.5.1. 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.

10.5.2. Dodavatelé a jiné osoby prokazují (mohou prokázat) kvalifikaci společně.

10.5.3. 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).

10.5.4. Dodavatel není oprávněn prokazovat splnění kvalifikace prostřednictvím poddodavatele u těch částí veřejné zakázky, u kterých si Zadavatel vyhradil ve smyslu § 105 odst. 2 ZZVZ, že musí být plněny vlastními prostředky dodavatele. Tyto části jsou podrobně specifikovány v odst. 18.1.4 této Zadávací dokumentace. Toto omezení se nevztahuje na osoby, které s dodavatelem tvoří koncern. Jejich prostřednictvím dodavatel může za splnění ostatních podmínek dle § 83 ZZVZ prokazovat i tyto části kvalifikace.

## **10.6. Prokazování kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 ZZVZ**

- 10.6.1. V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost dle § 74 a § 75 ZZVZ a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ každý dodavatel samostatně. Splnění kvalifikace podle § 78 a § 79 ZZVZ musí prokázat všichni dodavatelé společně.
- 10.6.2. **Zadavatel v souladu s § 103 odst. 1 písm. f) ZZVZ vyžaduje, aby odpovědnost za plnění veřejné zakázky nesli všichni dodavatelé podávající společnou žádost o účast a následně společnou nabídku společně a nerozdílně. V takovém případě dodavatel v nabídce doloží doklad o příslušném závazku, tj. společné a nerozdílné odpovědnosti za plnění veřejné zakázky.**

## **10.7. Prokazování kvalifikace získané v zahraničí dle § 81 ZZVZ**

- 10.7.1. 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.
- 10.7.2. Potvrzení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ (tj. pro daňové nedoplatky zahraničních dodavatelů v ČR) vydává Finanční úřad pro Prahu 1 a potvrzení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ (tj. 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.
- 10.7.3. Od zahraničních osob bude požadováno předložení dokladu o odborné způsobilosti v příslušném oboru vydávaného v zemi, kde tyto osoby odbornou způsobilost vykonávají. Pokud se v této zemi žádný doklad o odborné způsobilosti nevydává, zahraniční osoby vyhotoví o tomto čestné prohlášení, jehož součástí bude rovněž i prohlášení, že jsou dle právního řádu této země oprávněné k výkonu v zadávací dokumentaci požadovaných odborných způsobilostí. Za všechny tyto osoby bude vybraný dodavatel povinen předložit doklad o jejich odborné způsobilosti k výkonu předmětných regulovaných činností na území České republiky jako podmínku pro uzavření smlouvy na plnění předmětu veřejné zakázky.

10.7.4. informace 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 odborné kvalifikace a jiné způsobilosti 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. Platné osvědčení o registraci osoby hostující nebo usazené dokládá vybraný dodavatel jako podmínku pro uzavření smlouvy.

10.7.5. Informace k doložení úředního 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). Doklady o splnění výše uvedených povinností dokládá vybraný dodavatel jako podmínku pro uzavření smlouvy.

10.7.6. Informace k doložení pověření Ministerstva dopravy ČR k provádění technických prohlídek a zkoušek určených technických zařízení (UTZ) dle § 47 odst. 4 zákona č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů: osoba žádající o uvedené pověření postupuje podle „Podmínek pro pověřování právnických osob podle § 47 odst. 4 zákona č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů, k provádění technických prohlídek a zkoušek určených technických zařízení“ stanovených Ministerstvem dopravy, jež jsou dostupné na internetových stránkách Ministerstva dopravy:

[http://www.mdcr.cz/cs/Drazni\\_doprava/Seznam\\_pravnickych\\_osob/](http://www.mdcr.cz/cs/Drazni_doprava/Seznam_pravnickych_osob/)

Doklady o splnění výše uvedených povinností dokládá vybraný dodavatel jako podmínku pro uzavření smlouvy.



### **10.8. Změny kvalifikace účastníka zadávacího řízení dle § 88 ZZVZ**

10.8.1. 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.

10.8.2. Dozví-li se Zadavatel, že dodavatel nesplnil shora uvedenou povinnost, Zadavatel jej ze zadávacího řízení bezodkladně vyloučí.

### **10.9. Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů dle § 228 ZZVZ**

10.9.1. 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.

### **10.10. Předložení certifikátu dle § 234 ZZVZ**

10.10.1. 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.

### **10.11. Požadavek na prokázání kvalifikace poddodavatele**

10.11.1. Zadavatel požaduje, aby dodavatel u těch poddodavatelů, kteří jsou dodavateli při podání nabídky známi a u kterých dodavatel současně předpokládá (vyplněním příslušného údaje v Příloze č. 2 této Zadávací dokumentace), že budou plnit alespoň 10 % finančního rozsahu plnění veřejné zakázky (v Příloze č. 2 této Zadávací dokumentace vyjádřeno jako alespoň 10 % hodnoty poddodávky z nabídkové ceny), předložil doklady prokazující:

- základní způsobilost podle § 74 ZZVZ způsobem uvedeným v § 75 ZZVZ či v § 81 ZZVZ, a
- profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ způsobem uvedeným v § 77 odst. 1 ZZVZ či v § 77 odst. 3 ZZVZ či v § 81 ZZVZ.

10.11.2. Dále Zadavatel požaduje, aby dodavatel nad rámec požadavků uvedených výše v tomto článku u všech poddodavatelů uvedených v Příloze č. 2 této Zadávací dokumentace, kteří jsou dodavateli při podání nabídky známi, prokázal základní způsobilost podle § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ včetně použití § 74 odst. 2 a 3 ZZVZ, a to způsobem uvedeným v § 75 odst. 1 písm. a) ZZVZ či v § 81 ZZVZ.



- 10.11.3. Kvalifikace poddodavatelů požadovaná v tomto článku se prokazuje ke stejnému datu, jako kvalifikace účastníka, tj. do konce lhůty pro podání žádostí o účast, a musí být plněna po celou dobu zadávacího řízení. V případě změny této kvalifikace v průběhu zadávacího řízení je dodavatel povinen postupovat obdobně dle § 88 ZZVZ.
- 10.11.4. Zadavatel může požadovat nahrazení poddodavatele, který neprokáže splnění Zadavatelem požadovaných kritérií způsobilosti dle požadavků shora v tomto článku nebo u kterého Zadavatel prokáže důvody jeho nezpůsobilosti podle § 48 odst. 5 ZZVZ.
- 10.11.5. Zadavatel výslovně upozorňuje, že pokud se jedná o § 48 odst. 5 písm. d) ZZVZ, za důvod nezpůsobilosti bude považováno to, že se poddodavatel dopustil v posledních 3 letech před zahájením zadávacího řízení závažných nebo dlouhodobých pochybení při plnění dřívějšího smluvního vztahu se Zadavatelem, nebo s jiným (nikoli pouze veřejným) zadavatelem, která vedla k vzniku škody, předčasnému ukončení smluvního vztahu nebo jiným srovnatelným sankcím.
- 10.11.6. Ve výše uvedených případech musí dodavatel poddodavatele nahradit nejpozději do konce Zadavatelem stanovené přiměřené lhůty. Tuto lhůtu může Zadavatel prodloužit nebo prominout její zmeškání. Pokud nedojde k nahrazení poddodavatele a zadávací řízení není do té doby ukončeno, Zadavatel může účastníka zadávacího řízení vyloučit.

## **10.12. Důsledek nesplnění kvalifikace**

- 10.12.1. 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.

## **11. Základní způsobilost dle § 74 a § 75 ZZVZ**

**11.1.** 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 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 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 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**.*

**11.2.** Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku uvedenou v odstavci 11.1 **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.

**11.3.** Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu:

11.3.1. zahraniční právnické osoby, musí podmínku uvedenou v odstavci 11.1 **písm. a)** splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,

11.3.2. české právnické osoby, musí podmínku uvedenou shora pod písm. a) splňovat:

- a. tato právnická osoba,
- b. každý člen statutárního orgánu této právnické osoby,
- c. osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele a
- d. vedoucí pobočky závodu.

**11.4. Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 ZZVZ musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců předem dnem zahájení zadávacího řízení.**

**11.5.** 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.

**11.6.** 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 Zadavateli doloží, že přijal dostatečná nápravná opatření. To neplatí po dobu, na kterou byl účastník zadávacího řízení pravomocně odsouzen k zákazu plnění veřejných zakázek nebo účasti v koncesním řízení.

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

**11.8.** Zahraniční dodavatelé prokazují základní způsobilost doklady, které se vydávají v zemi jejich sídla v těch případech, kdy je stanovena povinnost prokázat některou z podmínek základní způsobilosti ve vztahu k zemi sídla. V ostatních případech, kdy dodavatelé se sídlem v zahraničí mají povinnost prokázat některou z podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice, předkládají doklady uvedené výše.

**11.9.** Vzor čestného prohlášení o splnění části základní způsobilosti tvoří Přílohu č. 7 této Zadávací dokumentace.

## **12. Profesní způsobilost dle § 77 ZZVZ**

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

- a) Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti dle § 77 odst. 1 ZZVZ 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.***

**Doklady prokazující profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 ZZVZ musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.**

- b) Zadavatel požaduje, aby dodavatel předložil doklad o oprávnění podnikat v rozsahu specifikovaném Zadavatelem.

*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,** ve všech následujících oborech:*

- *Provádění staveb, jejich změn a odstraňování,*
- *Projektová činnost ve výstavbě,*
- *Revize, prohlídky a zkoušky určených technických zařízení v provozu,*
- *Výkon zeměměřických činností,*

*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) Zadavatel požaduje, aby dodavatel předložil doklad o tom, že je odborně způsobilý nebo disponuje osobou, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, a to v rozsahu specifikovaném Zadavatelem.

*Dodavatel prokazuje splnění tohoto kritéria profesní způsobilosti předložením **osvědčení o autorizaci dle ust. § 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 (dále jen „autORIZAČNÍ ZÁKON“),** pro obor:*

- *pozemní stavby,*
- *dopravní stavby,*
- *technologická zařízení staveb,*
- *požární bezpečnost staveb.*

*Zadavatel dále požaduje předložení **úředního 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.***

**12.2.** Je-li dodavatel fyzickou osobou, musí odbornou způsobilost splňovat buď sám, nebo prostřednictvím jiné fyzické osoby (zaměstnanec nebo jiná s dodavatelem spolupracující osoba). Je-li dodavatel právnickou osobou, musí odbornou způsobilost splnit prostřednictvím jiné fyzické osoby (statutární orgán, zaměstnanec nebo jiná s dodavatelem spolupracující osoba). Doklady osvědčující odbornou způsobilost lze doložit prostřednictvím jednotlivých osob odborného personálu dodavatele dle čl. 14.2 této Zadávací dokumentace, jejichž prostřednictvím dodavatel odbornou způsobilost zabezpečuje.

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

### **13. Ekonomická kvalifikace dle § 78 ZZVZ**

**13.1.** Zadavatel požaduje, aby minimální obrat dodavatele dosahoval za každé ze 3 bezprostředně předcházejících účetních období minimální úrovně **2.000.000.000,- Kč**. Zadavatel pro vyloučení pochybností výslovně v souladu s § 84 ZZVZ uvádí, že požadovaného obratu musí dosáhnout dodavatel sám, případně jej může prokázat jako celek samostatně jeden z členů společnosti, nebo jiná osoba; sčítání obrátů několika dodavatelů/jiných osob za účelem dosažení požadované minimální hodnoty není přípouštěno.

**13.2.** Jestliže dodavatel vznikl později, postačí, předloží-li údaj o svém obratu v požadované výši za všechna účetní období od svého vzniku.

**13.3.** Dodavatel prokazuje splnění tohoto kritéria ekonomické kvalifikace předložením **výkazu zisku a ztrát dodavatele nebo obdobného dokladu podle právního řádu země sídla dodavatele a čestného prohlášení, jehož vzor tvoří přílohu č. 10 této Zadávací dokumentace.** Z těchto dokladů musí být ověřitelné, že dodavatel v každém z bezprostředně předcházejících tří uzavřených účetních období (popř. za účetní období od svého vzniku) dosáhl alespoň minimální požadované výše celkového ročního obratu. Skutečností rozhodnou pro určení posledních tří uzavřených účetních období je zahájení zadávacího řízení.

**13.4.** Účetním obdobím se ve smyslu § 3 odst. 2 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoÚ“) rozumí nepřetržitě po sobě jdoucích 12 měsíců, přičemž toto období může být za určitých podmínek delší či kratší. Zadavatel pro vyloučení pochybností uvádí, že v případě, kdy některé z tří posledních uzavřených účetních období dodavatele bude delší či kratší než standardních 12 měsíců, bude pro účely posouzení kvalifikace dodavatele dosažený obrat přepočítán na tzv. roční úhrn čistého obratu dle § 1d odst. 2 ZoÚ. V takovém případě bude za příslušné účetní období v čestném prohlášení o výši obratu uvedena hodnota ročního úhrnu čistého obratu ve smyslu § 1d odst. 2 ZoÚ.

**13.5.** Jsou-li za účelem prokázání ekonomické kvalifikace předloženy doklady podle právního řádu země sídla dodavatele a údaje obsažené v čestném prohlášení jsou uvedeny v cizí měně, použije se pro účely posouzení splnění ekonomické kvalifikace přepočet na CZK dle průměrného měsíčního kurzu devizového trhu příslušné měny k CZK vyhlášeného ČNB za měsíc, ve kterém bylo příslušné účetní období ukončeno.

**13.6. V případě, že dodavatel prokazuje ekonomickou kvalifikaci podle § 78 ZZVZ prostřednictvím jiné osoby ve smyslu § 83 ZZVZ, požaduje Zadavatel, aby dodavatel a jiná osoba nesli společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění veřejné zakázky. V takovém případě dodavatel v nabídce doloží doklad o příslušném závazku, tj. společné a nerozdílné odpovědnosti za plnění veřejné zakázky.**

#### **14. Technická kvalifikace dle § 79 ZZVZ**

##### **14.1. Seznam významných služeb a významných stavebních prací**

14.1.1. K prokázání kritéria technické kvalifikace požaduje Zadavatel doložení seznamu významných služeb dle § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ a seznamu stavebních prací dle § 79 odst. 2 písm. a) ZZVZ, ze kterých musí vyplývat alespoň následující údaje:

- a) název objednatele,
- b) předmět stavební práce či služby,
- c) doba realizace stavební práce či služby,
- d) finanční objem stavební práce či služby, je-li dále požadován,
- e) kontaktní osoba objednatele, u které bude možné realizaci stavební práce či služby ověřit, vč. kontaktního e-mailu a telefonu.

Za účelem zpracování seznamu významných stavebních prací a služeb je dodavatel povinen využít přílohu č. 4 této Zadávací dokumentace. Seznam významných stavebních prací a služeb musí být předložen i v případě, že byla objednatelem Správa železnic, státní organizace.

14.1.2. Ze seznamu významných služeb předloženého dodavatelem pak k prokázání technické kvalifikace musí vyplývat, že v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení poskytl služby, jejichž předmětem byly projektové činnosti spočívající ve zhotovení dokumentace

- ve stupni projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení (dále jen „**DSP**“) nebo ve stupni projektové dokumentace pro vydání společného povolení (dále jen „**DUSP**“) nebo
- ve stupních projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení a projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen „**DSP+PDPS**“) nebo
- ve stupních projektové dokumentace pro vydání společného povolení a projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen „**DUSP+PDPS**“)

dle vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 583/2020 Sb., kterou se stanoví podrobnosti obsahu dokumentace pro vydání společného povolení u staveb dopravní infrastruktury, ve znění pozdějších předpisů.

Projektové dokumentace zhotovované při plnění významných služeb musely být pro stavby železničních drah ve smyslu § 5 odst. 1 a § 3 odst. 1 zák. č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů, a muselo se jednat o projektování, které svým charakterem odpovídá profesnímu obsahu zadávané veřejné zakázky, tj.:

- (a) projektování staničního zabezpečovacího zařízení pro alespoň dvě železniční stanice a/nebo traťového zabezpečovacího zařízení pro alespoň dva mezistaniční úseky se souvislou délkou úseku nejméně 20 km,
- (b) projektování dálkového ovládání zabezpečovacího zařízení v souvislé délce trati alespoň 35 km
- (c) projektování systému ETCS v souvislé délce trati alespoň 35 km jež zahrnovala alespoň 2 Radioblokové centrály RBC se vzájemným propojením (handover),
- (d) projektování systému GSM-R v souvislé délce pokrytí trati alespoň 35 km,
- (e) projektování silnoproudých zařízení v rozsahu alespoň jedné měřírny/rozvodny
- (f) projektování trakčního vedení se střídavým a/nebo stejnosměrným napětím na dvoukolejné nebo vícekolejné trati se souhrnnou délkou traťového úseku nejméně 10 km .

Zadavatel požaduje, aby významné služby kumulativně v souhrnu zahrnovaly projektování všech specifikovaných systému a objektů. Všechny systémy a objekty však nezbytně nemusí být zahrnuty ve všech významných službách.

