

## Příloha č. 6 - Zadávací dokumentace



V Praze dne: 15. srpna 2022  
Č. j.: SÚJB/VZ/11060/2022

# ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

pro nadlimitní veřejnou zakázku

## „Telekomunikační služby“

zadávanou v otevřeném řízení dle ustanovení § 56 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, (dále jen „ZVZ“), zahájenou dne 22. srpna 2022 odesláním oznámení o zahájení zadávacího řízení k uveřejnění

**Tato zadávací dokumentace je vypracována jako podklad pro podání nabídky.**

## 1. Identifikační údaje zadavatelů

Zadavatel 1	
Název zadavatele:	Česká republika – Státní úřad pro jadernou bezpečnost (SÚJB)
Sídlo:	Senovážné náměstí č. 1585/9, 110 00 Praha 1
IČO:	48136069
Profil zadavatele:	<a href="https://nen.nipez.cz/profil/SUJB">https://nen.nipez.cz/profil/SUJB</a>
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Ing. Dana Drábová, Ph.D., předsedkyně

(dále i „zadavatel 1“)

Zadavatel 2	
Název zadavatele:	Státní ústav radiační ochrany, v. v. i. (SÚRO)
Sídlo:	Bartoškova 1450/28, 140 00 Praha 4
IČO:	86652052
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Mgr. Aleš Froňka, Ph.D., ředitel

(dále i „zadavatel 2“)

a společně („zadavatelé“)

Zadavatelé jsou veřejnými zadavateli podle § 4 ZZVZ. V souladu s § 7 ZZVZ oba zadavatelé dne 19. 4. 2022 uzavřeli „Smlouvu o společném zadání zadavatelů“, podle které veškeré úkony ve smyslu ZZVZ v tomto zadávacím řízení bude vykonávat zadavatel 1 (dále i „Zadavatel“).

**Zadavatelé upozorňují, že zadávací řízení na veřejnou zakázku je realizováno jako celek, tzn. veřejná zakázka není rozdělena na části ve smyslu § 35 a § 101 ZZVZ. Tam, kde je dále v zadávací dokumentaci uvedeno dělení plnění na části, se rozumí dělení na dílčí plnění podle zadavatelů.**

### **Odůvodnění nerozdělení nadlimitní veřejné zakázky na části ve smyslu § 35 a § 101 ZZVZ**

Povaha předmětu veřejné zakázky neumožňuje rozdělení veřejné zakázky, protože její významnou součástí je zajištění plynulého předávání dat, která jsou nepřetržitě měřena při monitorování radiační situace na území České republiky tzv. sítí včasného zjištění, zadavateli 1 i zadavateli 2 ke zpracování a zveřejnění (viz [https://www.sujb.cz/aplikace/monras/?lng=cs\\_CZ](https://www.sujb.cz/aplikace/monras/?lng=cs_CZ)). V případě zadavatele 1 se tak jedná o zajištění jeho působnosti dle § 209 zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon, zatímco v případě zadavatele 2 se jedná o naplnění jednoho z jeho základních úkolů, tedy zajištění činností souvisejících s monitorováním radiační situace, určených mu zřizovatelem v jeho zřizovací listině, a to nezbytně pro potřeby realizace výše uvedené zákonné působnosti zadavatele 1. Jedná se tak o plnění úzce propojená a navazující.

Síť včasného zjištění je součástí společné rozsáhlé privátní komunikační počítačové sítě zadavatelů, která je mj. tvořena primárním datovým centrem provozovaným zadavatelem 1 a záložním datovým centrem provozovaným zadavatelem 2 s nastavenou plnou geografickou redundancí pro sběr, vyhodnocování a zveřejňování stavu monitorování radiační situace na území České republiky. Jedním ze základních datových zdrojů jsou měřicí místa sítě včasného zjištění, což jsou komunikační zařízení umístěná na zabezpečeném interním segmentu počítačové sítě zadavatelů (část interní VPN sítě) s definovaným interním IP adresním

prostorem pro služby prostřednictvím datových SIM karet. Pro tento komunikační segment je vyhrazen privátní přístupový bod mobilní datové sítě, ze kterého je směrován datový provoz do datových center zadavatele 1 a zadavatele 2. Celý komunikační systém je postaven na privátní komunikaci s definovanými interními adresními rozsahy, zabezpečenou komunikací všech koncových bodů a jednotným dohledem.

Z výše uvedeného popisu vyplývá, že mobilní datové služby pro komunikační zařízení tvořící měřicí místa sítě včasného zjištění musí být součástí popsané společné privátní komunikační počítačové sítě obou zadavatelů. Jen tak může být zajištěno příslušné zabezpečení a integrita celé komunikační infrastruktury, jejíž nedílnou součástí je segment pro služby prostřednictvím datových SIM karet. Z tohoto důvodu je vyloučena možnost dělení předmětu veřejné zakázky na hlasové a datové služby.

Vzhledem ke skutečnosti, že velká část zaměstnanců zadavatele 1 a zadavatele 2 je situována ve stejných budovách s již vybudovaným technickým zázemím, které je pro plnění veřejné zakázky na straně zadavatelů nezbytné (např. sdílení veškeré komunikační infrastruktury LAN/WAN a komunikačních hovorových a faxových linek), a z důvodu povinnosti jednat s péčí řádného hospodáře, zadavatelé požadují, aby volání v rámci pevných a mobilních telefonních čísel zadavatelů (a to i mezi zadavateli) bylo poskytováno za poplatek zahrnutý do některého z paušálních poplatků. Z tohoto důvodu je vyloučena možnost dělení předmětu veřejné zakázky na pevné a mobilní hlasové služby.

Cílem tohoto zadávacího řízení je uzavření 2 smluv na poskytování telekomunikačních služeb (jedna zadavatelem 1 a druhá zadavatelem 2), (dále jen „smlouvy“), na předmět této veřejné zakázky s vybraným dodavatelem, kterým se stane jeden z účastníků zadávacího řízení.

## 2. Informace o veřejné zakázce

### 2.1 Název veřejné zakázky, druh a typ veřejné zakázky a typ zadávacího řízení

Název veřejné zakázky, druh a typ veřejné zakázky a druh zadávacího řízení	
Název veřejné zakázky:	Telekomunikační služby
Druh veřejné zakázky:	veřejná zakázka na služby
Systémové číslo veřejné zakázky v NEN:	N006/22/V00008903
Typ veřejné zakázky:	nadlimitní veřejná zakázka
Druh zadávacího řízení:	otevřené řízení

### 2.2 Předmět veřejné zakázky

Předmětem plnění veřejné zakázky je poskytování telekomunikačních služeb, kterými se rozumí:

- a) datové služby,
- b) hlasové služby,
- c) faxové služby, kde faxovou službou se rozumí služba umožňující konverzi faxových zpráv do/z e-mailu.

Zadavatelé požadují dodávat telekomunikační služby do určených přípojných míst, kterými se rozumí pobočky, stabilní a mobilní měřicí místa a místa dodávek mobilních hlasových služeb (tj. SIM karty mobilních telefonů).

Zadavatelé požadují dodávat telekomunikační služby za současného zajištění, že dodávané technologie a používané HW a SW komponenty budou po celou dobu trvání dodávky na nejvyšší možné úrovni zabezpečení a aktuálnosti.

Předmět veřejné zakázky je podrobně specifikován v níže uvedených přílohách této zadávací dokumentace:

Příloha č. 1 (Specifikace předmětu veřejné zakázky) – v této příloze je uveden popis stávajícího uspořádání a popis požadovaného plnění, a to souhrnně za oba zadavatele veřejné zakázky,

Příloha č. 2 (Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 1) – v této příloze jsou uvedeny technické, obchodní a jiné smluvní podmínky části veřejné zakázky zadavatele 1 (SÚJB),

Příloha č. 3 (Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 2) – v této příloze jsou uvedeny technické, obchodní a jiné smluvní podmínky části veřejné zakázky zadavatele 2 (SÚRO).

Zadávací dokumentace je uveřejněna na profilu Zadavatele <https://nen.nipez.cz/profil/SUJB> s výjimkou souřadnic zeměpisné šířky a délky stabilních měřicích míst sítě včasného zjištění a stabilních měřicích míst sítě MOSTAR v tabulce č. 2 a č. 3 příloh č. 1 a 2. Tyto souřadnice budou dodavateli poskytnuty na základě jeho písemné žádosti, žádost je uvedena v Příloze č. 4 zadávací dokumentace.

Žádost je dodavatel povinen zaslat Zadavateli elektronicky, a to buď prostřednictvím Národního elektronického nástroje (dále jen „NEN“), nebo do datové schránky Zadavatele me7aazb (k rukám Ing. Lenky Novotné).

Na základě této žádosti bude příslušný dokument se souřadnicemi poskytnut prostřednictvím systému NEN, nebo do datové schránky dodavatele (v případě zaslání žádosti do datové schránky Zadavatele), a to nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení žádosti dodavatele.

Pokud bude vybraný dodavatel odlišný od současného dodavatele služeb, bude předmětem plnění smluv i migrace stávajících telefonních čísel zadavatelů. Vybraný dodavatel zajistí přenositelnost současných telefonních čísel v souladu se zákonem č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích, a s opatřením obecné povahy č. OOP/10/10/02.2020-1 Českého telekomunikačního úřadu. Dodavatel je povinen v nabídce (jako přílohy návrhů smluv na poskytování telekomunikačních služeb) předložit návrh postupu přenesení telefonních čísel zadavatelů (vyjma telefonních čísel SIM karet na měřicích místech sítě včasného zjištění), včetně distribuce SIM karet na pobočky zadavatelů s časovým harmonogramem přenosu do 20 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smluv. Časový harmonogram přenesení telefonních čísel může být před podpisem smluv na poskytování telekomunikačních služeb s vybraným dodavatelem aktualizován.

### **Klasifikace předmětu veřejné zakázky dle číselníku NIPEZ/CPV**

Hlavní kód dle číselníku NIPEZ/CPV

Kód NIPEZ	Název NIPEZ	Kód CPV	Název CPV
64200000-8	Telekomunikační služby	64200000-8	Telekomunikační služby

Doplňkové kódy dle číselníku NIPEZ/CPV

Kód NIPEZ	Název NIPEZ	Kód CPV	Název CPV
64210000-1	Telefonní služby a přenos dat	64210000-1	Telefonní služby a přenos dat
64211000-8	Veřejné telefonní služby	64211000-8	Veřejné telefonní služby
64212000-5	Mobilní telefonní služby	64212000-5	Mobilní telefonní služby
64215000-6	Telefonní služby prostřednictvím IP	64215000-6	Telefonní služby prostřednictvím IP

### **2.3 Doba a místa plnění veřejné zakázky**

Doba plnění veřejné zakázky je 6 let a 6 měsíců od nabytí účinnosti smluv na poskytování telekomunikačních služeb.

Termín zahájení plnění předmětu je podmíněn řádným ukončením zadávacího řízení a podepsáním smluv oběma smluvními stranami.

Místem plnění veřejné zakázky je celé území České republiky a v partnerských sítích roamingových poskytovatelů.

### **3. Vyhrazené změny závazků**

**3.1** Zadavatelé si v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ vyhražují následující změnu cen a rozsahu plnění:

- a) Cena může být změněna při změně právních předpisů určujících sazby daně z přidané hodnoty, a to o stejnou výši, o jakou bude zvýšena, nebo snížena sazba DPH. Na změnu ceny se v takovém případě nebude uzavírat písemný dodatek smluv a cena bude účtována podle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
- b) Dojde-li kdykoliv po uzavření smluv jednostranným rozhodnutím dodavatele ke snížení ceny za poskytnutí služeb vydáním nového ceníku ve vztahu k ostatním zákazníkům dodavatele, kterým budou poskytovány služby v obdobném rozsahu, jako budou poskytovány zadavatelům dle smluv, bude dodavatel povinen snížit cenu za poskytnutí služeb i zadavatelům, a to počínaje prvním dnem měsíce následujícího po vydání tohoto nového ceníku.
- c) Předmětem další vyhrazené změny je zahájení poskytování hlasových služeb typu B do poboček č. 3/2; č. 4/2; č. 5/2; č. 7/2; č. 8/2; č. 10 a č. 15 pro zadavatele 2 (cena za poskytování těchto služeb bude odpovídat nabídkové ceně C7).
- d) Předmětem další vyhrazené změny je případný pronájem VoIP telefonních přístrojů pro IP telefonii pro zadavatele 1 do pobočky č. 2/2 (cena za poskytování těchto služeb bude odpovídat nabídkové ceně C12).
- e) Předmětem další vyhrazené změny je případný pronájem VoIP telefonních přístrojů pro IP telefonii pro zadavatele 2 (cena za poskytování těchto služeb bude odpovídat nabídkové ceně C12).
- f) Předmětem další vyhrazené změny je poskytování služby privátní APN pro zadavatele 2 (cena za poskytování této služby bude odpovídat nabídkové ceně C4).
- g) Předmětem další vyhrazené změny je poskytování služby systému nahrávání hovorů příchozích a odchozích hovorů, včetně hlášky upozorňující na nahrávání hovorů, zadavateli 2 pro vybraná veřejná mobilní telefonní čísla, příp. i veřejná pevná telefonní čísla a neveřejná mobilní telefonní čísla s tím, že záznamy hovorů musí být zadavateli 2 zpřístupněny zabezpečeným komunikačním kanálem nebo zasílány na trvalé úložiště v systémech zadavatele 2 (cena za poskytování této služby bude odpovídat nabídkové ceně C9).

**3.2** Zadavatelé si v souladu s § 100 odst. 3 ZZVZ vyhražují změnu závazku na poskytnutí další služeb:

- a) Předmětem vyhrazené změny závazku je poskytnutí služby přímého propojení pobočky č. 1 a č. 2, tzn. typ datové služby IV, podle požadavků uvedených v tabulce níže

<b>Typ datové služby</b>	<b>IV</b>
<b>Název parametru služby datové služby</b>	
<b>Typ VPN</b>	VPN
<b>Nominální rychlost</b>	10Gbps
<b>Záložní spojení</b>	NE
<b>Rychlost záložního spojení</b>	NE
<b>Provedení záložního spojení</b>	----
<b>Předávací rozhraní/konektor</b>	Optický spoj 10G SFP
<b>Konfigurace VPN přípojky</b>	Peer-to-Peer
<b>Multiple VPN – počet fyzických portů</b>	NE - 0
<b>Podpora VLAN</b>	ANO
<b>Bezpečnost</b>	IPsec tunel
<b>Služba IP VPN</b>	ANO
<b>QoS</b>	ANO
<b>Profily QoS</b>	ANO

b) Předmětem vyhrazené změny závazku je další plnění, resp. poskytování dalších telekomunikačních služeb, jejichž potřeba vyvstane v průběhu plnění smluv (a to zejména v souvislosti s nutností plnit příslušné požadavky stanovené aktualizací souvisejících právních předpisů a požadavky CERT nebo NÚKIB).

c) Předmětem další vyhrazené změny závazku je další případné užívání speciálního HW zařízení od vybraného dodavatele, jehož potřeba vyvstane v průběhu plnění smluv.

**3.3** V případě využití vyhrazené změny závazku podle bodu 3.2 zadavateli budou tyto vyhrazené změny závazku, včetně detailnější specifikace těchto služeb, předmětem samostatných veřejných zakázek zadávaných zadavateli v jednacím řízení bez uveřejnění dle § 66 a § 100 odst. 3 ZZVZ vybranému dodavateli. Po skončení jednacím řízení bez uveřejnění bude s dodavatelem uzavřen dodatek ke smlouvě, v němž bude vymezen nový rozsah služby a vyčíslena cena za tuto službu využitou v rámci vyhrazené změny závazku.

Zadavatelé mohou zahájit jednacím řízení bez uveřejnění ve smyslu § 66 ZZVZ nejpozději do 3 let od uzavření smluv.

Předpokládaná hodnota těchto nových služeb nepřevyšší 30% předpokládané hodnoty veřejné zakázky.

**3.4** Zadavatelé si vyhražují využít změny závazků také jen z části, případně vyhrazené změny závazků vůbec nevyužít. Hodnota všech vyhrazených změn závazků je zahrnuta v předpokládané hodnotě veřejné zakázky.

#### **4. Prohlídka místa plnění veřejné zakázky/Informační schůzka**

Prohlídka místa plnění/Informační schůzka se uskuteční 7. 9. 2022 v 10:00 hodin v sídle Zadavatele (Senovážné náměstí 1585/9, 110 00 Praha 1).

Sraz zájemců (dodavatelů) je v 09:50 hodin v recepci sídla SÚJB.