Pro účely doložení požadované technické kvalifikace se dokumentacemi ve stupních DSP+PDSP rozumí jak dokumentace zpracovaná dle přílohy č. 5 vyhl. č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění účinném do 30. 11. 2018 (tj. zpracovaná v jednom stupni na úrovni dokumentace zahrnující jednak DSP a jednak PDPS s výjimkou vybraných provozních souborů technologické části, které se dopracovávaly samostatně), tak i dokumentace zpracované zvlášť (bez ohledu na to, zda v rámci jedné smlouvy či nikoli), a to DSP dle přílohy č. 3 a PDPS dle přílohy č. 4 vyhl. č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění účinném od 1. 12. 2018. Jako dokumentaci ve stupni PDPS však nelze předložit PDPS zpracovanou dle přílohy č. 6 vyhl. č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění účinném do 30. 11. 2018. Označení DUSP je (pouze) pro účely stanovení požadavků Zadavatele na doložení dokladů v zadávacím řízení dle této Zadávací dokumentace použito pro zjednodušení i pro označení projektové dokumentace pro vydání společného povolení u staveb dopravní infrastruktury podle liniového zákona (zák. č. 416/2009 Sb., ve znění pozdějších předpisů), pro kterou se jinak dle směrnice SŽ SM011 používá označení DUSL.

Doba posledních 10 let před zahájením zadávacího řízení se pro účely prokázání technické kvalifikace ohledně referenčních zakázek považuje za splněnou, pokud byly činnosti odpovídající Zadavatelem stanovené definici významné služby dokončeny v průběhu této doby nebo kdykoli po zahájení zadávacího řízení, včetně doby po uplynutí lhůty pro podání nabídek, a to nejpozději do doby Zadavatelem případně stanovené k předložení údajů a dokladů dle § 46 ZZVZ. Pro prokázání kvalifikace postačuje, aby byly požadované minimální hodnoty služeb dosaženy za celou dobu poskytování služeb, nikoliv pouze v průběhu posledních 10 let před zahájením zadávacího řízení. V případě, že byla referovaná služba, resp. zpracovaný příslušný stupeň dokumentace, součástí rozsáhlejšího plnění pro objednatele služby (např. kromě zpracování projektové dokumentace měl dodavatel vykonávat i autorský dozor při realizaci stavby apod.) postačí, pokud je dokončeno plnění, které odpovídá Zadavatelem stanovené definici významné služby (tj. projektové práce ve stupni DSP nebo DUSP nebo DSP+PDPS nebo DUSP+PDPS pro stavby železničních drah s výše požadovaným předmětem plnění) s tím, že zakázka jako celek (tj. ohledně dalších činností, např. autorského dozoru při realizaci stavby) dokončena není; zároveň však platí, že nestačí (tj. nepovažuje se za plnění dokončené v požadované době), pokud je v posledních 10 letech dokončena služba rozsáhlejšího plnění jako celek (např. dokončen autorský dozor při realizaci stavby), avšak plnění odpovídající definici významné služby bylo dokončeno dříve než před 10 lety. Z předloženého seznamu musí vyplývat, jaká byla cena té části plnění, která obsahově odpovídá Zadavatelem stanovené definici významné služby (s upřesněním níže v následujícím odstavci), a v jakém časovém období byly tyto konkrétní části plnění odpovídající Zadavatelem stanovené definici významné služby dokončeny. Pro odstranění pochybností Zadavatel k výše uvedenému upřesňuje, že:

- do ceny za zpracování příslušného stupně dokumentace může dodavatel zahrnout i cenu činností nezbytných či účelných pro zpracování dokumentace, tj. např. cenu za inženýrskou činnost, zpracování veškerých potřebných průzkumů (inženýrskogeologický, geotechnický, stavebně technický, korozní atd.) nezbytných k návrhu technického řešení, zajištění geodetických a mapových podkladů, činnost koordinátora BOZP, zajištění osvědčení o shodě notifikovanou osobou či jiných certifikátů a podkladů, zpracování nákladů stavby, zpracování v režimu BIM;
- pro potřeby doložení referenčních zakázek (významných služeb) se zakázka na projektové práce spočívající ve zpracování dokumentace ve stupni DSP nebo DUSP nebo DSP+PDPS nebo DUSP+PDPS považuje za dokončenou definitivním předáním DSP nebo DUSP nebo DSP+PDPS nebo DUSP+PDPS včetně dokladové části objednateli po zpracování všech připomínek a jejím převzetím objednatelem, a to bez případného podání žádosti o stavební povolení nebo společné povolení, je-li součástí plnění zakázky.

Dodavatel může použít k prokázání splnění kritéria kvalifikace týkajícího se požadavku na předložení seznamu referenčních zakázek i takové 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.

Pokud se jiná osoba, prostřednictvím které účastník prokazuje část kvalifikace dle § 83 ZZVZ, v rámci prokazování poskytnutí významných služeb prokáže stejnou referenční zakázkou jako účastník (tj. na realizaci prokazované referenční zakázky se dříve společně podíleli), bude tato reference uznána pouze jednou. To platí obdobně i v případě, kdy by se stejnou referenční zakázkou 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 referenční zakázky realizovali rozdílné části plnění samostatně naplňující definici významné služby.

Zadavatel pro účely prokázání technické kvalifikace uzná zahraniční reference obdobných charakteristik, které budou srovnatelné z hlediska jejich věcného rozsahu a doby realizace s požadavky Zadavatele na významné služby.

14.1.3. Ze seznamu stavebních prací předloženého dodavatelem k prokázání technické kvalifikace dále musí vyplývat, že dodavatel za posledních 10 let před zahájením zadávacího řízení poskytl stavební práce spočívající v provedení novostavby nebo rekonstrukce 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 (dále jako „**stavební práce**“), jejichž součástí byly činnosti uvedené pod písmenem a) – e), přičemž celková souhrnná hodnota těchto stavebních prací, včetně případných poddodávek, musí činit nejméně **4.000.000.000,- Kč bez DPH**, tj. hodnotu 4 mld. je třeba naplnit výhradně z činností (referenčních zakázek) uvedených pod písm. a) – e), z čehož:

- (a) nejméně dvě realizované stavební práce musí zahrnovat novostavbu nebo rekonstrukci stavby technologie ETCS L2 na trati v souvislé délce minimálně 35 km, každá v hodnotě nejméně **300.000.000,- Kč bez DPH** (částka 300.000.000,- Kč bez DPH se vztahuje k hodnotě novostavby nebo rekonstrukce stavby technologie ETCS L2, nikoliv k hodnotě stavební práce jako celku);
- (b) nejméně jedna realizovaná stavební práce musí zahrnovat novostavbu nebo rekonstrukci zařízení staničního zabezpečovacího zařízení pro alespoň dvě železniční stanice a/nebo traťového zabezpečovacího zařízení pro alespoň dva mezistaniční úseky se souvislou délkou úseku nejméně 20 km v hodnotě nejméně **300.000.000,- Kč bez DPH** (částka 300.000.000,- Kč bez DPH se vztahuje k hodnotě novostavby nebo rekonstrukce zabezpečovacího zařízení, nikoliv k hodnotě stavební práce jako celku);
- (c) nejméně jedna realizovaná stavební práce musí zahrnovat novostavbu nebo rekonstrukci silnoproudých zařízení železničních drah v hodnotě nejméně **150.000.000,- Kč bez DPH** (částka 150.000.000,- Kč se vztahuje k hodnotě novostavby nebo rekonstrukce silnoproudých zařízení železničních drah, nikoliv k hodnotě stavební práce jako celku);
- (d) nejméně jedna realizovaná stavební práce musí zahrnovat novostavbu nebo rekonstrukci trakčního vedení se střídavým a/nebo stejnosměrným napětím na dvoukolejné nebo vícekolejné trati se souhrnnou délkou traťového úseku nejméně 10 km v hodnotě nejméně **100.000.000,- Kč bez DPH** (částka 100.000.000,- Kč bez DPH se vztahuje k hodnotě novostavby nebo rekonstrukce trakčního vedení, nikoliv k hodnotě stavební práce jako celku).
- (e) nejméně jedna realizovaná stavební práce musí zahrnovat novostavbu nebo rekonstrukci obdobné stavby technologie ETCS L2 v souvislé délce trati minimálně **35 km jež zahrnovala alespoň 2 Radioblokové centrály RBC se vzájemným propojením (handover)**.

Obdobnou stavbou technologie ETCS je míněna stavba systému ETCS na konvenční nebo vysokorychlostní trati s pravidelným smíšeným provozem, tj. s provozem vlaků vybavených mobilní částí ETCS i vlaků nevybavených mobilní částí ETCS. Případně jde o stavbu, která funkcemi ETCS zajišťuje bezpečnost na trati pravidelně pojížděné jen vlaky vybavenými mobilní částí ETCS i při existenci vlaku, který mobilní částí ETCS vybaven není (nebo je mobilní část ETCS v poruše, nebo jen



nemá navázané spojení s RBC) a který se v prostorovém oddílu nebo na dopravní koleji nachází před vlakem vybaveným mobilní částí ETCS. Současná existence dvou vlaků v prostorovém oddílu vyplývá z permissivního významu návěsti Stůj na oddílových návěstidlech; na dopravní koleji vyplývá z možnosti dělení vlaku nebo vzniku dvou vlaků po posunu.

U stavebních prací pod body a) – e) výše dále také jen jako „**nejvýznamnější stavební práce**“) Zadavatel současně požaduje, aby dodavatel předložil **osvědčení objednatelů** o jejich řádném poskytnutí a dokončení. Tato osvědčení musí obsahovat všechny požadované údaje dle čl. 14.1.1 této Zadávací dokumentace, a musí obsahovat údaj o tom, zda byly tyto stavební práce provedeny řádně.

Je-li osvědčení objednatele o řádném plnění nejvýznamnější stavební práce vydáno pro společnost/sdružení či jiné seskupení dodavatelů, kteří plnili zakázku společně, a dodavatel (účastník zadávacího řízení) byl členem této společnosti/sdružení či seskupení, je třeba, aby dodavatel dalšími doklady (např. smlouvou o sdružení, smlouvou o vzniku společnosti nebo doplňujícím vyjádřením objednatele k vydanému osvědčení o řádném plnění) prokázal, že v rámci společnosti/sdružení či seskupení dodavatelů provedl požadovaný objem nejvýznamnějších stavebních prací, pokud takové informace z osvědčení nevyplývají. Byl-li dodavatel členem společnosti/sdružení či seskupení dodavatelů, avšak osvědčení objednatele o řádném plnění nejvýznamnější stavební práce je vydáno pouze pro tohoto dodavatele, jako člena společnosti/sdružení či seskupení dodavatelů, včetně uvedení ceny pouze jím provedených stavebních prací, není již dodavatel povinen předkládat další doklady uvedené v předchozí větě. Pokud společnost/sdružení či seskupení dodavatelů, které získalo osvědčení o řádném plnění nejvýznamnější stavební práce, podává nabídku v tomto zadávacím řízení ve stejném složení konkrétních členů, pak takové osvědčení postačuje bez dalšího. Toto ustanovení se použije obdobně i v případě, kdy dodavatel použil k prokázání kvalifikace referenční zakázky, které poskytl jako poddodavatel.

Hodnotou stavebních prací se pro účely posouzení splnění kritérií technické kvalifikace rozumí cena, za kterou dodavatel provedl předmětné stavební práce; tato cena nebude upravována o míru inflace tak, aby odpovídala současným hodnotám stavebních prací.

Pro vyloučení pochybností Zadavatel upřesňuje, že rekonstrukcí se pro účely posouzení splnění kritérií technické kvalifikace rozumí též modernizace, optimalizace, revitalizace, elektrizace nebo jiná změna dokončené stavby ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Za rekonstrukci se nepovažují opravné ani údržbové práce, jež mají pro účely posouzení splnění kritérií technické kvalifikace v těchto zadávacích podmínkách následující význam:

- Opravou se rozumí činnost a zásahy do majetku nesoustavného a nepravidelného charakteru, kterými se odstraňují účinky částečného fyzického opotřebení nebo poškození za účelem uvedení do předchozího nebo provozuschopného stavu, v jakém majetek už někdy byl, lhotejno kdy a u jakého vlastníka, či se odstraňují vady stavby, ke kterým došlo jinak, než jejím běžným užíváním či opotřebením. Uvedením do provozuschopného stavu se rozumí provedení opravy i s použitím jiných než původních materiálů, dílů, součástí nebo technologií, pokud tím nedojde k technickému zhodnocení

dle zákona o daních z příjmů. Zároveň se nejedná o změnu dokončené stavby ve smyslu stavebního zákona. Za opravu Zadavatel považuje např. stavební práce, jejichž předmětem je souvislá výměna kolejnic/kolejového roštu a/nebo souvislá výměna/obměna kolejového lože a/nebo sanace pláně železničního spodku, popř. s následnou úpravou směrového a výškového uspořádání koleje/geometrických parametrů koleje.

- Údržbou se rozumí předpokládaná soustavná/pravidelná činnost a zásahy do majetku, kterými je zabezpečován dobrý stavební stav majetku (stavby), zpomaluje se fyzické opotřebení majetku (stavby), předchází se poruchám či se odstraňují nežádoucí a odstranitelné drobnější závady a změny na majetku (stavbě), k nimž došlo či dochází v důsledku jejího užívání, resp. běžného opotřebení. Nejedná se o změnu dokončené stavby ve smyslu stavebního zákona ani o technické zhodnocení dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. Za údržbu Zadavatel mimo jiné považuje práce, jejichž převažujícím či hlavním předmětem plnění veřejné zakázky je svařování a/nebo navařování a/nebo broušení, frézování či hoblování kolejnic a/nebo samostatně prováděná úprava směrového a výškového uspořádání koleje/geometrických parametrů koleje a/nebo čištění kolejového/štěrkového lože.

Dokončením se u stavebních prací pro účely prokázání technické kvalifikace v tomto zadávacím řízení rozumí i uvedení díla, resp. poslední části stavební práce, alespoň do zkušebního provozu. Zadavatel nicméně za dílo dokončené v období posledních 10 let bude považovat též dílo, které v tomto období bylo dokončeno jako celek, tj. včetně plnění navazujících na zkušební provoz, např. zpracování dokumentace skutečného provedení stavby.

Pokud dodavatel není z důvodů, které mu nelze přičítat, schopen předložit doklad požadovaný k prokázání tohoto kritéria, je oprávněn předložit jiný rovnocenný doklad. Rovnocenným dokladem je zejména smlouva s objednatelem a současně doklad o uskutečnění plnění dodavatele. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit správnost údajů o realizaci stavebních prací uvedených v seznamu a osvědčení, resp. jiných rovnocenných dokladech.

V seznamu stavebních prací předloženém ve formě dle vzorového formuláře obsaženého v příloze č. 4 této Zadávací dokumentace budou uvedeny rovněž nejvýznamnější stavební práce. V předloženém seznamu musí být uvedeny všechny požadované údaje. Přílohou seznamu budou osvědčení objednatelů o řádném poskytnutí a dokončení nejvýznamnějších stavebních prací, a to v rozsahu, jak je uvedeno výše. Tato osvědčení musí obsahovat všechny požadované údaje. V předloženém osvědčení musí být vždy uvedeny identifikační údaje dodavatele, jemuž bylo osvědčení vydáno, resp. dodavatele, který stavební práce provedl. Osvědčení musí být předloženo i v případě, že byla objednatelem Správa železnic, státní organizace.

Doba posledních 10 let před zahájením zadávacího řízení se pro účely prokázání technické kvalifikace ohledně referenčních zakázek považuje za splněnou, pokud byly stavební práce/nejvýznamnější stavební práce dokončeny v průběhu této doby nebo kdykoli po zahájení zadávacího řízení, včetně doby po podání nabídek, a to nejpozději do doby Zadavatelem případně stanovené k předložení údajů a dokladů dle § 46 ZZVZ. Pro prokázání kvalifikace postačuje, aby byly požadované minimální hodnoty stavebních/nejvýznamnějších stavebních prací dosaženy za celou dobu realizace stavebních/nejvýznamnějších stavebních prací, nikoliv pouze v průběhu posledních 10 let před zahájením zadávacího řízení.

Nejvýznamnější stavební prací se rozumí jeden dokončený obchodní případ (tj. stavební práce poskytnuté v rámci jednoho smluvního vztahu s jedním objednatelem). Je přípustné, aby dodavatel prokázal splnění vícero různých nejvýznamnějších stavebních prací prostřednictvím stejného obchodního případu/referenční zakázky, splní-li tento požadavky na nejvýznamnější stavební práce výše. Hodnota konkrétních prací však může být vždy započítána pouze do jedné z prokazovaných nejvýznamnějších stavebních prací.

Dodavatel může použít k prokázání splnění kritéria kvalifikace týkajícího se požadavku na předložení seznamu referenčních zakázek či osvědčení i takové stavební práce, 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.

Oba výše uvedené body se týkají jak celkové hodnoty referenčních zakázek, tak i jejich dílčích hodnot (v cenových i případně necenových jednotkách, jsou-li takové požadovány).