Při Informační schůzce mohou zástupci dodavatelů vznášet dotazy, ale odpovědi na ně v ústní podobě mají pouze informativní charakter a není možné dovolávat se jejich závaznosti. Uvedeným není dotčeno oprávnění dodavatele požadovat poskytnutí dodatečných informací k zadávacím podmínkám dle čl. 14.3 zadávací dokumentace.

Pokud tedy z Informační schůzky vzniknou nejasnosti nebo dotazy vztahující se k obsahu zadávací dokumentace, je dodavatel povinen vznést tento dotaz písemně a pouze písemná odpověď má závazný charakter.

#### **5. Kvalifikace dodavatele**

##### **5.1 Požadavky Zadavatele na kvalifikaci dodavatele**

V souladu s § 73 ZZVZ Zadavatel požaduje, aby dodavatel prokázal splnění:

- a) základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ,
- b) profesní způsobilosti podle § 77 ZZVZ,
- c) technické kvalifikace podle § 79 ZZVZ.

Dodavatel, který neprokáže splnění kvalifikace v uvedeném rozsahu, bude Zadavatelem vyloučen ze zadávacího řízení.

##### **5.2 Základní způsobilost**

Zadavatel požaduje, aby dodavatel doložil/prokázal, že:

- a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa nebo není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

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

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice podle § 75 odst. 1 ZZVZ předložením:

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ,
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,
- c) písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ,



- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ,
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ,
- f) výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) ZZVZ.

Dodavatel může k prokázání těch podmínek základní způsobilosti dodavatele, které lze prokázat čestným prohlášením, využít vzorový formulář podle přílohy č. 5 této zadávací dokumentace. Tento vzor není pro dodavatele závazný, dodavatel je oprávněn předložit čestné/čestná prohlášení i v jiné podobě.

Zadavatel dle § 86 odst. 2 věta první ZZVZ nepřipouští nahrazení předložením výše uvedených dokladů čestným prohlášením s výjimkou čestného prohlášení, které je výslovně připuštěno.

### **5.3 Profesní způsobilost**

Zadavatel požaduje, aby dodavatel prokázal:

- a) splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ ve vztahu k České republice předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.
- b) předložením dokladu o oprávnění k podnikání v souladu s požadavky právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky – platné osvědčení Českého telekomunikačního úřadu dle § 14 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích (dále jen „ZEK“), o oznámení komunikační činnosti dle § 13 ZEK.

Dodavatel musí prokázat, že má:

- i. oznámeno zajišťování veřejně dostupné (pevné) sítě elektronických komunikací, která slouží zcela nebo převážně k poskytování veřejně dostupných služeb přenosu dat, pro celé území České republiky,
- ii. oznámeno zajišťování veřejné telefonní sítě či veřejné datové sítě, tj. sítě elektronických komunikací, která slouží k poskytování veřejně dostupných telefonních či datových služeb a která umožňuje mezi pevnými koncovými body sítě přenos mluvené řeči, jakož i jiných forem komunikace, pro celé území České republiky,
- iii. oznámení činnosti na služby, které jsou předmětem veřejné zakázky a které jsou předmětem jeho nabídky, pro celé území České republiky.

Zadavatel dle § 86 odst. 2 věta první ZZVZ nepřipouští nahrazení výše uvedených dokladů čestným prohlášením.

### **5.5 Technická kvalifikace**

V souladu s § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ splnění technické kvalifikace prokáže dodavatel, který předloží seznam významných služeb.

Zadavatel požaduje předložení seznamu alespoň dvou (2) významných služeb realizovaných (poskytnutých) v posledních třech (3) letech před zahájením zadávacího řízení.

Seznam je dodavatel povinen předložit ve strukturované podobě formou tabulky. U každé významné služby dodavatel uvede následující údaje:

- název významné služby;
- popis plnění poskytnutého v rámci významné služby;
- cenu významné služby (v Kč bez DPH);
- dobu realizace významné služby;
- identifikaci objednatele, kterému byla významná služba poskytnuta;

- kontaktní osobu objednatele, u které lze údaje o poskytnuté významné službě ověřit, a to včetně jména a příjmení kontaktní osoby, telefonu a e-mailu.

Ze seznamu musí vyplývat splnění následující požadované minimální úrovně technické kvalifikace:

- a) poskytnutí 1 významné služby, jejímž předmětem bylo poskytnutí datových služeb pro minimálně 18 poboček jednoho klienta – a to po dobu minimálně 24 měsíců (730 dní) po sobě nepřetržitě jdoucích, v minimálním finančním objemu 6 000 000,- Kč bez DPH a
- b) poskytnutí 1 významné služby, jejímž předmětem bylo poskytnutí hlasových služeb (včetně faxových) - a to po dobu minimálně 24 měsíců (730 dní) po sobě nepřetržitě jdoucích, v minimálním finančním objemu 2 000 000,- Kč bez DPH.

Zadavatel doporučuje dodavateli využít vzor seznamu významných služeb, který je uveden v příloze č. 6 zadávací dokumentace.

Zadavatel připouští aplikaci § 79 odst. 4 ZZVZ pouze v rozsahu, v jakém se dodavatel na plnění zakázky podílel, pokud tuto poskytoval společně s jinými dodavateli nebo v rozsahu, v jakém se na plnění zakázky podílel jako poddodavatel.

Zadavatel dle § 86 odst. 2 věta první ZZVZ nepřipouští nahrazení výše uvedeného dokladu (seznamu) čestným prohlášením o splnění požadované technické kvalifikace.

## **5.6 Pravost a stáří dokladů k prokázání kvalifikace**

Dodavatel předloží doklady k prokázání kvalifikace v kopii. Budou akceptovány i originály či úředně ověřené kopie dokladů (tj. elektronicky zpracované doklady se zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu).

Povinnost předložit doklad může dodavatel splnit odkazem na odpovídající informace vedené v informačním systému 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.

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

Před uzavřením smluv si Zadavatel od vybraného dodavatele vyžádá předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení vybraným dodavatelem předloženy. Zadavatel upozorňuje, že vlastnoručně podepsané dokumenty (např. čestné prohlášení), které jsou naskenovány a vloženy do prostředí elektronického nástroje, jsou pouze kopie takových dokumentů a Zadavatel bude po vybraném dodavateli před uzavřením smluv požadovat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci.

## **6. Zvláštní zadávací podmínky týkající se zásad sociálně a environmentálně odpovědného zadávání a inovace**

Podáním nabídky se dodavatel zavazuje, že v případě, že s ním budou uzavřeny smlouvy, zajistí při plnění veřejné zakázky dodržování pracovního práva, jakož i povinnosti vyplývající z obecně závazných právních předpisů a smluv, mj. pravidla odměňování, pracovní doby a doby odpočinku, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí. Dále je dodavatel povinen zajistit dodržování právních předpisů v oblasti ochrany životního prostředí, které na veřejnou zakázku dopadají, a to v rozsahu, v jakém na tuto zakázku dopadají, zejména vyvíjet úsilí ke snižování dopadů své činnosti při plnění zakázky na životní prostředí. Dodavatel bude respektovat technologický vývoj v oblasti

dotčené veřejnou zakázkou a využívat v rozumně dosažitelné míře inovace. Vybraný dodavatel bude povinen zajistit splnění tohoto požadavku Zadavatele i u svých případných poddodavatelů.

## 7. Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky

Technické podmínky vymezující předmět veřejné zakázky zadavatele 1, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 1 jsou uvedeny v příloze č. 2 této zadávací dokumentace.

Technické podmínky vymezující předmět veřejné zakázky zadavatele 2, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 2 jsou uvedeny v příloze č. 3 této zadávací dokumentace.

Dodavatel je povinen v nabídce předložit 2 návrhy smluv – tzn. dodavatel je povinen předložit návrh smlouvy na část veřejné zakázky požadované zadavatelem 1 a návrh smlouvy na část veřejné zakázky požadované zadavatelem 2.

Návrhy smluv dodavatele musí vycházet ze závazných podmínek zadavatele 1 (příloha č. 2) a zadavatele 2 (příloha č. 3).

Dodavatel je povinen jako přílohu návrhu smlouvy pro zadavatele 1 uvést přílohu č. 2 této zadávací dokumentace a jako přílohu návrhu smlouvy pro zadavatele 2 uvést přílohu č. 3 této zadávací dokumentace.

Dodavatel je povinen v nabídce předložit jím zpracované Cenové tabulky nabídkových cen, které tvoří přílohu č. 7 této zadávací dokumentace. Podrobnosti k vyplnění cenových tabulek uvedených v příloze č. 7 jsou uvedeny v bodě 9. níže.

Příloha č. 7 se stane přílohou smlouvy mezi zadavatelem 1 a vybraným dodavatelem, přičemž pro potřeby této smlouvy bude platná Tabulka Rozpisu cen zadavatele 1 uvedená v listě „7-3“.

Příloha č. 7 se stane přílohou smlouvy mezi zadavatelem 2 a vybraným dodavatelem, přičemž pro potřeby této smlouvy bude platná Tabulka Rozpisu cen zadavatele 2 uvedená v listě „7-4“.

Cena za poskytování telekomunikačních služeb bude hrazena formou pravidelných měsíčních plateb. Tyto měsíční platby budou složeny z měsíčních **paušálních cen C1 až C14 a měsíční ceny** za hlasové a vybrané datové služby CS, přičemž pro paušální cenu C14 platí, že obsahuje nacenění za užívání speciálního HW zařízení, které vlastní dodavatel a jehož užití je nezbytné pro zajištění některé ze služeb dodavatelem a zároveň toto užití dodavatel nemá zahrnuté v příslušné paušální ceně (dále jen „užívání speciálního HW“). V případě, že cena za užívání speciálního HW zařízení není zahrnuta v žádné paušální ceně C1 až C13 nebo CS, je dodavatel povinen toto užívání speciálního HW zařízení nacenit v rámci paušální ceny C14.

Paušální ceny C1 až C14 bude vybraný dodavatel zadavateli 1 nebo zadavateli 2 fakturovat podle rozpisu, který je uveden v příloze č. 8 této zadávací dokumentace. Pokud bude některou z těchto paušálních cen dodavatel fakturovat rozdělenou do dvou nebo více položek, je povinen toto rozdělení v nabídce uvést, a to ve formě samostatných příloh ke smlouvám.

V případě, že cena za užívání speciálního HW zařízení (paušální cena C14) není zahrnuta v žádné paušální ceně C1 až C13 nebo CS je dodavatel povinen v přílohách ke smlouvám (ve formě tabulky) uvést jednotlivá speciální HW zařízení, která budou předmětem užívání. Tzn. dodavatel je povinen v přílohách smluv uvést všechna speciální HW zařízení, která budou předmětem užívání, včetně počtu kusů a jednotkových cen za užívání těchto speciálních HW zařízení. Zároveň je povinen v nabídce (tj. v přílohách smluv) uvést, v rámci které poskytované služby zadavateli 1 nebo zadavateli 2 je tento HW používán. Použití tohoto HW musí být uvedeno i v projektovém řešení (viz - odstavec f1) bodu B.3. Přílohy č. 1 zadávací dokumentace a odstavec d1) bodu A.3. Přílohy č. 2 zadávací dokumentace).

Měsíční platby za poskytování telekomunikačních služeb budou vybraným dodavatelem fakturovány na základě **jednotkových cen**. Výše měsíčních plateb musí vycházet z jednotkových cen uvedených v přílohách smluv (tzn. z jednotkových cen uvedených v Tabulce Rozpisu cen pro zadavatele 1 uvedené v Příloze č. 7 na listu „7-3“ a v Tabulce Rozpisu cen pro zadavatele 2 uvedené v Příloze č. 7 na listu „7-4“). Fakturované jednotkové ceny uvedené na faktuře vybraným dodavatelem musí být ve shodné výši s výší jednotkových cen uvedených v předmětných tabulkách.

V případě, že vybraný dodavatel bude fakturovat:

- a) jakoukoliv z paušálních cen (C1 až C14) nebo jednotkových cen za hlasové a vybrané datové služby rozdělenou do dvou a více položek, je povinen:
  - i. v nabídce (tj. ve smlouvách ve formě samostatných příloh) uvést informaci k této fakturaci příslušné paušální ceny nebo příslušné jednotkové ceny za hlasovou a vybranou datovou službu a
  - ii. místo příslušné paušální nebo jednotkové ceny ve faktuře uvádět ceny za tyto položky nebo
- b) dvě a více jednotkových cen za hlasové a vybrané datové služby složené do jedné položky, je povinen:
  - i. v nabídce (tj. ve smlouvách ve formě samostatných příloh) uvést informaci k této fakturaci příslušných jednotkových cen za hlasové nebo vybrané datové služby a
  - ii. místo příslušné jednotkové ceny ve faktuře uvádět cenu za tuto položku.
- c) jakoukoliv z jednotkových cen fakturovat v jiných jednotkách, než je uvedeno ve smlouvách, musí cena této jiné jednotky vycházet z jednotky množství, která je uvedena ve smlouvách.

Pokud návrhy smluv nebudou odpovídat zadávacím podmínkám, tj. zejména přílohou smluv nebudou přílohy č. 2 a č. 3 této zadávací dokumentace nebo nebude příloha č. 7 dodavatelem zpracovaná podle požadavků Zadavatele nebo nebudou přiloženy přílohy vyznačené výše v textu tohoto bodu podtržením, které jsou pro nabídku platné, bude tato skutečnost Zadavatelem považována za nesplnění zadávacích podmínek a dodavatel bude vyloučen ze zadávacího řízení.

Zadavatel navíc požaduje, aby dodavatel v nabídce uvedl návrhy smluv v elektronické editovatelné podobě.

## **8. Předložení seznamu poddodavatelů**

V souladu s § 105 odst. 1 písm. b) ZZVZ Zadavatel požaduje, aby dodavatel předložil v nabídce seznam poddodavatelů, pokud jsou mu známi, a uvedl, kterou část veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit.

V seznamu poddodavatelů musí být uvedeny identifikační údaje jednotlivých poddodavatelů ve smyslu § 28 odst. 1 písm. g) ZZVZ (obchodní firma nebo název, sídlo a právní forma, jde-li o právnickou osobu; obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu).

## **9. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny**

Nabídková cena veřejné zakázky, tj. nabídková cena, která je předmětem hodnocení, se automaticky vypočítá po vyplnění tabulky „Nabídkové ceny C1 až C14 a CS“ dodavatelem do listu „7-1“ v příloze č. 7.

V tabulce „Nabídkové ceny C1 až C14 a CS“ v listě „7-1“ dodavatel vyplní pouze žlutě podbarvené buňky. Všechny ostatní buňky v ostatních listech přílohy č. 7 se vyplní automaticky.

V případě, že cena za užívání speciálního HW zařízení není zahrnuta v žádné nabídkové ceně C1 až C13 nebo CS, je dodavatel povinen uvést tuto nabídkovou cenu jako cenu nabídkovou C14.

Pokud bude vybrán dodavatel zadavateli 1 nebo zadavateli 2

- a) některou z nabídkových cen C1 až C14 fakturovat odlišně od rozpisu, který je uveden v příloze č. 7 této zadávací dokumentace, tedy rozdělenou do dvou a více položek, je povinen informaci k tomuto rozdělení ceny v nabídce uvést, a to ve formě samostatných příloh ke smlouvám,
- b) některou z jednotkových cen za hlasové a vybrané datové služby fakturovat rozdělenou do dvou a více položek, je povinen v nabídce (tj. ve smlouvách ve formě samostatných příloh) uvést informaci k rozdělení příslušné jednotkové ceny za hlasovou a vybranou datovou službu nebo
- c) dvě a více jednotkových cen za hlasové a vybrané datové služby fakturovat složené do jedné položky, je povinen v nabídce (tj. ve smlouvách ve formě samostatných příloh) uvést informaci k tomuto složení příslušných jednotkových cen za hlasové nebo vybrané datové služby.

Veškeré buňky v listě „7-1“, které jsou žlutě podbarvené, jsou určeny k vyplnění a dodavatel je musí vyplnit. Jejich nevyplnění v předepsaném rozsahu a stanoveným způsobem nebo jejich nekompletní vyplnění bude Zadavatelem považováno za nesplnění zadávacích podmínek.

Nabídková cena v Kč včetně DPH, tzn. nabídková cena, která bude předmětem hodnocení, je v tabulce „Nabídková cena v Kč včetně DPH“ na listu „7-2“ v příloze č. 7 červeně podbarvena. (Tato nabídková cena na listě „7-2“ se automaticky vypočte po vyplnění žlutě podbarvených buněk v tabulce „Nabídkové ceny C1 až C14 a CS“ na listě „7-1“). Dodavatel je povinen tuto automaticky na listě „7-2“ vypočítanou nabídkovou cenu v Kč včetně DPH (červeně podbarvená buňka) vložit do webového formuláře Národního elektronického nástroje (dále jen „NEN“).