14.1.4. Pokud se jiná osoba, prostřednictvím které účastník prokazuje část kvalifikace dle § 83 ZZVZ, v rámci prokazování realizace stavebních prací prokáže stejnou referenční zakázkou (obchodním případem s věcně a rozsahem stejným předmětem plnění) jako účastník (tj. na realizaci prokazované referenční zakázky se dříve společně podíleli), bude tato reference uznána pouze jednou. To platí obdobně i v případě, kdy by se stejnou referenční zakázkou (obchodním případem 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 stejného obchodního případu realizovali rozdílné části plnění obchodního případu samostatně naplňující definici stavební, resp. nejvýznamnější stavební práce. Zadavatel pro účely prokázání technické kvalifikace uzná zahraniční reference obdobných charakteristik, které budou srovnatelné z hlediska jejich věcného rozsahu a doby realizace s požadavky Zadavatele na významné služby či stavební práce.

14.1.5. Jsou-li hodnoty předložené referenční zakázky realizované v zahraničí uvedeny v cizí měně, bude pro účely posouzení splnění kvalifikačních předpokladů Zadavatel vycházet z přepočtu této hodnoty z uvedené měny na CZK dle průměrného měsíčního kurzu devizového trhu příslušné měny k CZK vyhlášeného Českou národní bankou za měsíc, ve kterém byla příslušná referenční zakázka dokončena.

## **14.2. Seznam techniků nebo technických útvarů, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky (bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli) a osvědčení o odborné kvalifikaci těchto osob (realizační tým)**

14.2.1. K prokázání kritéria technické kvalifikace požaduje Zadavatel doložit jmenný seznam členů realizačního týmu a dále ve vztahu ke každému členovi realizačního týmu:

- a) strukturovaný profesní životopis, z něhož bude vyplývat splnění požadavků Zadavatele (je-li požadována referenční zkušenost, uvede dodavatel rovněž údaje, z nichž bude ověřitelné splnění požadavku, včetně kontaktních údajů na objednatele příslušné referenční zakázky),

- b) údaj o tom, zda je člen realizačního týmu v pracovněprávním či jiném vztahu k dodavateli (v takovém případě uveďte v jakém),
- c) doklady, z nichž bude vyplývat splnění požadavků Zadavatele na odbornou způsobilost, je-li požadováno (autorizace, osvědčení, certifikát apod.).

14.2.2. Členové realizačního týmu budou odpovědní za činnosti, které bude dodavatel provádět v průběhu realizace veřejné zakázky. Pro každou osobu odborného personálu v níže uvedené funkci, s výjimkou úředně oprávněného zeměměřického inženýra, může být za účelem splnění kvalifikace doložena pouze jedna fyzická osoba. Jednotlivé požadavky na kvalifikační kritéria u každé jednotlivé funkce tedy, s výjimkou úředně oprávněného zeměměřického inženýra, nelze jakkoliv rozdělit mezi více fyzických osob, takže u téže funkce člena personálu nemůže být prokázáno splnění např. požadované praxe jednou osobou a pomocí jiné osoby odborná způsobilost. I v případě, že bude kvalifikace jednotlivých členů odborného personálu v plném rozsahu prokázána samostatně více fyzickými osobami, může být ve smlouvě uvedena, s výjimkou úředně oprávněného zeměměřického inženýra, na příslušné pozici člena odborného personálu pouze jedna fyzická osoba. Tuto osobu je dodavatel povinen určit nejpozději v rámci součinnosti před uzavřením smlouvy. Jedna osoba v realizačním týmu může zastávat více pozic, za předpokladu, že tato osoba splňuje všechna kvalifikační kritéria požadovaná na výkon těchto funkcí, s výjimkou funkcí stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího, které nelze takto sloučit. Dodavatel předloží doklady o odborné kvalifikaci pro členy realizačního týmu na níže uvedených pozicích, které splňují dále uvedené požadavky:

a) **projekt manažer**

- nejméně 5 let praxe v řízení provádění staveb železničních drah ve smyslu § 3 zákona č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavba železničních drah“);
- zkušenost s řízením realizace alespoň jedné stavby železničních drah v hodnotě nejméně 1.000.000.000,- Kč bez DPH, a to v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení;

b) **odpovědný projektant**

- nejméně 5 let praxe v oboru projektování železničních staveb ETCS;
- musí předložit doklad o autorizaci v rozsahu dle § 5 odst. 3 písm. e) autorizačního zákona, tedy v oboru technologická zařízení staveb;

c) **stavbyvedoucí**

- nejméně 5 let praxe v oboru provádění nebo řízení provádění železničních staveb;
- musí předložit doklad o autorizaci v rozsahu dle § 5 odst. 3 písm. e) autorizačního zákona, tedy v oboru technologická zařízení staveb;
- zkušenost s řízením realizace alespoň jedné stavby železničních drah v hodnotě nejméně 500.000.000,- Kč bez DPH, a to v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení;

d) **zástupce stavbyvedoucího**

- nejméně 5 let praxe v oboru provádění nebo řízení provádění železničních staveb;
- musí předložit doklad o autorizaci v rozsahu dle § 5 odst. 3 písm. e) autorizačního zákona, tedy v oboru technologická zařízení staveb;

- zkušenost s řízením realizace alespoň jedné stavby železničních drah v hodnotě nejméně 300.000.000,- Kč bez DPH, a to v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení;
- e) **specialista (vedoucí prací) na sdělovací zařízení**
- nejméně 5 let praxe v oboru instalace sdělovacího zařízení na železnici;
  - zkušenost s realizací alespoň jedné stavby v hodnotě nejméně 150.000.000,- Kč bez DPH, jejímž předmětem byla mj. novostavba nebo rekonstrukce sdělovacího železničního zařízení, a to v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení;
  - musí předložit doklad o autorizaci v rozsahu dle § 5 odst. 3 písm. e) autorizačního zákona, tedy v oboru technologická zařízení staveb;
- f) **specialista (vedoucí prací) na zabezpečovací zařízení**
- nejméně 5 let praxe v oboru své specializace (zabezpečovací zařízení) při provádění železničních staveb ;
  - zkušenost s realizací alespoň jedné stavby v hodnotě nejméně 250.000.000,- Kč bez DPH, jejímž předmětem byla mj. novostavba nebo rekonstrukce stavby technologie ETCS L2, a to v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení;
  - musí předložit doklad o autorizaci v rozsahu dle § 5 odst. 3 písm. e) autorizačního zákona, tedy v oboru technologická zařízení staveb;
- g) **specialista (vedoucí prací) na pozemní stavby**
- nejméně 5 let praxe v oboru své specializace (pozemní stavby) při provádění staveb;
  - zkušenost s realizací alespoň jedné -stavby v hodnotě nejméně 25.000.000,- Kč bez DPH, jejímž předmětem byla mj. novostavba nebo rekonstrukce pozemního objektu, a to v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení;
  - musí předložit doklad o autorizaci v rozsahu dle § 5 odst. 3 písm. a) autorizačního zákona, tedy v oboru pozemní stavby;
- h) **rádiový plánovač**
- nejméně 5 let praxe v oboru navrhování pokrytí radiových sítí na železnici;
- i) **specialista (vedoucí prací) pro systémové části GSM-R (NSS a BSS specialisté)**
- nejméně 5 let praxe v oboru instalace a uvádění zařízení GSM-R do provozu;
- j) **specialista (vedoucí prací) pro pokládku a montáž metalických a optických kabelů**
- nejméně 5 let praxe v oboru pokládky a montáže metalických a optických kabelů;
- k) **specialista (vedoucí prací) na trakční vedení a silnoproud**
- nejméně 5 let praxe v oboru trakčního vedení a silnoproudu na železnici;
  - zkušenost s realizací alespoň jedné stavby v hodnotě nejméně 250.000.000,- Kč bez DPH, jejímž předmětem byla mj. novostavba nebo rekonstrukce trakčního vedení nebo silnoproudé zařízení, a to v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení;
  - musí předložit doklad o autorizaci v rozsahu dle § 5 odst. 3 písm. e) autorizačního zákona, tedy v oboru technologická zařízení staveb;
- l) **osoba odpovědná za kontrolu kvality**

- nejméně 5 let praxe v oboru kontroly kvality, se znalostí ověřování kvality stavebních materiálů;
- m) **osoba odpovědná za bezpečnost a ochranu zdraví při práci**
  - nejméně 5 let praxe v oboru bezpečnosti a ochrany zdraví při práci;
- n) **osoba odpovědná za odpadové hospodářství**
  - nejméně 5 let praxe v oboru odpadového hospodářství;
- o) **osoba odpovědná za ochranu životního prostředí**
  - nejméně 5 let praxe v oboru ochrany životního prostředí;
- p) **úředně oprávněný zeměměřický inženýr**
  - oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností v rozsahu dle § 13 odst. 1 písm. a) a c) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů.
- q) **BIM Koordinátor**
  - nejméně 3 roky praxe v projektování staveb v pozici vedoucího týmu nebo nejméně 5 let praxe v projektování staveb v pozici projektanta nebo 2 roky praxe v pozici BIM Koordinátora při provádění staveb;
  - prokázání zkušenosti s plněním alespoň jedné zakázky na projektové práce na zpracování dokumentace v některém z následujících stupňů: dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby (dále jen „DUR“), DUSP, DUSL, DPS, PDPS, realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) nebo dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“) v pozici vedoucího týmu nebo projektanta nebo prokázání zkušenosti s plněním alespoň jedné zakázky na provedení stavby v pozici BIM Koordinátora, jejichž náplní činnosti (u všech výše uvedených pozic) byla tvorba a koordinace Informačního modelu BIM na úrovni řízení procesů se zaměřením na zajištění vztahů mezi objednatelem a zhotovitelem, tzn. že předmětné doložené práce byly zpracovány jako souhrn všech dokumentů zahrnujících grafické a negrafické informace v digitální podobě pořízené prostřednictvím systémů a dalších softwarových nástrojů organizovaných tak, aby reprezentovaly daný projekt jako celek, a to v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení;
- r) **manažer informací**
  - nejméně 5 let praxe v projektování staveb nebo 2 roky praxe při zpracování a tvorbě Digitálního modelu stavby, jež byl součástí Informačního modelu BIM při provádění staveb;
  - prokázání zkušenosti s plněním alespoň jedné zakázky na projektové práce na zpracování dokumentace v některém z následujících stupňů: DUR, DUSP, DUSL, DPS, PDPS, RDS nebo DSPS v pozici projektanta nebo prokázání zkušenosti s plněním alespoň jedné zakázky na pozici člena týmu zhotovitele při provádění stavby, jejichž náplní činnosti (u všech výše uvedených pozic) bylo zpracování a tvorba Digitálního modelu stavby, jež byl součástí Informačního modelu BIM, tzn. že předmětné doložené práce byly zpracovány jako souhrn všech dokumentů zahrnujících grafické a negrafické informace v digitální podobě pořízené prostřednictvím systémů a dalších softwarových nástrojů organizovaných tak, aby reprezentovaly daný projekt jako celek, a to v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení.



**Zkušeností s realizací** stavby se u příslušných členů odborného personálu, u kterých je tato zkušenost požadována, rozumí činnost spočívající v provádění stavby v pozici zhotovitele ve funkci příslušného specialisty nebo ve funkci stavbyvedoucího nebo zástupce stavbyvedoucího nebo v obdobné (případně jinak nazvané) funkci při realizaci staveb v zahraničním prostředí, jež je z hlediska věcné náplně práce a odpovědnosti s funkcí stavbyvedoucího nebo jeho zástupce srovnatelná.

**Zkušeností s řízením realizace** stavby nebo **praxí v řízení** provádění staveb se u příslušných členů odborného personálu, u kterých je tato zkušenost nebo praxe požadována, rozumí činnost spočívající v řízení provádění stavby v pozici zhotovitele ve funkci projekt manažera nebo stavbyvedoucího nebo zástupce stavbyvedoucího nebo v obdobné (případně jinak nazvané) funkci při realizaci staveb v zahraničním prostředí, jež je z hlediska věcné náplně práce a odpovědnosti s funkcí projekt manažera nebo stavbyvedoucího nebo jeho zástupce srovnatelná.

Zadavatel výše u jednotlivých členů odborného personálu zhotovitele stanovil maximální lhůtu, za kterou budou uznány zkušenosti příslušných členů odborného personálu s řízením realizace, realizací nebo projektováním stavby. V této lhůtě tyto referenční stavby musely být dokončeny (mohly však být zahájeny dříve), rovněž obdobně jako u referenčních zakázek dodavatele budou uznány i referenční zakázky dokončené kdykoli po zahájení zadávacího řízení, včetně doby po podání nabídek, a to nejpozději do doby Zadavatelem případně stanovené k předložení údajů a dokladů dle § 46 ZZVZ. Dokončením se pro účely prokázání technické kvalifikace v tomto zadávacím řízení rozumí i uvedení díla, resp. poslední části stavební práce, alespoň do zkušebního provozu. Zadavatel nicméně za dílo dokončené bude považovat též dílo, které v požadovaném období bylo dokončeno jako celek, tj. včetně plnění navazujících na zkušební provoz, např. zpracování dokumentace skutečného provedení stavby.

Zakázka na projektové práce spočívající ve zpracování dokumentace v požadovaném stupni se považuje za dokončenou definitivním předáním dokumentace včetně dokladové části objednateli po zpracování všech připomínek a jejím převzetím objednatelem, a to bez případného podání žádosti o územní rozhodnutí, územní souhlas, stavební povolení nebo společné povolení, je-li součástí plnění zakázky. Postačuje, aby finanční hodnota u požadovaných prací/činností byla dosažena za celou dobu realizace referenční stavby, nikoliv pouze v průběhu posledních 10 let před zahájením zadávacího řízení. Současně je třeba splnit i požadavky na délku zkušenosti uvedené v dalším odstavci.

**Zadavatel uzná pouze takovou zkušenost člena odborného personálu, která v požadovaném období trvala nejméně 12 měsíců.** Zkušenost člena odborného personálu lze splnit (posčítat) z více referenčních zakázek, jednotlivá zkušenost na jedné zakázce však musela trvat nepřetržitě nejméně **6 měsíců**. Zadavatel výslovně upozorňuje, že zkušenost člena odborného personálu bude uznána pouze tehdy, pokud se člen odborného personálu realizace dané zakázky v požadovaném období řádně účastnil (nebude tedy uznána referenční zakázka, která sice byla dokončena v posledních 10 letech od zahájení zadávacího řízení, ale příslušný člen odborného personálu na její realizaci přestal působit více než 10 let před zahájením zadávacího řízení, rovněž tak není možno pro účely splnění kvalifikace započítat ani tu část délky trvání zkušenosti spadající do období více jak 10 let před zahájením zadávacího řízení).

V případě, že je v seznamu členů odborného personálu dodavatele ve funkci úředně oprávněného zeměměřického inženýra dodavatelem uvedeno za účelem prokázání kvalifikace více osob, Zadavatel požaduje, aby požadovaný rozsah oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřických činností byl prokázán těmito osobami v plném rozsahu společně, přičemž však postačuje, pokud každá osoba prokáže splnění požadovaného rozsahu alespoň zčásti (tj. postačuje prokázání např. jednou osobou v rozsahu písm. a) a druhou osobou v rozsahu písm. c) § 13 odst. 1 zák. č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů).

Seznam odborného personálu dodavatele Zadavatel doporučuje předložit ve formě dle vzorového formuláře obsaženého v Příloze č. 5 této Zadávací dokumentace a profesní životopis každého člena odborného personálu dodavatele ve formě dle vzorového formuláře obsaženého v Příloze č. 6 této Zadávací dokumentace. Praxi v požadovaném oboru a zkušenosti s řízením realizace, realizací nebo projektováním u členů odborného personálu, u kterých jsou takové zkušenosti a praxe požadovány, dodavatel prokáže uvedením v příslušném sloupci v Příloze č. 5 této Zadávací dokumentace a v profesním životopisu. V dokumentech předložených dodavatelem k prokázání technické kvalifikace dle čl. 14.2 této Zadávací dokumentace musí být uvedeny veškeré informace nezbytné k posouzení splnění kvalifikace, a to v rozsahu údajů stanovených v Příloze č. 5 a 6 této Zadávací dokumentace.

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit pravdivost údajů o zkušenostech členů odborného personálu, zejména, zda se členové odborného personálu na realizaci konkrétní referenční stavby či zakázky skutečně podíleli. Za tímto účelem požaduje Zadavatel v profesním životopisu příslušného člena odborného personálu uvést informace a spojení na kontaktní osobu objednatele, pro něhož byla zakázka realizována.

S ohledem na prevenci střetu zájmů při plnění veřejné zakázky 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 ve formě obsažené v Příloze č. 6 této Zadávací dokumentace pod písm. I). Nesplnění této podmínky může být důvodem pro vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

V případě, že byla kvalifikace členů odborného personálu získána v zahraničí, prokazuje se v požadovaném rozsahu doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána.

Zadavatel požaduje, aby plnění veřejné zakázky bylo v příslušných funkcích jednotlivých členů odborného personálu poskytováno osobami, které dodavatel uvedl k prokázání technické kvalifikace. Pokud se po podání nabídky nebo v průběhu plnění veřejné zakázky některá z osob odborného personálu změní, musí být za podmínek stanovených ZZVZ či Smlouvou nahrazena osobou, která rovněž splňuje Zadavatelem stanovené požadavky na kvalifikační kritéria, tj. zejména minimálně požadovanou praxi, zkušenosti, odbornou způsobilost a požadavky na prevenci střetu zájmů.

## **15. Požadavky Zadavatele na způsob zpracování nabídkové ceny**

**15.1.** Zadavatel požaduje, aby účastník uvedl nabídkovou cenu za plnění předmětu této veřejné zakázky, v české měně (Koruna česká), v členění bez daně z přidané hodnoty (DPH), samostatně příslušná výše DPH a včetně DPH. Celková nabídková cena je tvořena součtem nabídkové ceny za zhotovení Díla dle Smlouvy o dílo a ceny za zajištění údržby, servisu a rozvoje dle Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS a Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci, které budou uvedeny v Rekapitulaci ceny, která bude předložena v podobě dle vzoru uvedeného v příloze č. 13 této Zadávací dokumentace. Nabídková cena za zhotovení Díla dle Smlouvy o dílo bude uvedena v Dopise nabídky, a to jako součet ceny za zpracování projektové dokumentace bez DPH, ceny za výkon autorského dozoru bez DPH, ceny za zhotovení stavby bez DPH. Nabídková cena bude zaokrouhlená na dvě desetinná místa. V případě rozporu mezi nabídkovou cenou za zhotovení Díla dle Smlouvy o dílo uvedenou v Dopise nabídky a nabídkovou cenou za zhotovení Díla dle Smlouvy o dílo uvedenou v Rekapitulaci ceny bude mít přednost nabídková cena uvedená v Rekapitulaci ceny. Nabídková cena bude pokrývat provedení všech prací nezbytných k řádnému provedení předmětu plnění této veřejné zakázky podle všech tří smluv a zadávacích podmínek této veřejné zakázky jako celku. Nabídková cena za poskytování služeb dle Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS bude dále uvedena ve Smlouvě o poskytování služeb pro ETCS.



**15.2.** Za účelem stanovení nabídkové ceny v Kč bez DPH předloží účastník Rekapitulaci ceny v podobě dle vzoru uvedeného v příloze č. 13 této Zadávací dokumentace. Za správnost provedení výpočtu nabídkové ceny odpovídá účastník.

**15.3.** Zadavatel požaduje, aby účastník uvedl také dílčí ceny za části předmětu veřejné zakázky (jednotlivé položky) v souladu se vzorem Rekapitulace ceny, který je přílohou č. 13 této Zadávací dokumentace.

**15.4.** Účastník je povinen vyplnit všechna požadovaná pole v Rekapitulaci ceny dle vzoru uvedeného v příloze č. 13 této Zadávací dokumentace. Dodavatelé tedy ocení všechny části předmětu veřejné zakázky uvedené v této Zadávací dokumentaci s přihlédnutím k technickým specifikacím jednotlivých položek. V případě, že dodavatel některou z položek uvedených ve vzoru Rekapitulace ceny uvedeném v příloze č. 13 této Zadávací dokumentace, jež mají být oceněny, neocení vůbec nebo ji ocení nulovou hodnotou, tak hodnověrně a dostatečně ve své nabídce vysvětlí, z jakého důvodu nebyla položka oceněna, případně proč a jakým způsobem je daná položka již zahrnuta/oceněna v jiných položkách.

**15.5.** Nabídková cena představuje maximální výši úhrady za plnění dle Smlouvy o dílo, Smlouvy o poskytování služeb ETCS a Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci, a je stanovena jako cena „nejvýše přípustná“ za jednotlivé položky. V této ceně musí být zahrnuty veškeré náklady spojené s realizací předmětu veřejné zakázky, tj. veškeré náklady související. Zadavatel připouští překročení jednotkových cen dodavatele pouze za podmínek stanovených ve smlouvách.

## **16. Požadavky Zadavatele na formu a obsah žádosti o účast**

**16.1.** Žádostí o účast se rozumí písemná elektronická žádost dodavatele o účast v zadávacím řízení na veřejnou zakázku doložená veškerými doklady prokazujícími splnění výše uvedených Zadavatelem požadovaných kvalifikačních kritérií, a to s využitím elektronického nástroje E-ZAK.

**16.2.** Způsob správného podání žádosti o účast 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>

**16.3.** V žádosti o účast musejí být uvedeny identifikační údaje dodavatele v rozsahu uvedeném v § 28 odst. 1 písm. d) ZZVZ. Tyto údaje budou předloženy ve formě formuláře obsaženého v příloze č. 1 této Zadávací dokumentace. Pro tyto účely a v souladu se ZZVZ systém vyžaduje registraci dodavatelů a elektronický podpis založený na kvalifikovaném certifikátu. Podáním žádosti o účast dodavatel 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.

**16.4.** Pro zpracování žádosti o účast Zadavatel doporučuje níže uvedené řazení dokladů a dokumentů:

- a) Obsah žádosti o účast,
- b) Dokument obsahující informace o dodavateli a jeho identifikační údaje,
- c) Kopie písemného závazku podle § 83 odst. 1 písm. d) ZZVZ, pokud dodavatel prokazuje kvalifikaci prostřednictvím jiné osoby,
- d) Doklady prokazující splnění základní způsobilosti,

- e) Doklady prokazující splnění profesní způsobilosti,
- f) Doklady prokazující splnění technické kvalifikace,
- g) Doklady prokazující splnění ekonomické kvalifikace,
- h) Čestné prohlášení ve vztahu k zakázaným dohodám – účastník je povinen přiložit čestné prohlášení o tom, že v souvislosti se zadávacím řízením na uzavření rámcové dohody a dílčími zakázkami na základě této rámcové dohody zadávanými 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. Toto bude předloženo ve formě formuláře obsaženého v příloze č. 14 této Zadávací dokumentace.
- i) Čestné prohlášení o střetu zájmů ve smyslu čl. 27.2 Zadávací dokumentace – toto bude předloženo ve formě formuláře obsaženého v příloze č. 15 této Zadávací dokumentace.
- j) Čestné prohlášení o splnění podmínek v souvislosti se situací na Ukrajině ve smyslu čl. 28 této Zadávací dokumentace – toto bude předloženo ve formě formuláře obsaženého v příloze č. 11 této Zadávací dokumentace
- k) jiné doklady, je-li to potřebné.

#### **16.5. Způsob podání žádosti o účast**

- 16.5.1. Žádost o účast musí být podána elektronickými prostředky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK a to v českém jazyce nebo v souladu s ustanovením § 45 odst. 3 ZZVZ. Zadavatel nepřipouští podání žádosti o účast v listinné podobě ani v jiné elektronické formě mimo elektronický nástroj E-ZAK.
- 16.5.2. Žádosti o účast podávané v elektronické podobě dodavatel doručí do konce stanovené lhůty pro podání žádostí o účast, a to prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na níže uvedenou elektronickou adresu <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>.
- 16.5.3. 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 žádosti o účast jako celku není nijak omezena.

**16.6.** Lhůta pro podání žádosti o účast je uvedena v elektronickém nástroji E-ZAK.

**16.7.** Otevírání žádostí o účast v elektronické podobě bude probíhat v souladu se ZZVZ bez účasti veřejnosti.

#### **17. Požadavky Zadavatele na zpracování předběžné nabídky a nabídky**

**17.1.** Účastník předloží předběžnou nabídku a nabídku v elektronické podobě, a to s využitím elektronického nástroje E-ZAK. Způsob správného podání předběžné nabídky a nabídky v elektronické podobě 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>.

**17.2.** Pro tyto účely a v souladu se ZZVZ systém vyžaduje registraci účastníků a elektronický podpis založený na kvalifikovaném certifikátu. Podáním předběžné nabídky a 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.

### **17.3. Způsob podání předběžných nabídek a nabídek**

17.3.1. Předběžná nabídka a nabídka musí být podána elektronickými prostředky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK a to v českém jazyce nebo v souladu s ustanovením § 45 odst. 3 ZZVZ; Zadavatel připouští použití anglického jazyka v případech odborných technických termínů a názvosloví a v takovém případě není nutné předkládat překlad do českého jazyka. Zadavatel nepřipouští podání nabídky v listinné podobě ani v jiné elektronické formě mimo elektronický nástroj E-ZAK.

17.3.2. Předběžné nabídky/nabídky podávané v elektronické podobě účastník doručí do konce stanovené lhůty pro podání předběžných nabídek/nabídek, a to prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na níže uvedenou elektronickou adresu <https://zakazky.spravazeleznic.cz/>.

**17.4.** 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.

**17.5.** Lhůta pro podání předběžných nabídek a nabídek bude stanovena ve výzvě k podání předběžných nabídek a nabídek.

**17.6.** Otevírání předběžných nabídek a nabídek je neveřejné a bude zahájeno bezprostředně po uplynutí lhůty pro podání předběžných nabídek a nabídek.

### **17.7. Speciální požadavky Zadavatele na zpracování předběžných nabídek a nabídek**

17.7.1. Podává-li (předběžnou) 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 je takové seskupení dodavatelů obecně označováno zejména jako „společnost“ dodavatelů a člen takového seskupení jako „společník“), musí předložit informace o takové společnosti. Toto bude předloženo ve formě formuláře obsaženého v příloze č. 3 této Zadávací dokumentace. Zadavatel požaduje, aby společnost dodavatelů stanovila rozsah participace jednotlivých společníků ve smyslu předpokládaného procentního podílu na předmětu plnění veřejné zakázky, jakož i věcným vymezením příslušných částí veřejné zakázky. Zadavatel požaduje předmětnou informaci v nabídce uvést v příloze č. 3 této Zadávací dokumentace.

17.7.2. Podává-li (předběžnou) nabídku více osob společně, jsou povinni doložit v (předběžné) nabídce, že všichni tito dodavatelé budou vůči Zadavateli a jakýmkoliv třetím osobám z jakýchkoliv závazků vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou, plněním předmětu veřejné zakázky či vzniklých v důsledku prodlení

či jiného porušení smluvních nebo jiných povinností v souvislosti s plněním předmětu veřejné zakázky, závázání společně a nerozdílně. Účastník zadávacího řízení tento požadavek doloží kopií smlouvy či jiného dokumentu, ze kterého bude daná skutečnost vyplývat, který přiloží k příloze č. 3 této Zadávací dokumentace.

- 17.7.3. 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. Vedoucí společník musí být oprávněn ve věcech Smlouvy o dílo zastupovat každého ze společníků, jakož i všechny společníky společně, a je oprávněn rovněž za ně přijímat pokyny a platby od Zadavatele (Objednatel) ve smyslu Smlouvy o dílo, Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS a Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci). Vystavovat daňové doklady – faktury je povinen pouze vedoucí společník. Na daňovém dokladu bude uveden (identifikován) vedoucí společník jako osoba uskutečňující ekonomickou činnost jako poskytovatel služby 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 Smlouvy o dílo. 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.
- 17.7.4. Zadavatel doporučuje, aby za vedoucího účastníka byl označen dodavatel, pod jehož registrací bude nabídka v elektronickém nástroji E-ZAK podávána. Bez ohledu na to si však Zadavatel vyhrazuje právo v průběhu zadávacího řízení komunikovat pouze s dodavatelem, pod jehož registrací byla nabídka podána. Komunikace mezi Zadavatelem a společníky, kteří podávají společnou nabídku, potom bude v takovém případě probíhat prostřednictvím tohoto společníka. Veškerá právní jednání budou považována za doručená, resp. odeslaná okamžikem doručení, resp. odeslání tomuto společníkovi.
- 17.7.5. Předběžné nabídky a nabídky budou dále obsahovat dokument obsahující informace o dodavateli a jeho identifikační údaje. Tento dokument bude předložen ve formě formuláře obsaženého v příloze č. 1 této Zadávací dokumentace.
- 17.7.6. Předběžné nabídky a nabídky dále budou zahrnovat seznam poddodavatelů, pokud jsou dodavateli známi, s uvedením těch částí veřejné zakázky, které bude každý z poddodavatelů plnit. Tyto informace budou předloženy ve formě formuláře obsaženého v příloze č. 2 této Zadávací dokumentace. Součástí Seznamu poddodavatelů budou poddodavatelé, jejichž prostřednictvím prokazoval účastník splnění části kvalifikace postupem dle § 83 ZZVZ, a všichni ostatní poddodavatelé, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky. V případě, že do doby zadání veřejné zakázky dojde ke změně poddodavatelů, upraví se odpovídajícím způsobem i seznam poddodavatelů. v seznamu poddodavatelů budou uvedeni i poddodavatelé – fyzické osoby, které jsou členy odborného personálu dodavatele. Za poddodavatele povinně uváděné v seznamu poddodavatelů Zadavatel nepovažuje osoby tvořící s dodavatelem koncern.
- 17.7.7. Dodavatelé dále jako součást jejich předběžné nabídky a nabídky předloží harmonogram postupu prací uvádějící grafické znázornění, pořadí a načasování hlavních činností (zpracování projektové dokumentace v dílčích částech rozčleněných na DSP a PDSP, její schválení, vydání stavebního povolení v právní moci, realizace PS a SO a autorský dozor), kterými dodavatel zamýšlí realizovat předmět plnění této veřejné zakázky, včetně uvedení souhrnné částky

předpokládaného finančního objemu za každý měsíc plnění. Při zpracování harmonogramu postupu prací uchazeč vezme v úvahu převažující klimatické podmínky, nároky na zpracování dokumentace, požadované metody a postupy výstavby. Stavební postupy stanovené projektantem zjednodušené dokumentace ve stadiu 2 mají pro uchazeče při zpracování harmonogramu pouze podpůrný charakter. Dodavatel je povinen předložit harmonogram postupu prací respektující předpokládaný termín zahájení a ukončení předmětu plnění stanovený v zadávacích podmínkách.

17.7.8. Dodavatel je povinen v předběžné nabídce i nabídce popsat a specifikovat způsob plnění předmětu veřejné zakázky tak, aby bylo zřejmé, jakým konkrétním způsobem, jakými konkrétními prostředky, technickými postupy a materiály, technologickými zařízeními mají být splněny požadavky na výkon nebo funkci stanovené Zadavatelem. Dodavatel je povinen zejména specifikovat jednotlivé činnosti, technologie, metody, postupy a materiály, jaké zamýšlí při realizaci díla použít. Dodavatel je povinen ve své nabídce zpracovat a specifikovat jím nabízené řešení s ohledem na požadavky na výkon nebo funkci, dokumentaci pro územní řízení a další podmínky a požadavky obsažené v zadávací dokumentaci a rovněž s ohledem na případné skutečnosti zjištěné dodavatelem. Dodavatel při návrhu svého řešení musí zohlednit veškeré okolnosti, rizika a možné vlivy, které mohou mít účinek na způsob provádění díla, časový harmonogram a cenu jednotlivých činností, kterými má být dílo realizováno.

17.7.9. Dodavatel v předběžné nabídce i nabídce uvede specifikaci typu zabezpečovacího zařízení, sdělovacího zařízení, zařízení elektrotechniky a energetiky, které bude dodavatelem určeno k použití pro plnění předmětné veřejné zakázky a které bude v souladu se Směrnicí č. 34 SŽDC „Směrnice pro uvádění do provozu výrobků, které jsou součástí sdělovacích a zabezpečovacích zařízení a zařízení elektrotechniky a energetiky, na železniční dopravní cestě ve vlastnictví státu státní organizace Správa železniční dopravní cesty“, v platném znění, která je přístupná na webových stránkách Zadavatele<sup>1</sup> (dále také jen „SM34“). Zadavatel však taktéž připouští, aby dodavatelem specifikované zařízení nebylo schváleno nebo schvalováno podle SM34 v době podání nabídky či předběžné nabídky. Dodavatel však v takovém případě bude povinen před uvedením prvního úseku s daným zařízením do provozu zahájit schvalovací proces dodávaných zařízení a poskytnou dostatečné podklady pro zahájení ověřovacího provozu v souladu s požadavky SM34. Zadavatel současně uvádí, že ověřovací provoz zabezpečovacích zařízení podle SM34 může být realizován jen podle ČSN 34 2600 čl. 9.3.1 (tj. bez dalších bezpečnostních opatření) a čl. 9.3.2 (tj. za zvýšeného dohledu udržujících popř. i obsluhujících zaměstnanců). Jiné způsoby ověřovacího provozu po uvedení zařízení do provozu vzhledem k významu tratě nejsou přípustné. Nebude-li dodavatel současně i výrobcem nebo dodavatelem takto určeného zařízení, předloží následně vybraný dodavatel v rámci poskytnutí součinnosti před uzavřením smlouvy postupem dle čl. 25.2 této Zadávací dokumentace smlouvu uzavřenou s výrobcem nebo dodavatelem tohoto zařízení či jednostranné písemné vyjádření závazku výrobce nebo dodavatele tohoto zařízení, kterými dodavatel prokáže, že bude mít toto zařízení k jeho použití pro plnění předmětné veřejné zakázky k dispozici a že bude mít zajištěnu i jeho odbornou montáž, případně bude smlouva či závazek obsahovat souhlas výrobce nebo dodavatele zařízení s tím, že je dodavatel schopen toto zařízení odborně sestavit a namontovat. Specifikace typu, případně smlouva s výrobcem nebo dodavatelem či

<sup>1</sup><https://www.spravazeleznic.cz/documents/50004227/62610105/Sm%C4%9Brnice+34+ve+zn%C4%9Bn%C3%AD+zm%C4%9Bny+1.pdf/a31398fe-dbe7-4aea-9d5b-4ff3ec628320>

závazek budou požadovány pro následující zařízení:

- dálkové ovládání železničních zabezpečovacích zařízení
- navržený systém ETCS
- navržené typy staničního a traťového zabezpečovacího zařízení
- napájení netrakovních odběrů (LDSŽ 22kV)
- technologie GSM-R

17.7.10. Dodavatel je povinen přiložit ke své nabídce informaci o tom, zda budou na staveništi působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel je dále povinen ve své nabídce přiložit informaci o tom, zda podle předpokládaného plánu provádění díla bude naplněna některá z podmínek uvedených pod písm. a) nebo b) § 15 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. Tyto informace budou předloženy ve formě čestného prohlášení, jehož vzor tvoří přílohu č. 8 této Zadávací dokumentace.