V případě, že dodavatel nacení poskytování některé služby, např. IP geoblocking (nabídková cena C10), ochrana proti DDoS (nabídková cena C13) nebo užívání speciálního HW zařízení (nabídková cena C14), ve výši 0,- Kč je povinen v nabídce uvést informaci, v které nabídkové ceně je úhrada za poskytování této služby zahrnuta. V případě, že dodavatel nacení tuto službu 0,- Kč a neuvede požadovanou informaci ve své nabídce, bude Zadavatelem vyloučen ze zadávacího řízení pro nesplnění zadávacích podmínek.

Nabídková cena v Kč včetně DPH je stanovena níže uvedeným vzorcem:

$$\text{Nabídková cena} = (1 + 2 \times 0,5) \times C1 + (8 + 10 \times 0,5) \times C2 + 3 \times C3 + 1 \times C4 + 2 \times C5 + 1 \times C6 + 118 \times C7 + 32 \times C8 + 1 \times C9 + 2 \times C10 + 280 \times C11 + 92 \times C12 + 2 \times C13 + 1 \times C14 + 1 \times CS,$$

kde:

- C1 je nabídková cena za typ datové služby I,*
- C2 je nabídková cena za typ datové služby II,*
- C3 je nabídková cena za typ datové služby III,*
- C4 je nabídková cena za služby APN,*
- C5 je nabídková cena za služby internetového připojení,*
- C6 je nabídková cena za typ hlasové služby A pro 1 (pevnou) telefonní ústřednu,*
- C7 je nabídková cena za typ hlasové služby B pro 1 telefonní linku,*
- C8 je nabídková cena za faxové služby pro 1 telefonní linku,*
- C9 je nabídková cena za systém nahrávání příchozích a odchozích hovorů,*

*C10 je nabídková cena za službu IP geoblocking (IP-geofirewall),  
C11 je nabídková cena za poplatek za 1 účastníka pevné hlasové služby,  
C12 je nabídková cena za pronájem 1 VoIP telefonního přístroje,  
C13 je nabídková cena za ochranu internetového připojení před DDoS,  
C 14 je nabídková cena za užívání speciálního HW zařízení (jedná se o součet nabídkové ceny za užívání speciálního HW zařízení pro zadavatele 1 a zadavatele 2),  
CS je automaticky vypočítaná nabídková cena, a to podle předpokládaného počtu jednotek za zúčtovací období. Tato cena se automaticky vypočte po doplnění jednotkových nabídkových cen hlasových a vybraných datových služeb v tabulce „Nabídková cena CS – hlasové a vybrané datové služby“ v listě „7-1“ v příloze č. 7, v níž jsou též uvedeny předpokládané počty jednotek.*

Sazba DPH je stanovena podle právních předpisů platných pro období podání nabídky.

## **10. Hodnocení nabídek**

Nabídky budou hodnoceny podle § 114 odst. 1 ZZVZ podle jejich ekonomické výhodnosti, na základě nejnižší nabídkové ceny.

Předmětem hodnocení bude nabídková cena v Kč včetně DPH automaticky vypočítaná v tabulce „Nabídková cena v Kč včetně DPH“ v listu „7-2“ v příloze č. 7, tzn. nabídková cena uvedená v červeně podbarvené buňce v předmětné tabulce.

Pořadí nabídek bude Zadavatelem stanoveno tak, že na prvním místě bude nabídka s nejnižší nabídkovou cenou a na dalších místech vzestupně nabídky s vyšší cenou, na posledním místě pak nabídka s nejvyšší nabídkovou cenou.

## **11. Způsob, forma a lhůta pro podání nabídek**

### **11.1 Způsob podání nabídek**

Dodavatel je povinen nabídku na plnění veřejné zakázky předložit v českém jazyce. Pokud některý z požadovaných dokumentů nebo jejich kopii má dodavatel k dispozici pouze v jazyce jiném než českém, předloží v nabídce překlad tohoto dokumentu do českého jazyka. Povinnost připojit k dokladům překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce a doklady o vzdělání v latinském jazyce. Certifikáty či osvědčení dodavatel v nabídce předkládá bez překladu.

Nabídky se podávají elektronicky prostřednictvím NEN ve strukturované podobě nastavené v NEN na URL <https://nen.nipez.cz/profil/SUJB>. Do webového formuláře veřejné zakázky v NEN dodavatel uvede nabídkovou cenu v Kč s DPH a vloží požadované dokumenty/doklady, včetně dvou návrhů smluv.

Nabídky musí obsahovat dokumenty požadované v této zadávací dokumentaci. Veškeré doklady předložené dodavatelem v nabídce musí být dobře čitelné. Veškeré doklady či prohlášení, u nichž je vyžadován podpis dodavatele, musí být podepsány osobou oprávněnou. V případě podpisu osobou pověřenou k tomuto úkonu, doloží dodavatel v nabídce zmocnění či pověření k tomuto úkonu.

Zadavatel upozorňuje, že pro možnost podat nabídku prostřednictvím NEN musí být dodavatel řádně registrovaným dodavatelem. Zadavatel upozorňuje dodavatele, že registrace není okamžitá a podléhá schválení administrátorem systému NEN.

Nabídka musí být podána v souladu s požadavky systému NEN. Nabídka musí být zpracována prostřednictvím akceptovatelných formátů souborů, tj. např. doc/docx, xls/xlsx, pdf, pdf/a, které mohou být komprimovány do formátu zip.

## 11.2 Šifrování obsahu nabídek

Dodavatel je povinen elektronicky podanou nabídku chránit před neoprávněným čtením formou šifrování jejího obsahu. Pro účely šifrování použije dodavatel certifikát veřejného klíče, který je ke stažení u zadávací dokumentace k této veřejné zakázce na adrese profilu Zadavatele v NEN (název souboru: certifikat.cer). V případě zašifrování jiným certifikátem bude nabídka dodavatele vyřazena.

## 11.3 Požadavky na členění nabídky

Nabídka dodavatele musí obsahovat všechny dokumenty požadované v zadávací dokumentaci.

Zadavatel doporučuje, aby nabídka byla zpracována v následující struktuře:

- a) Kvalifikace – dokumenty a čestná prohlášení k prokázání kvalifikace;
- b) Cenové tabulky – dodavatelem ve formátu Excel zpracované tabulky, které jsou uvedeny v příloze č. 7;
- c) Návrhy smluv – návrhy smluv, které musí odpovídat zadávacím podmínkám;
- d) Ostatní dokumenty – případné další dokumenty předkládané dodavatelem – např. návrhy smluv od dodavatele v editovatelné podobě, návrh postupu přenesení telefonních čísel zadavatelů s časovým harmonogramem (v případě změny poskytovatele).

## 11.4 Lhůta pro podání nabídek

Nabídky musí být podány nejpozději do 29. září 2022 do 09.00 hodin.

Nabídka musí být podána nejpozději do konce uvedené lhůty.

Nabídka, která nebude Zadavateli doručena ve lhůtě pro podání nabídek nebo způsobem stanoveným v zadávací dokumentaci, se nepovažuje za podanou a v průběhu zadávacího řízení se k ní nepřihlíží.

## 12. Otevírání nabídek

Otevíráním nabídek se v souladu s § 109 odst. 1 ZZVZ rozumí zpřístupnění jejich obsahu Zadavateli.

Nabídky mohou být podávány pouze v elektronické podobě, z tohoto důvodu se nekoná veřejné otevírání nabídek. Nabídky budou otevřeny po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

## 13. Zadání veřejné zakázky

- 1) Zadavatel odešle vybranému dodavateli výzvu k předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o jeho kvalifikaci, pokud je již nebude mít k dispozici. Vybraný dodavatel je povinen před uzavřením smlouvy předložit originály nebo ověřené kopie dokladů o jeho kvalifikaci, pokud nebyly v zadávacím řízení předloženy.
- 2) U vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, Zadavatel zjistí údaje o jeho skutečném majiteli podle zákona upravujícího evidenci skutečných majitelů z evidence skutečných majitelů podle téhož zákona.
- 3) Vybraného dodavatele, je-li zahraniční právnickou osobou, Zadavatel ve výzvě vyzve rovněž 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 písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména

1. výpis ze zahraniční evidence obdobné veřejnému rejstříku,
  2. seznam akcionářů,
  3. rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
  4. společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.
- 4) Zadavatel vyloučí vybraného dodavatele, je-li českou právnickou osobou, která má skutečného majitele, pokud nebylo podle odstavce 2) 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) a který nepředložil doklady podle odstavce 1).