17.7.11. Dodavatel je povinen předložit ve své nabídce čestné prohlášení o splnění podmínek v souvislosti se situací na Ukrajině zpracované ve formě formuláře dle přílohy č. 11 této Zadávací dokumentace.

17.7.12. **Požadavky na zpracování předběžné nabídky a nabídky mohou být doplněny či upřesněny ve Výzvě k podání předběžné nabídky či nabídky, například v návaznosti na výsledky jednání s účastníky o předběžných nabídkách (např. bližší požadavky na obsah (předběžné) nabídky).**

## **18. Jiné požadavky Zadavatele na plnění veřejné zakázky**

### **18.1. Využití poddodavatele**

18.1.1. Zadavatel požaduje, aby účastník zadávacího řízení v předběžné nabídce a nabídce:

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

18.1.2. 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 veřejné zakázky

18.1.3. **Seznam poddodavatelů učiní dodavatel přílohou Smlouvy.**

18.1.4. Zadavatel si dle § 105 odst. 2 ZZVZ vyhrazuje požadavek, že níže uvedené významné činnosti při plnění veřejné zakázky musí být plněny přímo vybraným dodavatelem vlastními prostředky (resp. některým z dodavatelů, kteří případně podali nabídku v rámci společné účasti):

#### **Evropský vlakový zabezpečovací systém (ETCS):**

- PS 100-01-70 CDP Praha, zařízení ETCS
- PS 190-01-70 Úsek Kralupy n.Vlt. – státní hranice SRN, RBC, včetně vlastní výroby a dodání zařízení vykonávajícího funkci radioblokové centrály ETCS (RBC)



- PS 190-01-73 Úsek Kralupy n.Vlt. – státní hranice SRN, balízy

- Vlastními prostředky se rozumí Věci určené pro dílo a Personál zhotovitele specifikovaný v pod-článku 4.4.3 Zvláštních podmínek.
- Výše uvedené vyhrazené části plnění veřejné zakázky jsou tvořeny PS, jejichž provádění má důležitý význam pro realizaci stavby jako celku. Zadavatel má z těchto důvodů zvýšený zájem na řádném a včasném plnění těchto částí předmětu veřejné zakázky. S ohledem na to považuje Zadavatel za potřebné zajistit, aby tuto část předmětu plnění prováděl kvalifikovaný a ekonomicky způsobilý dodavatel, vůči kterému může Zadavatel na základě uzavřené Smlouvy o dílo uplatňovat přímý vliv.
- Výše uvedené vyhrazené části plnění veřejné zakázky představují svou finanční hodnotou celkem cca 5 % z předmětu plnění veřejné zakázky. Zadavatel v souladu se ZZVZ a s účelem Zadavatelem provedené výhrady uvedené výše v tomto čl. 18.1.4 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 poddodavatele:
  - profesní způsobilost týkající se oprávnění k podnikání v rozsahu živnosti provádění staveb, jejich změn a odstraňování;
  - požadavek kritéria technické kvalifikace na doložení seznamem a osvědčením alespoň ve vztahu k následujícím stavebním pracím dle čl. 14.1.3 této Zadávací dokumentace:
    - nejméně dvě realizované zakázky musí zahrnovat novostavbu nebo rekonstrukci stavby technologie ETCS L2 na trati v souvislé délce minimálně 35 km, každá v hodnotě nejméně 300.000.000,- Kč bez DPH; tyto nejvýznamnější stavební práce nelze prokazovat prostřednictvím poddodavatele a
    - nejméně jedna realizovaná stavební práce musí zahrnovat novostavbu nebo rekonstrukci obdobné stavby technologie ETCS L2 v souvislé délce trati minimálně **35 km jež zahrnovala alespoň 2 Radioblokové centrály RBC se vzájemným propojením (handover)**.

Z předloženého seznamu nebo osvědčení musí vyplývat, že výše uvedené významné činnosti při plnění veřejné zakázky, které nelze prokazovat prostřednictvím poddodavatele prováděl v referenční zakázce dodavatel či osoba tvořící s dodavatelem koncern vlastními prostředky, tj. prostředky dodavatele nebo s využitím prostředků osob tvořícími s dodavatelem koncern (identifikační údaje takových případných koncernových osob budou rovněž uvedeny v seznamu nebo osvědčení);

- požadavek kritéria technické kvalifikace na předložení seznamu odborného personálu dodavatele v rozsahu funkce specialista (vedoucí prací) pro zabezpečovací zařízení.

Pro vyloučení pochybností zadavatel uvádí, že v důsledku výše popsaného poddodavatelského omezení není vyloučeno použití výrobků či nástrojů jiných dodavatelů či poddodavatelů, kromě zařízení vykonávajícího funkci radioblokové centrály ETCS (RBC), tedy výrobku uvedeného v následujícím odstavci. Zadavatel však požaduje, aby jednotlivé výše uvedené činnosti, tj. stavební práce a služby, byly poskytovány přímo vybraným dodavatelem s využitím jeho pracovníků.

Zároveň si zadavatel vyhrazuje, že zařízení vykonávající funkci radioblokové centrály ETCS (RBC) dodávané v rámci „PS 190-01-70 Úsek Kralupy n.Vlt. – státní hranice SRN, RBC“ musí být vlastním výrobkem vybraného dodavatele (resp. některého z dodavatelů, kteří případně podali nabídku v rámci společné účasti).

## **18.2. Posouzení splnění podmínek účasti**

- 18.2.1. Zadavatel je oprávněn ověřovat věrohodnost poskytnutých údajů a dokladů a rovněž si je i sám opatřovat. Pro účely zajištění řádného průběhu zadávacího řízení je Zadavatel oprávněn požadovat, aby účastník zadávacího řízení v přiměřené lhůtě objasnil předložené údaje a doklady nebo další či chybějící údaje doplnil. Po podání nabídek může být nabídka doplněna na základě žádosti Zadavatele pouze o údaje či doklady, které nebudou předmětem hodnocení nabídek. Skutečnosti rozhodné pro účely prokázání splnění podmínek účasti mohou nastat i po uplynutí lhůty pro podání nabídek. Za objasnění se považuje i oprava položkového rozpočtu, pokud nebude dotčena celková nabídková cena. Provedení změny položkového rozpočtu (včetně ocenění dosud neoceněných položek nebo změny ocenění položek, které již oceněny byly) je možno provést pouze na základě výzvy Zadavatele.
- 18.2.2. Předmětem posouzení bude i posouzení výše nabídkových cen ve vztahu k předmětu veřejné zakázky. Bude-li to nezbytné a potřebné vzhledem k vyšším nabídkovým cen, Zadavatel si ve smyslu ustanovení § 113 ZZVZ vyhotoví detailní rozpad nabídkových cen všech účastníků zadávacího řízení a bude se zabývat každou relevantní položkou nabídkové ceny, a to za účelem identifikace, zda některá část nabídkové ceny neobsahuje ve vztahu k předmětu zadávané veřejné zakázky mimořádně nízkou nabídkovou cenu. Jestliže nabídka bude obsahovat mimořádně nízkou nabídkovou cenu ve vztahu k předmětu veřejné zakázky, vyžádá si Zadavatel od účastníka zadávacího řízení písemné zdůvodnění způsobu stanovení mimořádně nízké nabídkové ceny.

## **19. Varianty nabídky**

- 19.1. Zadavatel nepřipouští předložení variant předběžných nabídek a nabídek.

## **20. Závazný návrh smlouvy**

- 20.1. Dodavatel je povinen využít závazný návrh Smlouvy o dílo, Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS a Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci, které jsou součástí Zadávací dokumentace, jako její Díl 2 (dále též jako „**Závazný návrh Smlouvy**“).
- 20.2. Dodavatel není oprávněn činit změny či doplnění Závazného návrhu smlouvy, tedy žádného z dokumentů, který tvoří Díl 2 této Zadávací dokumentace, 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 Smlouvy s ohledem na tuto skutečnost; totéž platí, je-li dodavatelem fyzická osoba.
- 20.3. Dodavatel je povinen Závazný návrh smlouvy doplněný dle výše uvedených pokynů učinit součástí předběžné nabídky a nabídky.
- 20.4. Závazný návrh smlouvy, vč. příloh, může být předmětem jednání o předběžných nabídkách a může být Zadavatelem měněn v návaznosti na výsledek jednání o předběžných nabídkách, s výjimkou Minimálních technických podmínek.



## 21. Způsob hodnocení nabídek

### 21.1. Kritéria hodnocení

- 21.1.1. 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:

	Kritéria hodnocení	Váha
A.	Nabídková cena	90 %
B.	Délka doby pro uvedení do provozu	5 %
C.	Délka záruční doby	5 %

- 21.1.2. Vyhodnocení v jednotlivých kritériích hodnocení bude provedeno bodovací metodou dle popisu uvedeného u jednotlivých kritérií hodnocení. Při veškerých výpočtech v rámci hodnocení budou čísla zaokrouhlována na dvě desetinná místa podle matematických pravidel.
- 21.1.3. Hodnotící komise stanoví výsledné pořadí nabídek na základě celkového bodového ohodnocení, zjištěného součtem bodů, které jednotlivé nabídky získaly v rámci každého z dílčích kritérií hodnocení, přidělených postupem popsáním níže. Jako nejvýhodnější nabídka bude hodnocena nabídka dodavatele, který bude mít v součtu nejvyšší počet bodů. V případě rovnosti bodového zisku bude vybrána jako nejvýhodnější nabídka toho účastníka, která získala více bodů v rámci dílčího kritéria hodnocení A. Nabídková cena. V případě, že bude v takovém případě více nabídek se shodným celkovým bodovým hodnocením v rámci dílčího kritéria hodnocení A. Nabídková cena, rozhodne o pořadí nabídky čas podání těchto nabídek, přičemž platí, že lépe se umístila ta nabídka, která byla podána dříve.
- 21.1.4. Účastník zadávacího řízení není oprávněn podmínit jím nabízené údaje, které jsou předmětem hodnocení, jakoukoliv podmínkou. Podmínění nebo uvedení několika rozdílných hodnot může být důvodem pro vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.
- 21.1.5. Údaje, které účastník nabídne pro účely hodnocení nabídek, jsou pro účastníka závazné i z hlediska následného plnění smlouvy.

### 21.2. Nabídková cena

- 21.2.1. Celková nabídková cena musí být zpracována v souladu s čl. 15 a přílohou č. 13 této Zadávací dokumentace.
- 21.2.2. Jako nejvýhodnější bude vyhodnocena nabídka s nejnižší celkovou nabídkovou cenou v Kč bez DPH uvedenou v Rekapitulaci ceny. Hodnocena bude celková cena za realizaci Díla a poskytování služeb v množství uvedeném v příloze č. 13 této Zadávací dokumentace, kterou tvoří vzor Rekapitulace ceny, a to na listu označeném jako "údaje pro hodnocení nabídek".

- 21.2.3. Nejvýhodnější nabídce, tj. nabídce s nejnižší nabídkovou cenou ze všech hodnocených nabídek, bude přiřazeno 100 bodů. Ostatním nabídkám bude přiřazena bodová hodnota stanovená násobkem čísla 100 a poměru nabídkové ceny předložené v nejvýhodnější nabídce k nabídkové ceně hodnocené nabídky. Výpočet odpovídá následujícímu vzorci:

$$\frac{\text{výše nejnižší nabídkové ceny bez DPH}}{\text{výše hodnocené nabídkové ceny bez DPH}} \times 100$$

- 21.2.4. Takto získaný počet bodů bude následně přepočten vahou hodnotícího kritéria A. Nabídková cena, tj. bude vynásoben koeficientem 0,9.

### 21.3. Délka doby pro uvedení do provozu

- 21.3.1. V rámci hodnotícího kritéria délka doby pro uvedení do provozu bude Zadavatel hodnotit dodavatelem uvedenou dobu pro uvedení Díla do provozu ve smyslu čl. 1.1.3.10 Smluvních podmínek. Účastník řízení je povinen uvést nabízenou délku doby pro uvedení do provozu do Přílohy k nabídce. Údaj bude vyjádřen počtem celých měsíců. V případě uvedení jiného než celého čísla vyjadřujícího počet měsíců pro uvedení Díla do provozu, bude Zadavatel hodnotit účastníkem uvedený údaj zaokrouhlený na celá čísla nahoru. Lépe přitom bude hodnocena kratší doba pro uvedení do provozu než delší. Maximální délka doby pro uvedení do provozu pak činí 63 měsíců. Účastník, který předloží nabídku obsahující delší dobu pro uvedení Díla do provozu či dobu pro uvedení do provozu omezenou jakýmkoliv omezením, podmínkou nebo výhradou, neuvedenou ve Smluvních podmínkách, může být vyloučen z účasti v zadávacím řízení. K hodnotám nižším než 50 měsíců se pro účely hodnocení nabídek nepřihlíží a v takovém případě bude hodnocena doba pro uvedení do provozu v délce 50 měsíců.

- 21.3.2. Nejvýhodnější nabídce, tj. nabídce s nejkratší dobou pro uvedení do provozu, bude přiřazeno 100 bodů. Ostatním nabídkám bude přiřazena bodová hodnota stanovená násobkem čísla 100 a poměru délky doby pro uvedení do provozu uvedené v nejvýhodnější nabídce k délce doby pro uvedení do provozu uvedené v hodnocené nabídce. Výpočet odpovídá následujícímu vzorci:

$$\frac{\text{délka doby pro uvedení do provozu uvedená v nejvýhodnější nabídce}}{\text{délka doby pro uvedení do provozu uvedená v hodnocené nabídce}} \times 100$$

- 21.3.3. Takto získaný počet bodů bude následně přepočten vahou hodnotícího kritéria B. Délka doby pro uvedení do provozu, tj. bude vynásoben koeficientem 0,05.

## 21.4. Délka záruční doby

21.4.1. V rámci hodnotícího kritéria délka záruční doby bude Zadavatel hodnotit délku doby, po kterou bude dodavatel poskytovat záruku za jakost díla ve smyslu § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a ve smyslu čl. 11.1 Smluvních podmínek. Tato záruka za jakost se musí vztahovat na všechny součásti předmětu plnění této veřejné zakázky dodávané dodavatelem, u kterých je ve čl. 1.8.3.3 Technických kvalitativních podmínek staveb státních drah (TKP) požadována záruční doba v délce 5 let. Tato délka záruční doby je u předmětných částí díla považována za minimální. Údaj bude vyjádřen počtem celých měsíců. V případě uvedení jiného než celého čísla vyjadřujícího počet měsíců, po které bude trvat záruční doba, bude Zadavatel hodnotit účastníkem uvedený údaj zaokrouhlený na celá čísla dolů. Lépe přitom bude hodnocena nabídka, která poskytne delší záruční dobu. K hodnotám přesahujícím 300 měsíců se pro účely hodnocení nabídek nepřihlíží a v takovém případě bude hodnocena záruční doba v délce 300 měsíců. Účastník řízení je povinen uvést nabízenou délku záruční doby do Přílohy k nabídce. Pro vyloučení pochybností Zadavatel uvádí, že záruční doba uvedená v Příloze k nabídce, která bude předmětem hodnocení dle tohoto článku, se musí vztahovat na všechny položky uvedené ve čl. 1.8.3.3 Technických kvalitativních podmínek staveb státních drah (TKP), u kterých je podle citovaného článku TKP uvedena záruční doba v délce 5 let. Účastník, který předloží nabídku obsahující kratší záruční dobu týkající se položek uvedených ve čl. 1.8.3.3 Technických kvalitativních podmínek staveb státních drah (TKP) než 60 měsíců, či záruku omezenou jakýmkoliv omezením, podmínkou nebo výhradou, neuvedenou ve Smluvních podmínkách, zejména pokud se nebude záruka vztahovat na všechny položky u kterých je ve čl. 1.8.3.3 Technických kvalitativních podmínek staveb státních drah (TKP) stanovena minimální záruční doba v délce 5 let, může být vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

21.4.2. Nejvýhodnější nabídce, tj. nabídce s nejdelší záruční dobou, bude přiřazeno 100 bodů. Ostatním nabídkám bude přiřazena bodová hodnota stanovená násobkem čísla 100 a poměru délky záruční doby uvedené v hodnocené nabídce k délce záruční doby uvedené v nejvýhodnější nabídce. Výpočet odpovídá následujícímu vzorci:

$$\frac{\text{délka záruční doby uvedená v hodnocené nabídce}}{\text{délka záruční doby uvedená v nejvýhodnější nabídce}} \times 100$$

21.4.3. Takto získaný počet bodů bude následně přepočten vahou hodnotícího kritéria C. Délka záruční doby, tj. bude vynásoben koeficientem 0,05.