## **14. Další informace k zadávacímu řízení**

### **14.1 Variantní řešení nabídky, dílčí plnění**

Zadavatel nepřipouští varianty nabídky ani dílčí plnění veřejné zakázky.

### **14.2 Požadavek na poskytnutí jistoty**

Zadavatel nepožaduje poskytnutí jistoty.

### **14.3 Komunikace v průběhu zadávacího řízení**

V souladu s § 211 odst. 3 ZZVZ bude Zadavatel během tohoto zadávacího řízení s dodavateli komunikovat pouze v elektronické podobě prostřednictvím NEN.

Dodavatel je oprávněn v souladu s § 98 ZZVZ po Zadavateli písemně požadovat vysvětlení zadávací dokumentace.

Vysvětlení zadávací dokumentace, změny nebo doplnění zadávací dokumentace může Zadavatel zveřejňovat pouze na profilu Zadavatele. Zadavatel proto dodavatelům doporučuje průběžně sledovat stav zadávacího řízení na profilu Zadavatele (<https://nen.nipez.cz/profil/SUJB>).

### **14.4 Zadávací lhůta**

Zadávací lhůta činí 4 měsíce od data konce lhůty pro podání nabídek.

### **14.5 Zadavatel si vyhrazuje právo**

- a) na změnu, upřesnění nebo doplnění zadávacích podmínek v zákonné lhůtě a za podmínek vymezených v ZZVZ;
- b) před rozhodnutím o výběru dodavatele ověřit, případně vyjasnit, informace deklarované dodavateli v nabídkách;
- c) neposkytovat jakékoliv náhrady nákladů spojených s účastí dodavatelů v zadávacím řízení, ustanovení § 40 odst. 4 ZZVZ tím není dotčeno;
- d) zrušit zadávací řízení v souladu s § 127 ZZVZ.

### **14.6 Ostatní**

- a) ostatní podmínky zadávacího řízení v ZD výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními ZZVZ;
- b) dodavatel podáním své nabídky dává souhlas s tím, aby Zadavatel uveřejnil na profilu Zadavatele informace o jeho nabídce v rozsahu požadovaném ZZVZ;
- c) ZD včetně všech jejích příloh je uveřejněna na profilu Zadavatele, na adrese: <https://nen.nipez.cz/profil/SUJB>.



## 15. Přílohy

Příloha č. 1 - Specifikace předmětu veřejné zakázky

Příloha č. 2 - Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 1

Příloha č. 3 - Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 2

Příloha č. 4 - Žádost o poskytnutí souřadnic stabilních měřicích míst sítě včasného zjištění a stabilních měřicích míst sítě MOSTAR

Příloha č. 5 - Vzor formuláře k prokázání splnění některých podmínek základní způsobilosti dle § 75 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Příloha č. 6 - Vzor formuláře k prokázání splnění technické kvalifikace – seznam významných služeb

Příloha č. 7 - Cenové tabulky

Příloha č. 8 - Rozpis paušálních cen podle pracovišť a služeb

Přílohy jsou uvedeny v samostatných dokumentech.

*podepsáno elektronicky*

.....  
Ing. Michal Merxbauer, Ph.D.  
ředitel sekce pro řízení a technickou podporu

## A: Popis stávajícího uspořádání

### Úvodní informace

Zadavatelé využívají telekomunikačních služeb, které jsou dodávány do 18 přípojných míst – poboček, a to formou přístupu jednotlivých poboček do privátní datové sítě (VPN), centrálního přístupu do sítě Internet a hlasových a faxových služeb. Přehled poboček je uveden v tabulce č. 1 v bodě B. Hlavní datová centra pro celou VPN jsou umístěna na pobočce č. 1 a č. 2, do datových center jsou ukládána data a datová centra rovněž slouží jako geograficky oddělená redundantní zálohovací střediska.

VPN je realizována technologií MPLS s topologií „full mesh“. Provoz mezi pobočkami je šifrován na úrovni koncových zařízení (směrovačů). Dodávané datové služby jsou různé pro pobočky č. 1 a č. 2, č. 3 až č. 15 a č. 16 až č. 18.

Přístup do sítě Internet je realizovaný pouze pro pobočky č. 1 a č. 2. Ostatní pobočky přistupují do sítě Internet prostřednictvím pobočky č. 1.

Do sítě VPN mají přístup i mobilní terminály zadavatelů, které k ní přistupují přes dedikované APN (Privátní APN Internet). Dedikované APN vychází z propojení dvou sítí: GPRS/EDGE/LTE/5G (mobilní datová síť operátora) a datovou VPN zadavatelů. Propojení je realizováno mimo veřejnou síť Internet. APN uživatelé mají přístup do celé VPN díky specifickému směrování sítě jednotlivých přípojných míst. Defaultní směrování ve VPN je stejně jako pro ostatní přípojná místa konfigurováno na firewall zadavatele 1 v pobočce č. 1, který zajišťuje i centrální přístup do sítě Internet. Data z měřicích míst zadavatelů ukládají data současně do obou datových center na pobočku č. 1 a č. 2.

Hlasové služby jsou založeny na systému, který řídí chování mobilních i fixních telefonů. Pevné hlasové služby jsou dvojího typu a jsou označeny jako typ A a typ B a jsou realizovány mimo veřejnou síť Internet. Hlasový provoz je prioritizován pomocí metody QoS pro zajištění maximální kvality hovorů.

Stávající uspořádání je schematicky znázorněno na obrázcích č. 1 až č. 5.

Obrázek č. 1 znázorňuje konektivitu dodávaných telekomunikačních služeb a současně popisuje jejich logickou strukturu.

### Podrobnosti k pobočce č. 1

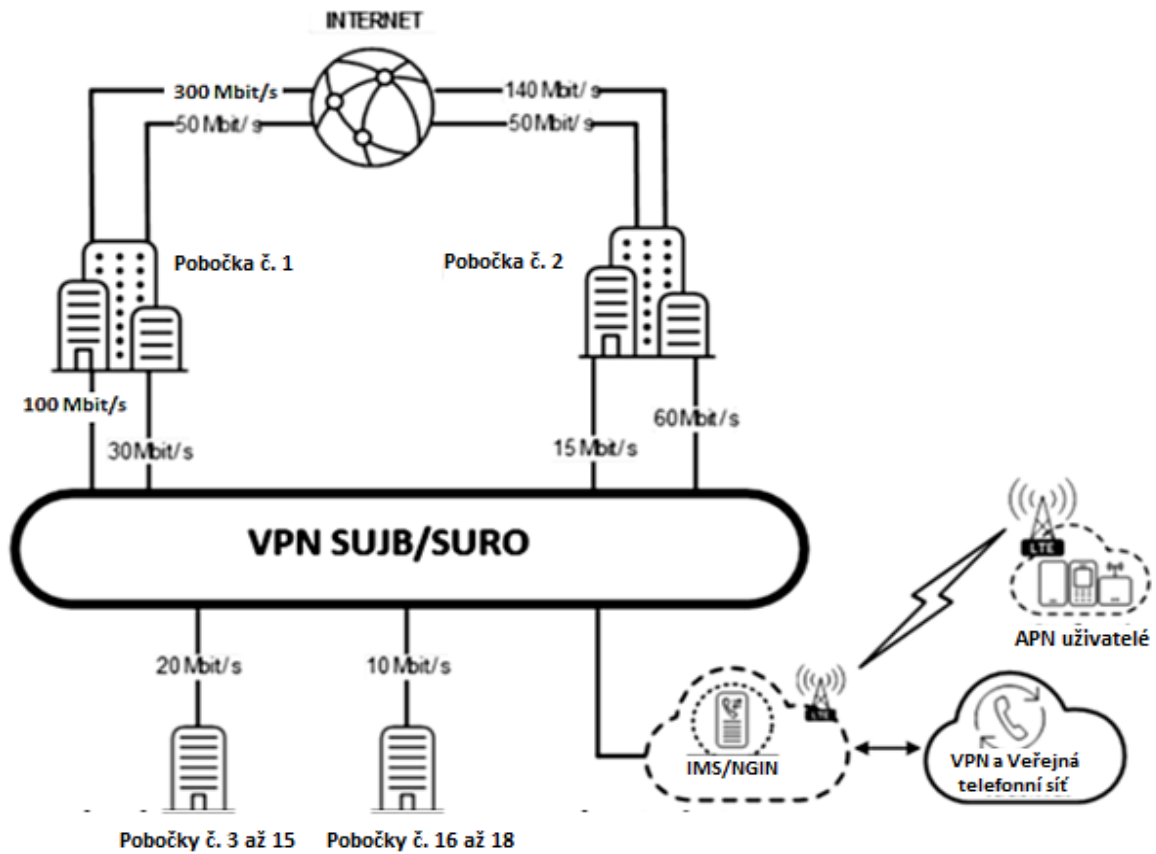
Datové připojení pobočky č. 1 je realizováno na základě optického symetrického datového okruhu (primárního) a radioreléového (RR) spoje (záložního) o garantovaných přenosových rychlostech. Konektivita je plně vyhrazena pro přístup do VPN zadavatelů, pro přístup do veřejné sítě Internet a pevné hlasové služby typu A.