## 22. Zadávací dokumentace

### 22.1. Uveřejnění zadávací dokumentace

22.1.1. 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.

22.1.2. 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.

22.1.3. 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“).

## **22.2. Vysvětlení, změna nebo doplnění Zadávací dokumentace**

22.2.1. Zadavatel může za podmínek dle § 98 odst. 1 ZZVZ Zadávací dokumentaci vysvětlit, nebo za podmínek dle § 99 ZZVZ Zadávací dokumentaci změnit či doplnit.

22.2.2. Dodavatel je oprávněn požádat o vysvětlení Zadávací dokumentace. Pokud žádost o vysvětlení Zadávací dokumentace doručí dodavatel ve stanové lhůtě písemnou formou, a to elektronicky (Zadavatel preferuje doručení žádosti o vysvětlení prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK), Zadavatel vysvětlení uveřejní prostřednictvím profilu Zadavatele, včetně přesného znění žádosti bez identifikace tohoto dodavatele. Zadavatel není povinen vysvětlení poskytnout, pokud není žádost o vysvětlení doručena včas, a to alespoň 3 pracovní dny před uplynutím lhůt dle § 98 odst. 1 ZZVZ. Pokud Zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí uvedené lhůty dodržet.

## **23. Závaznost pokynů Zadavatele**

**23.1.** 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 Zadávací dokumentaci může být považováno za nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

**23.2.** 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).

## **24. Komunikace mezi Zadavatelem a dodavatelem**

**24.1.** 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. 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.

**24.2.** 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.

## 25. Informace pro dodavatele a podmínky pro uzavření smlouvy

**25.1. Zadavatel si v souladu s § 170 ZZVZ vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení.**

### 25.2. Požadavky Zadavatele pro uzavření smlouvy

25.2.1. Uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem upravuje § 124 ZZVZ. Smlouva bude uzavřena písemně v souladu s nabídkou vybraného dodavatele a v podobě uvedené v Dílu 2 této Zadávací dokumentace s názvem Smlouva a její součástí.

25.2.2. Vybraný dodavatel je povinen Zadavateli na písemnou výzvu učiněnou dle § 122 odst. 3 písm. a) ZZVZ předložit **originály nebo ověřené kopie dokladů o kvalifikaci, pokud je již Zadavatel nemá k dispozici.**

25.2.3. Vybraný dodavatel je před uzavřením smlouvy povinen poskytnout zadavateli nezbytnou součinnost, především pak před podpisem smlouvy předložit prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese: <https://zakazky.spravazeleznice.cz/>, případně jinou formou písemné elektronické komunikace (Zadavatel preferuje komunikaci prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK) dokumenty uvedené v článku 25.2.5 této Zadávací dokumentace a případně i v článku 25.2.6 a čl. 25.3 této Zadávací dokumentace, dopadají-li na vybraného dodavatele. Zadavatel vyzve vybraného dodavatele k poskytnutí součinnosti před uzavřením smlouvy ještě před oznámením rozhodnutí o výběru (Zadavatel za vybraného dodavatele považuje dodavatele, jehož nabídka byla vyhodnocena jako nejvýhodnější, a to bez ohledu na to, zda byl výběr formálně oznámen či nikoli). Zadavatel po poskytnutí výše uvedené součinnosti oznámí výběr nejvýhodnější nabídky. V případě neposkytnutí této řádné součinnosti (nepředložení některého z požadovaných dokumentů vůbec nebo v náležitě podobě) Zadavatel vyloučí vybraného dodavatele z účasti v zadávacím řízení a Zadavatel může v souladu s § 125 odst. 1 ZZVZ uzavřít smlouvu s účastníkem zadávacího řízení, který se umístil jako další v pořadí.

25.2.4. Zadavatel upozorňuje, že je vázán § 211 odst. 3 ZZVZ stanovujícím povinnost písemné elektronické komunikace mezi Zadavatelem a dodavatelem, která se vztahuje na veškeré předkládané doklady, včetně dokladů předkládaných vybraným dodavatelem na základě výzvy dle § 122 odst. 3 a 5 ZZVZ. Originál nebo úředně ověřená kopie dokladu tedy musí být předložena elektronicky s elektronickým podpisem nebo musí být z listinné podoby zkonvertována do elektronické podoby. Originál bankovní či pojistné záruky musí být předložen elektronicky s elektronickým podpisem. Pokud originální doklady existují pouze v listinné podobě, bude nutná jejich konverze do elektronické podoby v souladu s § 22 zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů (tento postup však nelze použít u bankovní či pojistné záruky).

25.2.5. Vybraný dodavatel je dále povinen na základě písemné výzvy jako podmínku pro uzavření smlouvy poskytnout Zadavateli řádnou součinnost, která spočívá zejména v předložení následujících dokumentů:

- originálu bankovní nebo pojistné záruky za provedení díla ve výši stanovené v Příloze k nabídce a splňující požadavky stanovené v pod-článku 4.2 Zvláštních podmínek; bankovní nebo pojistnou záruku vybraný dodavatel předloží až po uplynutí lhůty ve smyslu § 246 ZZVZ, ve které zadavatel nesmí uzavřít smlouvu;

- vybraným dodavatelem vyplněné Přílohy č. 2 Smlouvy o dílo s názvem Oprávněné osoby, a to ve formátu umožňujícím editaci; všechny kontaktní údaje oprávněných osob jsou údaji pracovními, na nichž budou oprávněné osoby k zastižení v souvislosti s plněním pracovních povinností ve věcech spojených s realizací předmětu plnění veřejné zakázky;
- vybraným dodavatelem vyplněné Přílohy č. 3 Smlouvy o dílo s názvem Seznam poddodavatelů, a to ve formátu umožňujícím editaci;
- originálu nebo ověřené kopie smlouvy (či jiného dokumentu), v případě, že podalo nabídku více osob společně, ze které bude vyplývat, že všichni společníci jsou zavázáni společně a nerozdílně a jeden ze společníků bude určen jako vedoucí společník (vedoucí zhotovitel ve smyslu smlouvy o dílo). Vedoucí společník musí být oprávněn ve věcech smlouvy o dílo zastupovat každého ze společníků, jakož i všechny společníky společně, a být oprávněn rovněž za ně přijímat pokyny a platby od Zadavatele (Objednatele ve smyslu Smlouvy o dílo, Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS a Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci). Vystavovat daňové doklady – faktury je povinen pouze vedoucí společník. Na daňovém dokladu bude uveden (identifikován) vedoucí společník jako osoba uskutečňující ekonomickou činnost jako poskytovatel služby 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;
- originálů nebo ověřených kopií písemných závazků poddodavatelů uvedených v Příloze č. 3 Smlouvy o dílo s názvem Seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky, tzn. i těch poddodavatelů, prostřednictvím kterých vybraný dodavatel neprokazuje splnění části kvalifikace. Z předložených dokumentů musí být patrné, že poddodavatelé uvedení v Příloze č. 3 Smlouvy o dílo souhlasí se svým budoucím zapojením do plnění předmětu veřejné zakázky a jsou připraveni své konkrétně specifikované plnění poskytnout;
- originálu nebo ověřené kopie smlouvy uzavřené s výrobcem nebo dodavatelem zabezpečovacího zařízení, sdělovacího zařízení, zařízení elektrotechniky a energetiky či jednostranného vyjádření závazku výrobce nebo dodavatele tohoto zařízení ve smyslu čl. 17.7.9 této Zadávací dokumentace, nebude-li dodavatel současně i výrobcem nebo dodavatelem tohoto zařízení, kterými dodavatel prokáže, že bude mít toto zařízení k jeho použití pro plnění předmětné veřejné zakázky k dispozici a že bude mít zajištěnu i jeho odbornou montáž, případně bude smlouva či závazek obsahovat souhlas výrobce nebo dodavatele zařízení s tím, že je dodavatel schopen toto zařízení odborně sestavit a namontovat;
- originálu nebo ověřené kopie dokladu o úspěšném složení zkoušky z odborné způsobilosti k výkonu činností v elektrotechnice pro osobu znalou pro řízení činnosti dle § 19 odst. 2 zák. 250/2021 Sb., o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení a o změně souvisejících zákonů, resp. pro vedoucího elektrotechnika dle § 7 nařízení vlády č. 194/2022 Sb., o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektrotechnice, nebo dokladu o elektrotechnické kvalifikaci při činnostech na vyhrazených technických zařízeních dle vyhlášky č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů, § 10 požadovaná kvalifikace - Pracovníci pro samostatné projektování a pracovníci pro řízení projektování;
- originálu nebo ověřené kopie dokladu o elektrotechnické kvalifikaci při činnostech na určených technických zařízeních dle vyhlášky č. 100/1995 Sb., kterou se stanoví podmínky pro provoz, konstrukci a výrobu určených

technických zařízení a jejich konkretizace, ve znění pozdějších předpisů. Kvalifikace je určena Přílohou č. 4 této vyhlášky, dle čl. 8c – v rozsahu projektování UTZ/E;

- originálu nebo ověřené kopie pověření Ministerstva dopravy ČR k provádění technických prohlídek a zkoušek určených technických zařízení (UTZ) dle § 47 odst. 4 zákona č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů, a to elektrických UTZ železničních drah v rozsahu:
  - elektrické sítě drah a elektrické rozvody drah,
  - elektrická rozvodná zařízení drah a elektrické stanice drah,
  - zabezpečovací zařízení, jehož elektrické obvody plní funkci přímého zajišťování bezpečnosti drážní dopravy,
  - náhradní zdroje elektrické energie pro provozování dráhy,
  - silnoproudá zařízení drážní zabezpečovací, sdělovací, požární, signalizační a výpočetní techniky.

25.2.6. 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.

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 dle tohoto odstavce.

### 25.3. Další podmínky Zadavatele pro uzavření smlouvy (§ 104 ZZVZ)

25.3.1. Vybraný dodavatel je povinen Zadavateli na písemnou výzvu učiněnou dle § 122 odst. 3 písm. b) ZZVZ předložit níže uvedené dokumenty.

25.3.2. Za účelem splnění povinností dle § 4b zákona o střetu zájmů Zadavatel bude postupovat podle tohoto článku Zadávací dokumentace obdobně i při zjišťování údajů o skutečném majiteli u všech poddodavatelů, prostřednictvím nichž vybraný dodavatel prokazuje kvalifikaci. V souvislosti s požadavky dle § 4b zákona o střetu zájmů si Zadavatel dále vyhrazuje právo vyzvat vybraného dodavatele k předložení dalších dokladů a údajů, z nichž nepochybně vyplyne, že vybraný dodavatel i všichni poddodavatelé, prostřednictvím nichž vybraný dodavatel prokazuje kvalifikaci, splňují podmínku neexistence střetu zájmů ve smyslu § 4b zákona o střetu zájmů. Zadavatel vyloučí vybraného dodavatele, pokud nepředložil údaje nebo doklady vyžádané Zadavatelem dle tohoto článku, nebo zjistil-li Zadavatel, že došlo k porušení zadávací podmínky ohledně naplnění požadavků § 4b zákona o střetu



zájmů.

- 25.3.3. Vybraný dodavatel, který k prokázání Zadavatelem požadované odborné způsobilosti, jež je v České republice regulovanou činností, předložil zahraniční doklad vydaný podle právního řádu země, ve které byla tato kvalifikace v zahraničí získána, nebo doklad k prokázání odborné způsobilosti nepředložil, protože právní předpisy v zemi sídla dodavatele obdobnou profesní způsobilost nevyžadují, anebo doklad byl v takovém případě nahrazen čestným prohlášením, je povinen na základě písemné výzvy jako podmínku pro uzavření smlouvy předložit Zadavateli doklad opravňující příslušnou fyzickou osobu, tj. vybraného dodavatele nebo osobu, jejímž prostřednictvím dodavatel odbornou způsobilost zabezpečuje, k výkonu odborné způsobilosti v České republice.
- 25.3.4. Zadavatel u vybraného dodavatele ověří naplnění důvodu pro vyloučení podle § 48 odst. 7 ZZVZ. Vybraný dodavatel se sídlem v zahraničí, který je akciovou společností nebo má právní formu obdobnou akciové společnosti, je povinen na základě písemné výzvy předložit písemné čestné prohlášení o tom, které osoby jsou vlastníky akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu účastníka zadávacího řízení, s uvedením zdroje, z něhož údaje o velikosti podílu akcionářů vychází.
- 25.3.5. Vybraný dodavatel je povinen předložit po případné výzvě Zadavatele dle § 122 odst. 3 písm. b) ZZVZ doklady a informace, z nichž nepochybně vyplývá, že vybraný dodavatel i všichni poddodavatelé nebo jiné osoby, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu směrnic o zadávání veřejných zakázek, splňují podmínky uvedené v čl. 28 této Zadávací dokumentace (Další zadávací podmínky v návaznosti na mezinárodní sankce, zákaz zadání veřejné zakázky).
- 25.3.6. Neposkytnutí uvedené součinnosti vybraným dodavatelem je v souladu s ustanovením § 122 odst. 7 ZZVZ důvodem pro vyloučení vybraného dodavatele.

## 26. Registr smluv

**26.1.** 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“).

**26.2.** 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.

**26.3.** Pokud účastník ve smlouvě, která bude nedílnou součástí nabídky, označí její části nebo určité informace dle čl. 26.2 této Zadávací dokumentace, je účastník povinen předložit Čestné prohlášení. Vzor čestného prohlášení je zpracován jako Příloha 16 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.

**26.4.** Výše uvedené čestné prohlášení dle čl. 26.3 této Zadávací dokumentace účastník nedokládá v případě, že neoznačí ve smlouvě, která bude nedílnou součástí nabídky, žádné takové části nebo informace ve smyslu čl. 26.2 této Zadávací dokumentace.

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

**26.6.** 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.

## **27. Střet zájmů dle zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů**

**27.1.** Dle § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o střetu zájmů**“), se nesmí účastnit zadávacích řízení dle ZZVZ **jako účastník zadávacího řízení nebo jako poddodavatel, prostřednictvím kterého účastník zadávacího řízení prokazuje kvalifikaci**, obchodní společnost, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

**27.2.** Zadavatel požaduje, aby dodavatel a jeho poddodavatel, prostřednictvím kterého prokazuje kvalifikaci, nebyli ve střetu zájmů dle § 4b Zákona o střetu zájmů. Skutečnost, že dodavatel a jeho poddodavatel, prostřednictvím kterého prokazuje část kvalifikace, nejsou ve střetu zájmů dle § 4b Zákona o střetu zájmů, prokáže dodavatel předložením čestného prohlášení, jehož vzorové znění je přílohou 15 Zadávací dokumentace, v žádosti o účast.

**27.3.** Vybraný dodavatel je povinen předložit k výzvě Zadavatele dle § 122 odst. 3 písm. b) ZZVZ doklady a informace, z nichž nepochybně vyplýne, že vybraný dodavatel i všichni poddodavatelé, jimiž vybraný dodavatel prokazuje kvalifikaci, splňují podmínku neexistence střetu zájmů ve smyslu § 4b Zákona o střetu zájmů a tohoto čl. 27 Zadávací dokumentace. V případě vybraného dodavatele nebo jeho poddodavatele, prostřednictvím kterého vybraný dodavatel prokazoval část kvalifikace, je-li zahraniční právnickou osobou, je vybraný dodavatel povinen předložit zejména doklady ve smyslu § 122 odst. 5 ZZVZ, a to i ve vztahu k příslušnému poddodavateli, prostřednictvím kterého vybraný dodavatel prokazoval část kvalifikace.

**27.4.** V případě postupu účastníka v rozporu s čl. 27 této Zadávací dokumentace bude účastník vyloučen ze zadávacího řízení.

## **28. Další zadávací podmínky v návaznosti na mezinárodní sankce, zákaz zadání veřejné zakázky**

**28.1.** Zadavatel v tomto řízení postupuje v souladu s § 48a ZZVZ.

**28.2.** Dle článku 5 nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů<sup>2</sup> (dále jen „**Nařízení č. 833/2014**“) se zakazuje zadat nebo dále plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblasti působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1, 3, odst. 6 písm. a) až e), odst. 8, 9 a 10, článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, článku 7 písm. a) až d), článku 8, čl. 10 písm. b) až f) a písm. h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a písm. g) až i), článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/EC a hlavy VII nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU, Euratom) 2018/1046 následujícím osobám, subjektům nebo orgánům, nebo pokračovat v jejich plnění s následujícími osobami, subjekty a orgány:

- a. jakýkoli ruský státní příslušník, fyzická osoba s bydlištěm v Rusku nebo právnická osoba, subjekt či orgán usazené v Rusku,
- b. právnická osoba, subjekt nebo orgán, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, nebo
- c. fyzická nebo právnická osoba, subjekt nebo orgán, které jednájí jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce,

včetně subdodavatelů, dodavatelů nebo subjektů, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu směrnic o zadávání veřejných zakázek, pokud představují více než 10 % hodnoty zakázky.

**28.3.** Zadavatel požaduje, aby účastník sám jakožto dodavatel, případně dodavatelé v jeho rámci sdružení za účelem účasti v zadávacím řízení, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu směrnic o zadávání veřejných zakázek, **nebyli** osobami dle předchozího odstavce tohoto článku a Nařízení č. 833/2014.

**28.4.** Dle čl. 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Nařízení č. 269/2014**“), a dalších prováděcích předpisů k tomuto Nařízení č. 269/2014 (**tzv. sankční seznamy**)<sup>3</sup>, nesmějí být žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje přímo ani nepřímo zpřístupněny fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům nebo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v příloze I Nařízení nebo v jejich prospěch (dále jen „**Osoby vedené na sankčních seznamech**“).

**28.5.** Zadavatel dále požaduje, aby účastník sám jakožto dodavatel, případně dodavatelé v jeho rámci sdružení za účelem účasti v zadávacím řízení, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu směrnic o zadávání veřejných zakázek, **nebyli** Osobami vedenými na sankčních seznamech.

**28.6.** Splnění zadávacích podmínek stanovených Zadavatelem dle tohoto článku prokáže účastník předložením čestného prohlášení, jehož vzorové znění je přílohou č. 11 této Zadávací dokumentace, v žádosti o účast.

---

<sup>2</sup> Zejm. Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině

<sup>3</sup> Zejm. Prováděcí nařízení Rady (EU) 2022/581 ze dne 8. dubna 2022, kterým se provádí nařízení (EU) č. 269/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a prováděcí nařízení Rady (EU) 2022/658 ze dne 21. dubna 2022, kterým se provádí nařízení (EU) č. 269/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny.

**28.7.** Zadavatel je oprávněn ověřovat si splnění zadávacích podmínek dle tohoto článku. Vybraný dodavatel je povinen předložit k výzvě Zadavatele dle § 122 odst. 3 písm. b) ZZVZ doklady a informace, z nichž nepochybně vyplýne, že vybraný dodavatel i všichni poddodavatelé nebo jiné osoby, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu směrnic o zadávání veřejných zakázek, splňují podmínky uvedené v tomto článku Zadávací dokumentace.

**28.8.** V případě postupu účastníka v rozporu s čl. 28 Zadávací dokumentace bude účastník vyloučen ze zadávacího řízení.

## **29. Přílohy Zadávací dokumentace**

- Příloha č. 1 Všeobecné informace o dodavateli
- Příloha č. 2 Seznam poddodavatelů
- Příloha č. 3 Údaje o společnosti dodavatelů podávajících nabídku společně
- Příloha č. 4 Seznam významných služeb a stavebních prací
- Příloha č. 5 Seznam odborného personálu dodavatele pro plnění Smlouvy o dílo
- Příloha č. 6 Vzor profesního životopisu
- Příloha č. 7 Vzor čestného prohlášení o splnění části základní způsobilosti
- Příloha č. 8 Informace o tom, zda budou na staveništi působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele
- Příloha č. 9 Seznam jiných osob k prokázání kvalifikace
- Příloha č. 10 Vzor čestného prohlášení o výši obratu
- Příloha č. 11 Čestné prohlášení o splnění podmínek v souvislosti se situací na Ukrajině
- Příloha č. 12 Příloha k nabídce
- Příloha č. 13 Vzor rekapitulace nabídkové ceny
- Příloha č. 14 Čestné prohlášení ve vztahu k zakázaným dohodám
- Příloha č. 15 Čestné prohlášení o střetu zájmů
- Příloha č. 16 Čestné prohlášení ve vztahu k zákonu o registru smluv
- Příloha č. 17 Shrnutí průběhu předběžné tržní konzultace
- Příloha č. 18 Přehled pozemků pro realizaci Díla
- Příloha č. 19 Minimální technické podmínky

V Praze dne

---

### **Správa železnic, státní organizace**

Ing. Mojmír Nejezchleb  
náměstek generálního ředitele pro modernizaci dráhy  
na základě pověření č. 3314 ze dne 15.03.2023

## PŘÍLOHA Č. 1

### Všeobecné informace o dodavateli

Obchodní firma/jméno a příjmení<sup>4</sup> [DOPLNÍ DODAVATEL]

Sídlo [DOPLNÍ DODAVATEL]

IČO: [DOPLNÍ DODAVATEL] DIČ: [DOPLNÍ DODAVATEL]

Právní forma [DOPLNÍ DODAVATEL]

Státní příslušnost (země registrace) dodavatele [DOPLNÍ DODAVATEL]

Podrobnosti registrace [DOPLNÍ DODAVATEL]

Počet let působení jako dodavatel:

- ve vlastní zemi [DOPLNÍ DODAVATEL]
- v zahraničí [DOPLNÍ DODAVATEL]

Dodavatel níže uvede informaci, zda je malým nebo středním podnikem ve smyslu Doporučení Komise 2003/361/ES ze dne 6. května 2003. Malým podnikem je podnik, který zaměstnává méně než 50 osob a jehož roční obrat, případně celková roční bilanční suma, nepřevyšuje (korunový ekvivalent) 10 milionů EUR. Středním podnikem je podnik, který zaměstnává méně než 250 zaměstnanců a jehož roční obrat nepřevyšuje (korunový ekvivalent) 50 milionů EUR nebo případně celková roční bilanční suma nepřevyšuje (korunový ekvivalent) 43 milionů EUR.

Dodavatel je malým / středním / jiným podnikem [ZVOLÍ DODAVATEL]

---

<sup>4</sup> Identifikační údaje doplní dodavatel dle skutečnosti, zda se jedná o fyzickou či právnickou osobu.

## PŘÍLOHA Č. 2

### Seznam poddodavatelů

#### A) Seznam poddodavatelů pro plnění Smlouvy o dílo

Jestliže dodavatel uvažuje zadat poddodavateli plnění části veřejné zakázky dle Smlouvy o dílo, uveďte následující údaje:

Obchodní firma/název/ jméno a příjmení, sídlo poddodavatele, IČO	Věcný popis části plnění uvažovaného zadat poddodavateli (označené dle čísel a názvů jednotlivých SO a PS, případně jiným vhodným způsobem, nelze-li označit dle SO a PS)	Hodnota poddodávky v % z nabídkové ceny
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Celkem %		[DOPLNÍ DODAVATEL]

**B) Seznam poddodavatelů pro plnění Smlouvy o poskytování služeb ETCS (příloha smlouvy)**

Jestliže dodavatel uvažuje zadat poddodavateli plnění části veřejné zakázky dle Smlouvy o poskytování služeb pro ETCS, uveďte následující údaje:

Obchodní firma/název/ jméno a příjmení, sídlo poddodavatele, IČO	Věcný popis části plnění uvažovaného zadat poddodavateli
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]



**C) Seznam poddodavatelů pro plnění Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci (příloha smlouvy)**

Jestliže dodavatel uvažuje zadat poddodavateli plnění části veřejné zakázky dle Smlouvy o poskytování služeb pro provozní aplikaci, uveďte následující údaje:

<b>Obchodní firma/název/ jméno a příjmení, sídlo poddodavatele, IČO</b>	<b>Věcný popis části plnění uvažovaného zadat poddodavateli</b>
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]

### PŘÍLOHA Č. 3

#### Údaje o společnosti dodavatelů podávajících nabídku společně

Jméno nebo název společnosti/sdružení/seskupení: [DOPLNÍ DODAVATEL]

##### Identifikační údaje vedoucího společníka:

Obchodní firma/jméno a příjmení<sup>5</sup> [DOPLNÍ DODAVATEL]

Sídlo [DOPLNÍ DODAVATEL]

Právní forma [DOPLNÍ DODAVATEL]

IČO [DOPLNÍ DODAVATEL]

**Identifikační údaje** (obchodní firma/jméno a příjmení, sídlo, právní forma, IČO) **ostatních společníků** (členů společnosti/sdružení/seskupení):

[DOPLNÍ DODAVATEL]

[DOPLNÍ DODAVATEL]

[DOPLNÍ DODAVATEL]

atd.

Podíl jednotlivých společníků na zakázce:

Obchodní firma/jméno a příjmení	Předpokládaný podíl na zakázce v % z celkového objemu (celkové nabídkové ceny) veřejné zakázky	Věcné vymezení plnění
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]

Informace o rozdělení odpovědnosti za plnění veřejné zakázky: [DOPLNÍ DODAVATEL]

(pozn.: Zadavatel požaduje, aby odpovědnost nesli všichni dodavatelé podávající společnou nabídku společně a nerozdílně)

**Příloha:** Smlouva o vzniku společnosti/sdružení/seskupení, příp. jiný dokument

<sup>5</sup> Identifikační údaje doplní dodavatel dle skutečnosti, zda se jedná o fyzickou či právnickou osobu.

## PŘÍLOHA Č. 4

### Seznam významných služeb a stavebních prací

#### Seznam významných služeb

Název služby/ zakázky	Objednatel služby (obchodní firma/název a sídlo) a kontaktní osoba objednatel (jméno, tel., email)	Předmět plnění (popis věcného rozsahu služby v detailu potřebném pro ověření splnění požadavků) a místo budoucí stavby	Termín plnění dle smlouvy a doba dokončení služby (den/měsíc /rok)  (doba bez autorského dozoru)	Dodavatel*	Hodnota služeb požadovaných v čl. 14.1.2 Zadávací dokumentace, které dodavatel poskytl** za posledních 10 let v Kč*** bez DPH  (cena bez autorského dozoru)
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]

#### Seznam stavebních prací

Název stavební práce/ zakázky	Objednatel (obchodní firma/název a sídlo) a kontaktní osoba objednatel	Předmět plnění (popis věcného rozsahu stavebních prací v detailu potřebném	Termín plnění dle smlouvy a doba dokončení stavebních prací	Dodavatel*	Hodnota stavebních prací požadovaných v čl. 14.1.3 Zadávací dokumentace, které dodavatel
----------------------------------	---	--	--	------------	--

	e (jméno, tel., email)	pro ověření splnění požadavků a místo jejich plnění	(den/měsíc/rok)		poskytl** za posledních 10 let v Kč*** bez DPH
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]

\* V příslušném sloupci dodavatel k jednotlivým zakázkám doplní:

- D -** pokud předmět zakázky realizoval jako dodavatel samostatně, nebo
- SPOL -** pokud předmět zakázky realizoval jako společník společnosti nebo účastník sdružení či seskupení více dodavatelů, nebo
- P -** pokud byl poddodavatelem jiného dodavatele.

\*\* Dodavatel může použít k prokázání splnění kritéria kvalifikace týkajícího se požadavku na předložení seznamu referenčních zakázek, resp. osvědčení, i takové služby či stavební práce, 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.

Oba výše uvedené body se týkají jak celkové hodnoty referenčních zakázek, tak i jejich dílčích hodnot (v cenových i případně necenových jednotkách, jsou-li takové požadovány).

\*\*\* V případě zakázek plněných v zahraničí nebo v cizí měně dodavatel uvede ekvivalent ceny v Kč. Pro přepočítání z cizí měny na CZK použije průměrný měsíční kurz devizového trhu příslušné měny k CZK stanovený a zveřejněný ČNB za měsíc, ve kterém bylo plnění referenční zakázky dokončeno.

**Přílohy:** osvědčení objednatelů o řádném plnění nejvýznamnějších stavebních prací uvedených v tomto seznamu

## PŘÍLOHA Č. 5

### Seznam odborného personálu dodavatele pro plnění Smlouvy o dílo

Funkce Jméno a příjmení	Léta praxe v požadovaném oboru	Zkušenost s řízením realizace, realizací nebo projektováním* (název zakázky a cena bez DPH, další podrobnosti uvést v životopisu)	Uveďte, v jakém vztahu k dodavateli osoba je
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]

\* V příslušném sloupci dodavatel doplní údaj o zkušenosti s řízením realizace, realizací nebo projektováním u těch členů odborného personálu, u kterých je taková zkušenost požadována dle čl. 14.2.2 této Zadávací dokumentace. U ostatních osob tento sloupec proškrtně, nevyplní nebo jinak označí, že se netýká.

#### Přílohy:

- profesní životopisy každého člena odborného personálu dodavatele (viz Příloha č. 6 Zadávací dokumentace)
- doklady o odborné způsobilosti členů odborného personálu, u kterých je způsobilost požadována

## PŘÍLOHA Č. 6

### Vzor profesního životopisu

Předpokládaná **funkce** ze seznamu odborného personálu dodavatele: [DOPLNÍ DODAVATEL]

- a) Příjmení: [DOPLNÍ DODAVATEL]
- b) Jméno: [DOPLNÍ DODAVATEL]
- c) Datum narození: [DOPLNÍ DODAVATEL]
- d) Kontaktní pracovní adresa (včetně pracovní tel/e-mail): [DOPLNÍ DODAVATEL]
- e) Nejvyšší dosažené vzdělání: [DOPLNÍ DODAVATEL]
- f) Členství v profesních organizacích: [DOPLNÍ DODAVATEL]
- g) Jiné znalosti (např. práce na PC apod.): [DOPLNÍ DODAVATEL]
- h) Současná funkce/pracovní pozice včetně zaměstnavatele a vztahu k zaměstnavateli, příp. uvést OSVČ či jinak dle skutečného stavu: [DOPLNÍ DODAVATEL]

**Pozn. Zadavatele:** Dodavatel uvede některou z následujících alternativ: pracovní poměr na plný úvazek, pracovní poměr na částečný úvazek, dohoda o pracovní činnosti, dohoda o provedení práce, člen statutárního orgánu, OSVČ, příp. další možnost. Pro vyloučení pochybností zadavatel uvádí, že pokud je dokládána osoba OSVČ a zároveň není současně dodavatelem nebo není vůči dodavateli v pracovním či obdobném poměru, bude považována za jinou osobu ve smyslu § 83 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, se všemi důsledky z toho vyplývajících, nikoliv za zaměstnance či za osobu v obdobném postavení.

- i) Hlavní kvalifikace: [DOPLNÍ DODAVATEL]
- j) **Praxe** pro účely prokázání kvalifikace<sup>6</sup>:

Roky odborné praxe celkem	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Délka od (měsíc/rok) do (měsíc/rok) včetně	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Místo výkonu praxe	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Zaměstnavatel (obch. firma/název a sídlo) / OSVČ	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Funkce/pracovní pozice	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Popis pracovních činností/náplň praxe (u projektování uveďte druhy projektovaných staveb, stupně dokumentací apod.)	[DOPLNÍ DODAVATEL]

- k) Jazykové znalosti (včetně úrovně): [DOPLNÍ DODAVATEL]
- l) Osoba je / není [DOPLNÍ DODAVATEL] současně zaměstnancem Zadavatele.
- m) Publikace a školení: [DOPLNÍ DODAVATEL]
- n) **Zkušenosti** s řízením realizace, realizací nebo projektováním zakázek u těch členů odborného personálu, u kterých je taková zkušenost požadována (u ostatních osob se tabulka proškrtne nebo nevyplní)<sup>7</sup>:

Název zakázky	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Cena zakázky v Kč bez DPH, resp. referované činnosti	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Popis předmětu plnění zakázky - v detailu potřebném pro ověření splnění požadavků (uvedte i druhy a náplň staveb, u projektování uveďte i stupně dokumentací apod.)	[DOPLNÍ DODAVATEL]

<sup>6</sup> V případě další praxe dodavatel opakuje tabulku nebo doplní další řádky.

<sup>7</sup> V případě další zkušenosti dodavatel opakuje tabulku nebo doplní další řádky.

Termín dokončení zakázky, resp. té části plnění zakázky, které obsahově odpovídá Zadavatelem stanovené minimální úrovni požadované kvalifikace	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Doba trvání zkušenosti - délka celkem + od (měsíc/rok) do (měsíc/rok) včetně	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Objednatel zakázky (obch. firma/název a sídlo a kontaktní osoba objednatele - jméno, tel., email)	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Označení zastávané pozice při plnění zakázky	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Popis vykonávaných pracovních činností – v detailu potřebném pro ověření splnění požadavků	[DOPLNÍ DODAVATEL]

- o) **Odborná způsobilost** podle zvláštních právních předpisů: oprávnění k výkonu vybraných činností ve výstavbě / zeměměřické oprávnění či jiná odborná způsobilost: [informace DOPLNÍ DODAVATEL u těch osob, u kterých je odborná způsobilost požadována]
- (vlastní doklady budou tvořit přílohu Seznamu odborného personálu zhotovitele, tj. Přílohy č. 5 této Zadávací dokumentace)
- p) Jiné informace (dle uvážení dodavatele): [DOPLNÍ DODAVATEL]



## PŘÍLOHA Č. 7

### Vzor čestného prohlášení o splnění části základní způsobilosti

#### Čestné prohlášení

obchodní firma / jméno a příjmení<sup>8</sup> [DOPLNÍ DODAVATEL]

se sídlem [DOPLNÍ DODAVATEL]

IČO: [DOPLNÍ DODAVATEL]

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném [DOPLNÍ DODAVATEL],

spisová značka [DOPLNÍ DODAVATEL]

zastoupená [DOPLNÍ DODAVATEL]

**čestně prohlašuje, že:**

- nemá v České republice v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek ve vztahu ke spotřební dani,
- nemá v České republice splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění.