Každá z přístupových linek je zakončena ve směrovači, čímž je zajištěno směrování datových toků a parametry QoS. Pokročilou konfigurací obou směrovačů je zajištěna automatická záloha primární linky za pomoci dynamického směrovacího protokolu, který přesměruje (přeroutuje) datový provoz v případě výpadku na záložní linku do 180 sekund. Oba směrovače jsou konfigurovány v režimu vzájemné zálohy jako „hot and standby“.

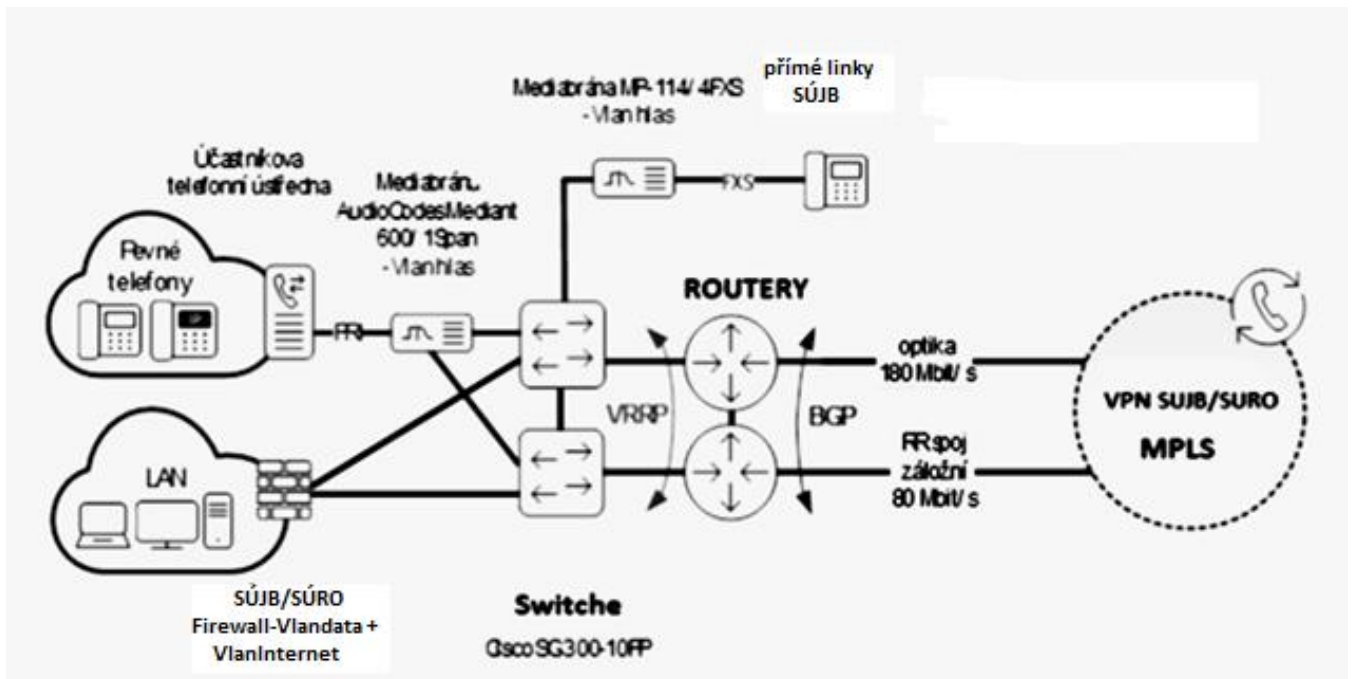
Do lokality pobočky č. 1 jsou směrovány neveřejné IPv4 subnety v segmentu MPLS (VPN) – defaultní směrování pro celou VPN. Pro segment Internet je do lokality směrován IPv4 veřejný subnet o velikosti /24 (256 IPv4 adres) a subnet IPv6 o velikost /54. IP subnety jsou směrovány na vlastní firewall zadavatelů umístěný v pobočce č. 1.

Pevné telefony v pobočce č. 1 jsou zapojeny do telefonní ústředny (číslovací plán pro 1000 linek), která je připojena pomocí mediabrány AudioCodes Mediant 600/1Span do sítě dodavatele telekomunikačních služeb rozhraním 1x PRI (ISDN30). Na pobočce č. 1 je k dispozici 30 souběžných hovorových kanálů. Přímé analogové linky jsou zapojeny mimo tuto telefonní ústřednu do analogové hlasové brány AudioCodes MP-114/ 4FXS, která disponuje čtyřmi analogovými (FXS) porty.

Vybraná pevná čísla jsou jako virtuální přesměrována na SIM karty zadavatele. Na obrázku č. 2 je uveden popis interní síťové struktury pobočky č. 1



Obrázek č. 1: Znárodnění stávající struktury dodávaných telekomunikačních služeb



Obrázek č. 2: Popis interní síťové struktury pobočky č. 1

### Podrobnosti k pobočce č. 2

Datové připojení pobočky č. 2 je realizováno na základě optického symetrického datového okruhu (primárního) a RR spoje (záložního) o garantovaných přenosových rychlostech. Konektivita je plně vyhrazena pro přístup do VPN zadavatelů a pro přístup do veřejné sítě Internet.

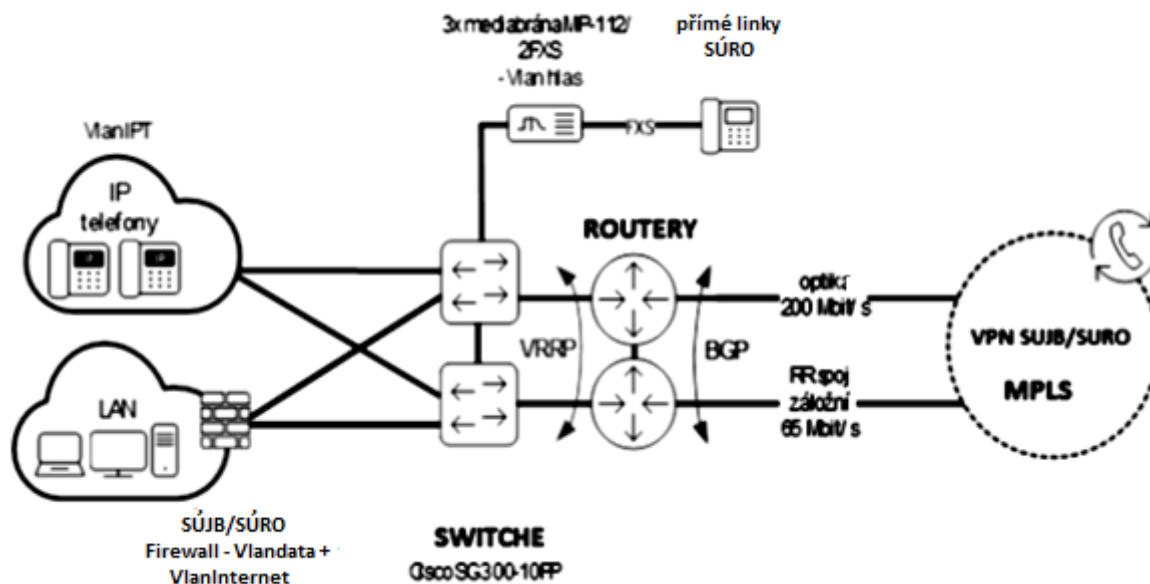
Každá z přístupových linek je zakončena ve směrovači, čímž je zajištěno směrování datových toků a parametry QoS. Pokročilou konfigurací obou směrovačů je zajištěna automatická záloha primární linky za pomoci dynamického směrovacího protokolu, který přesměruje (přeroutuje) datový provoz v případě výpadku na záložní linku do 180 sekund. Oba směrovače jsou konfigurovány v režimu vzájemné zálohy jako „hot and standby“.