**Pozn. Zadavatele:** v případě, že dodavatel není zapsán v obchodním rejstříku, je třeba, aby toto prohlášení doplnil o další bod dle § 74 odst. 1 písm. e) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

**Pozn. Zadavatele:** zahraniční dodavatel se sídlem mimo ČR doplní toto prohlášení ve vztahu k zemi svého sídla, pokud se v zemi jeho sídla příslušná skutečnost neprokazuje dokladem vydaným podle právního řádu země jeho sídla (kvalifikace získaná v zahraničí se prokazuje doklady vydaným podle právního řádu země, ve které byla získána, pokud se však podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením).

V [DOPLNÍ DODAVATEL] dne [DOPLNÍ DODAVATEL]

Podpis osoby oprávněné jednat za dodavatele:

Jméno: \_\_\_\_\_

Podpis: \_\_\_\_\_

<sup>8</sup> Identifikační údaje doplní dodavatel dle skutečnosti, zda se jedná o fyzickou či právnickou osobu.

## PŘÍLOHA Č. 8

### Informace o tom, zda budou na staveništi působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele

#### Čestné prohlášení

obchodní firma / jméno a příjmení<sup>9</sup> [DOPLNÍ DODAVATEL]

se sídlem [DOPLNÍ DODAVATEL]

IČO: [DOPLNÍ DODAVATEL]

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném [DOPLNÍ DODAVATEL],

spisová značka [DOPLNÍ DODAVATEL]

zastoupená [DOPLNÍ DODAVATEL]

podáním nabídky čestně prohlašuje, že:

- na staveništi [DOPLNÍ DODAVATEL – BUDOU/NEBUDOU] působit zaměstnanci více než jednoho zhotovitele stavby ve smyslu ustanovení § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. Za zhotovitele stavby se přitom považuje jakákoliv právnická nebo fyzická osoba podílející se na realizaci stavby, tedy i případní poddodavatelé;
- podle předpokládaného plánu realizace stavby [DOPLNÍ DODAVATEL – BUDE/NEBUDE] celková předpokládaná doba trvání prací a činností delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a [DOPLNÍ DODAVATEL – BUDE/NEBUDE] na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den;
- celková předpokládaná doba trvání prací a činností bude činit [DOPLNÍ DODAVATEL] pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti;
- při výkonu prací a činností bude na nich pracovat současně maximálně [DOPLNÍ DODAVATEL] fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den;
- podle předpokládaného plánu realizace stavby [DOPLNÍ DODAVATEL – PŘESÁHNE/NEPŘESÁHNE] celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu;
- celkový plánovaný objem prací a činností se během realizace díla předpokládá v délce [DOPLNÍ DODAVATEL] pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu.

<sup>9</sup> Identifikační údaje doplní dodavatel dle skutečnosti, zda se jedná o fyzickou či právnickou osobu.

## PŘÍLOHA Č. 9

### Seznam jiných osob k prokázání kvalifikace

V souladu s požadavky § 83 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dodavatel uvede seznam jiných osob, jejichž prostřednictvím prokazuje část kvalifikace, a u nichž dokládá 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.

Obchodní firma/název/jméno a příjmení, sídlo, IČO	Prokazovaná část kvalifikace
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]

## PŘÍLOHA Č. 10

### Vzor čestného prohlášení o výši obratu

#### Čestné prohlášení

obchodní firma / jméno a příjmení<sup>10</sup> [DOPLNÍ DODAVATEL]

se sídlem [DOPLNÍ DODAVATEL]

IČO: [DOPLNÍ DODAVATEL]

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném [DOPLNÍ DODAVATEL],

spisová značka [DOPLNÍ DODAVATEL]

zastoupená [DOPLNÍ DODAVATEL]

**podáním nabídky čestně prohlašuje, že:**

v posledních 3 uzavřených účetních obdobích dosáhl následujícího ročního obratu ve smyslu § 78 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Roční obrat“):

Roční obrat	Účetní období [od - do]	Účetní období [od - do]	Účetní období [od - do]
	1.	2.	3.
<b>Roční obrat (v Kč)</b>	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Roční obrat (v EUR)*	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Použitý směnný kurz na EUR*	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]	[DOPLNÍ DODAVATEL]

Roční obrat odpovídá [DODAVATEL UPRAVÍ DLE POTŘEBY]

- v případě všech výše uvedených účetních období / účetního období označeného pořadovým číslem (1., 2., a/nebo 3.): obratu dosaženému za účetní období dle § 3 odst. 2 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, neboť účetním obdobím bylo 12 bezprostředně po sobě jdoucích měsíců;
- v případě všech výše uvedených účetních období / účetního období označeného pořadovým číslem (1., 2., a/nebo 3.) úhrnu čistého obratu ve smyslu § 1d odst. 2 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, neboť účetní období bylo kratší nebo delší než 12 bezprostředně po sobě jdoucích měsíců.

Výše uvedené hodnoty Ročního obratu jsou doloženy výkazy zisků a ztrát nebo obdobným dokladem podle právního řádu země sídla dodavatele v příloze k tomuto prohlášení.

**Přílohy:** výkazy zisků a ztrát nebo obdobný doklad podle právního řádu země sídla dodavatele

<sup>10</sup> Identifikační údaje doplní dodavatel dle skutečnosti, zda se jedná o fyzickou či právnickou osobu.

\* Dodavatel vyplní pouze v případě, že uvádí obrat v EUR. Dodavatel použije pro přepočet na CZK průměrný měsíční kurz devizového trhu příslušné měny k CZK stanovený a zveřejněný ČNB za měsíc, ve kterém bylo příslušné účetní období ukončeno.

## PŘÍLOHA Č. 11

### Čestné prohlášení o splnění podmínek v souvislosti se situací na Ukrajině

#### Čestné prohlášení

Obchodní firma / jméno a příjmení<sup>11</sup> [DOPLNÍ DODAVATEL]

se sídlem [DOPLNÍ DODAVATEL]

IČO: [DOPLNÍ DODAVATEL]

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném [DOPLNÍ DODAVATEL],

spisová značka [DOPLNÍ DODAVATEL]

zastoupená [DOPLNÍ DODAVATEL]

který podává žádost o účast do nadlimitní veřejné zakázky s názvem „**ETCS státní hranice Německo – Dolní Žleb – Kralupy n. Vlt.**“, (dále jen „**Veřejná zakázka**“ a „**Zadávací řízení**“), tímto čestně prohlašuje, že:

- a. on sám jakožto dodavatel, případně dodavatelé v jeho rámci sdružení za účelem účasti v Zadávacím řízení, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, **nejsou** osobami dle článku 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů;
- b. on sám jakožto dodavatel, případně dodavatelé v jeho rámci sdružení za účelem účasti v Zadávacím řízení, ani žádný z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, **nejsou** osobami dle článku 2<sup>12</sup> nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisů k tomuto nařízení Rady (EU) č. 269/2014 (**tzv. sankční seznamy**)<sup>13</sup>.

Účastník dále čestně prohlašuje, že přestane-li on sám jakožto dodavatel, případně dodavatelé v jeho rámci sdružení za účelem účasti v Zadávacím řízení, nebo některý z jeho poddodavatelů nebo jiných osob, jejichž způsobilost je využívána ve smyslu evropských směrnic o zadávání veřejných zakázek, splňovat výše uvedené podmínky, k nimž se toto čestné prohlášení vztahuje, a to kdykoliv až do okamžiku ukončení Zadávacího řízení, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu Zadavateli Veřejné zakázky, nejpozději však **do 3 pracovních dnů** ode dne, kdy přestal splňovat výše uvedené podmínky, k nimž se toto čestné prohlášení vztahuje.

Účastník si je vědom všech právních důsledků, které pro něj mohou vyplývat z nepravdivosti zde uvedených údajů a skutečností.

<sup>11</sup> Identifikační údaje doplní dodavatel dle skutečnosti, zda se jedná o fyzickou či právnickou osobu.

<sup>12</sup> Dle článku 2 nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, nesmějí být žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje přímo ani nepřímo zpřístupněny fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům nebo fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v příloze I Nařízení nebo v jejich prospěch.

<sup>13</sup> Zejm. Prováděcí nařízení Rady (EU) 2022/581 ze dne 8. dubna 2022, kterým se provádí nařízení (EU) č. 269/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a prováděcí nařízení Rady (EU) 2022/658 ze dne 21. dubna 2022, kterým se provádí nařízení (EU) č. 269/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny.

## PŘÍLOHA Č. 14

### Čestné prohlášení ve vztahu k zakázaným dohodám

#### Čestné prohlášení

Obchodní firma / jméno a příjmení<sup>14</sup> [DOPLNÍ DODAVATEL]

se sídlem [DOPLNÍ DODAVATEL]

IČO: [DOPLNÍ DODAVATEL]

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném [DOPLNÍ DODAVATEL],

spisová značka [DOPLNÍ DODAVATEL]

zastoupená [DOPLNÍ DODAVATEL]

který podává žádost o účast do nadlimitní veřejné zakázky s názvem „**ETCS státní hranice Německo – Dolní Žleb – Kralupy n. Vlt.**“, (dále jen „**Veřejná zakázka**“ a „**Zadávací řízení**“), tímto čestně prohlašuje, že v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou 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.

Účastník si je vědom všech právních důsledků, které pro něj mohou vyplývat z nepravdivosti zde uvedených údajů a skutečností.

V ..... dne .....

<sup>14</sup> Identifikační údaje doplní dodavatel dle skutečnosti, zda se jedná o fyzickou či právnickou osobu.

## PŘÍLOHA Č. 15

### Čestné prohlášení o střetu zájmů

#### Čestné prohlášení

Obchodní firma / jméno a příjmení<sup>15</sup> [DOPLNÍ DODAVATEL]

se sídlem [DOPLNÍ DODAVATEL]

IČO: [DOPLNÍ DODAVATEL]

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném [DOPLNÍ DODAVATEL],

spisová značka [DOPLNÍ DODAVATEL]

zastoupená [DOPLNÍ DODAVATEL]

který podává žádost o účast v řízení na zadání nadlimitní sektorové veřejné zakázky s názvem „ETCS státní hranice Německo – Dolní Žleb – Kralupy n. Vlt.“, (dále jen „**Veřejná zakázka**“ a „**Zadávací řízení**“), tímto čestně prohlašuje, že:

- a. **není** obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o střetu zájmů**“) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a
- b. žádní poddodavatelé, jimiž prokazuje kvalifikaci v Zadávacím řízení, **nejsou** obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v ust. § 2 odst. 1 písm. c) Zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

Účastník dále čestně prohlašuje, že dostane-li se Účastník nebo poddodavatel, jímž prokazoval kvalifikaci v Zadávacím řízení, do střetu zájmů dle § 4b Zákona o střetu zájmů, a to kdykoliv až do okamžiku ukončení Zadávacího řízení, oznámí tuto skutečnost bez zbytečného odkladu Zadavateli Veřejné zakázky.

Účastník si je vědom všech právních důsledků, které pro něj mohou vyplývat z nepravdivosti zde uvedených údajů a skutečností.

V ..... dne .....

<sup>15</sup> Identifikační údaje doplní dodavatel dle skutečnosti, zda se jedná o fyzickou či právnickou osobu.



## PŘÍLOHA Č. 16

**Čestné prohlášení v souvislosti s ustanovením 3 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „ZRS“)**

### Čestné prohlášení

Obchodní firma / jméno a příjmení<sup>16</sup> [DOPLNÍ DODAVATEL]

se sídlem [DOPLNÍ DODAVATEL]

IČO: [DOPLNÍ DODAVATEL]

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném [DOPLNÍ DODAVATEL],

spisová značka [DOPLNÍ DODAVATEL]

zastoupená [DOPLNÍ DODAVATEL]

který podává žádost o účast v řízení na zadání nadlimitní sektorové veřejné zakázky s názvem „**ETCS státní hranice Německo – Dolní Žleb – Kralupy n. Vlt.**“, (dále jen „**Veřejná zakázka**“ a „**Zadávací řízení**“), tímto čestně prohlašuje, že dále uvedené údaje a další skutečnosti uvedené či jinak řádně označené ve smlouvě na plnění předmětu veřejné zakázky/rámcové dohodě, jež je součástí jeho nabídky (dále jen „**smlouva**“), považuje účastník za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**obchodní tajemství**“ a „**občanský zákoník**“), nebo se jedná o jiné informace, které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS:

Obchodní tajemství či jiné informace dle § 3 odst. 1 ZRS	Umístění ve smlouvě či jejích přílohách
Zvolte položku.	Klikněte sem a zadejte text, např. „ <b>Čl. 6 odst. 6.1 smlouvy.</b> “
	Klikněte sem a zadejte text.
	Klikněte sem a zadejte text.

Účastník tímto čestně prohlašuje, že údaje a skutečnosti uvedené ve smlouvě, která je nedílnou součástí nabídky, označené jako obchodní tajemství, naplňují současně všechny definiční znaky obchodního tajemství, tak jak je vymezeno v ustanovení § 504 občanského zákoníku, tj. obchodní tajemství tvoří konkurenčně významné, určitelné, ocenitelné a v příslušných obchodních kruzích běžně nedostupné skutečnosti, které souvisejí se závodem a jejichž vlastník zajišťuje ve svém zájmu odpovídajícím způsobem jejich utajení. Účastník dále čestně prohlašuje, že nese veškerou odpovědnost v případě, že část obsahu smlouvy, která se týká obchodního tajemství účastníka a která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv znečitelněna, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, zda byla smlouva uveřejněna prostřednictvím registru smluv ze strany Zadavatele nebo účastníka.

<sup>16</sup> Identifikační údaje doplní dodavatel dle skutečnosti, zda se jedná o fyzickou či právnickou osobu.

Účastník tímto čestně prohlašuje, že neprodleně písemně sdělí Zadavateli skutečnost, že takto označené informace přestaly naplňovat znaky obchodního tajemství.

Účastník tímto čestně prohlašuje, že údaje a skutečnosti uvedené ve smlouvě, která je nedílnou součástí nabídky, jsou údaji nebo skutečnostmi (s výjimkou obchodního tajemství, uvedeného výše), které nemohou být v registru smluv uveřejněny na základě ustanovení § 3 odst. 1 ZRS. Účastník dále čestně prohlašuje, že nese veškerou odpovědnost v případě, že část obsahu smlouvy, která obsahuje informace označené účastníkem jako informace ve smyslu § 3 odst. 1 ZRS a která v důsledku toho bude pro účely uveřejnění smlouvy v registru smluv znečitelněna, pokud by smlouva v důsledku takového označení byla uveřejněna způsobem odporujícím ZRS, a to bez ohledu na to, zda byla smlouva uveřejněna prostřednictvím registru smluv ze strany Zadavatele nebo účastníka.

V ..... dne .....

## **PŘÍLOHA Č. 19**

### **Minimální technické podmínky**

#### **1. Staniční, traťové a přejezdové zabezpečovací zařízení**

- Požaduje se dodávka kompletního systému zabezpečení konvenční železniční tratě pro aktuální nejvyšší traťovou rychlost až 160 km/h s možností výhledového zavedení traťové rychlosti až 200 km/h.
- Součástí dodávaného systému zabezpečení musí být také zřízení nezbytných vazeb na zabezpečovací zařízení navazujících úseků.
- Součástí dodávky musí být systém dálkového ovládání zabezpečovacího zařízení včetně vybavení příslušného sálu na CDP Praha.
- Dodaný systém zabezpečení musí respektovat požadavky českých právních předpisů a právních předpisů EU, a dále požadavky závazných norem a technických dokumentů, jejichž plnění je vyžadováno právními předpisy.

#### **2. Sdělovací zařízení**

- Výstavba optické kabelizace dle principů TS 1/2022-SZ.
- Součástí dodávky musí být dodání komunikačních prostředků pro řízení železniční dopravní cesty.
- Dodávané routery a switche musí být připojitelné na současné dohledové a konfigurační pracoviště.
- Veškeré dodávané technologie musí být připojitelné do dálkové diagnostiky technologických systémů železniční dopravní cesty.
- Dodané systémy musí respektovat požadavky českých právních předpisů a právních předpisů EU, a dále požadavky závazných norem a technických dokumentů, jejichž plnění je vyžadováno právními předpisy.

#### **3. ETCS**

- Návrh traťové části ETCS musí respektovat požadavky českých právních předpisů a právních předpisů EU, a dále požadavky závazných norem a technických dokumentů, jejichž plnění je vyžadováno právními předpisy.
- Zřízení oboustranné komunikace RBC se staničním zabezpečovacím zařízením.
- Zřízení funkce generální a adresný stop zadávaný z ovládacího pracoviště zabezpečovacího zařízení, a to prostřednictvím pracoviště obsluhujícího i udržujícího zaměstnance.
- Zadávání pomalých jízd do RBC pro stanovený rozsah kolejiště.
- Zadávání výluk ETCS pro stanovený rozsah kolejiště.
- Automatické zavedení pomalé jízdy při poruše přejezdového zabezpečovacího zařízení.

#### **4. Provozní aplikace s vazbou na zabezpečovací zařízení**

- Vedení automatické dopravní dokumentace.
- Implementace automatického stavění jízdnicích cest na základě plánů vlakové dopravy.
- Komunikace se zdrojovými a nadstavbovými systémy Zadavatele (načítání plánů dopravy, jízdnicích řádů, omezení infrastruktury).

#### **5. Informační systém pro cestující**

- Zajištění součinnosti implementace rozhraní pro ovládání zobrazovacích prvků pro informování cestujících do systému SŽ.