Do lokality pobočky č. 2 jsou směřovány neveřejné IPv4 subnety v segmentu MPLS (VPN). Pro segment Internet jsou do lokality směřovány dva IPv4 veřejný subnet o velikosti /28 (2x16 IPv4 adres) a subnet IPv6 o velikost /54. IP subnety jsou směřovány na vlastní firewall zadavatele umístěný v pobočce č. 2.

Pevné hlasové služby jsou na pobočce č. 2 realizovány prostřednictvím virtuální ústředny. Vybraná pevná čísla jsou jako virtuální přeměrována na SIM karty zadavatele. Další pevná čísla jsou registrována v pronajatých nebo vlastních VoIP telefonních přístrojích zadavatelů, které jsou kompatibilní s virtuální ústřednou.

Na pobočce č. 2 jsou zapojeny tři analogové hlasové brány AudioCodes MP-112/2FXS pro zapojení analogových telefonních nebo faxových přístrojů. Každá z hlasových bran disponuje dvěma analogovými (FXS) porty.

Na obrázku č. 3 je uveden popis interní síťové struktury pobočky č. 2.



Obrázek č. 3: Popis interní síťové struktury pobočky č. 2

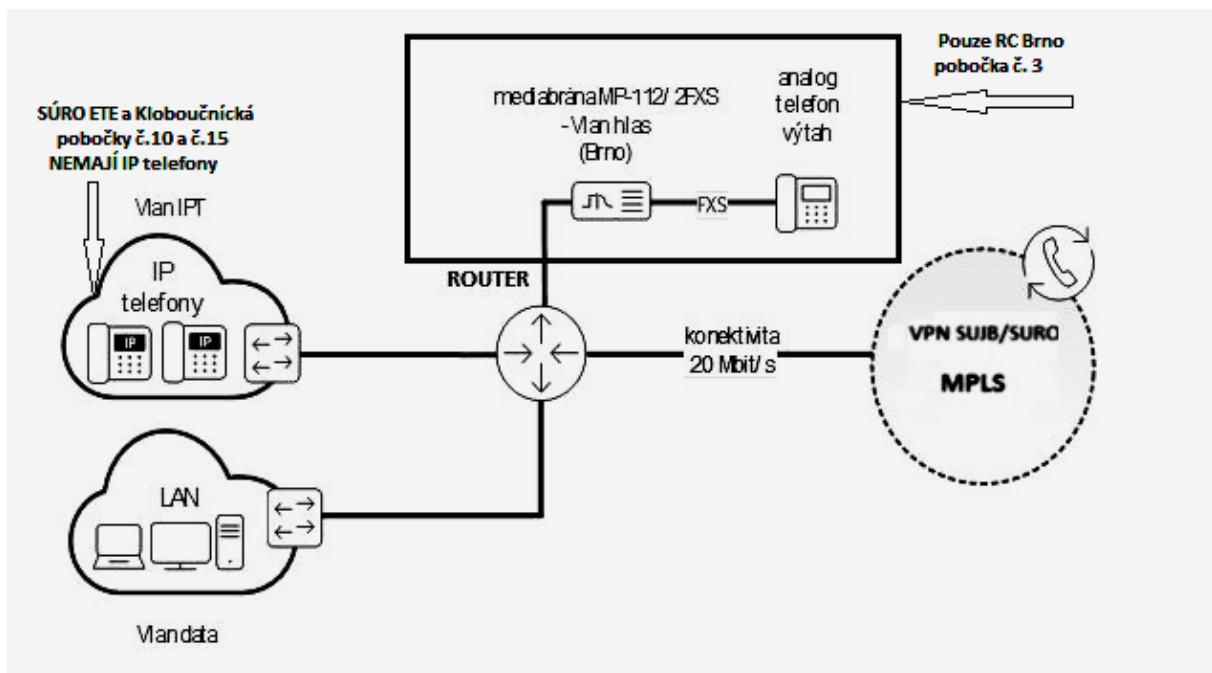
### Podrobnosti k pobočkám č. 3 až č. 15

Pobočky č. 3 až č. 15 jsou připojeny do sítě zadavatele využitím symetrického datového okruhu o garantované přenosové rychlosti 20 Mbit/s. Konektivita je plně vyhrazena pro přístup do VPN zadavatele a ve vybraných lokalitách poboček i pro pevné hlasové služby typu B. Spojení je zcela transparentní pro datovou, hlasovou nebo multimediální komunikaci.

Přístupová linka je na každé pobočce zakončena ve směrovači, který zajišťuje směrování datových toků souvisejících s dodávanými telekomunikačními službami a parametry QoS. Do lokality každé pobočky je vždy směrován neveřejný IPv4 subnet. Přístup jednotlivých poboček do sítě Internet je zajištěn prostřednictvím pobočky č. 1.

Vybraná pevná telefonní čísla poboček jsou jako virtuální přesměrována na SIM karty zadavatele. Další pevná čísla jsou registrována ve VoIP telefonech, které jsou kompatibilní s virtuální ústřednou; pobočky č. 10 a č. 15 nejsou vybaveny VoIP telefony. Na pobočce č. 3 je analogová linka pro výtahový telefon zapojena do analogové hlasové brány AudioCodes MP-112/ 2FXS, která disponuje dvěma analogovými (FXS) porty.

Na obrázku č. 4 je uveden popis interní síťové struktury poboček č. 3 až č. 15.



Obrázek č. 4: Popis interní síťové struktury poboček č. 3 až č. 15.

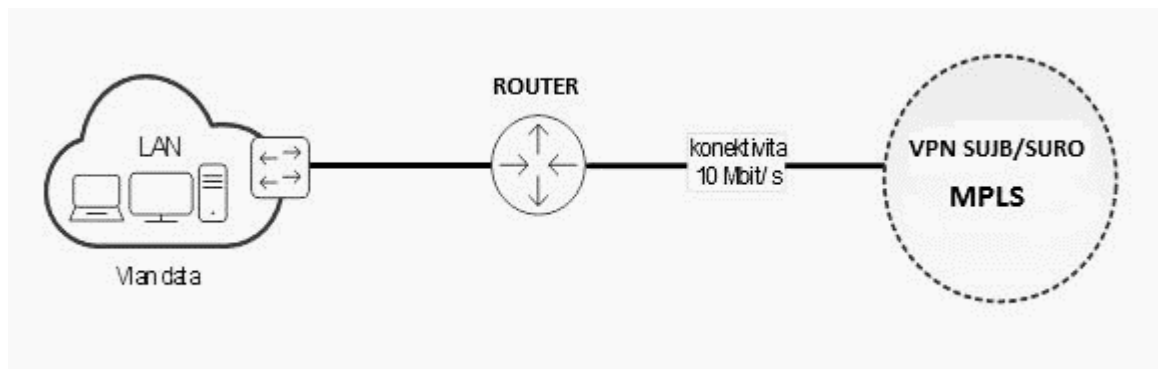
### Podrobnosti k pobočkám č. 16 až č. 18

Pobočky č. 16 až č. 18 jsou připojeny do sítě zadavatele využitím symetrického datového okruhu o garantované přenosové rychlosti 10 Mbit/s. Konektivita je plně vyhrazena pro přístup do VPN zadavatele a spojení je zcela transparentní pro datovou, hlasovou nebo multimediální komunikaci.

Přístupová linka je na každé pobočce zakončena ve směrovači, který zajišťuje směrování datových toků souvisejících s dodávanými telekomunikačními službami a parametry QoS.

Výjimkou v technickém řešení je pobočka č. 16, která je realizovaná jako propoj v rámci datového centra CE-COLO přímo do páteřního směrovače stávajícího poskytovatele telekomunikačních služeb. Trasa mezi datovým centrem CE-COLO a datovým centrem TTC1 (pobočka č. 16) je realizována vlastním propojem pobočky č.16. Linka není zakončena směrovačem stávajícího poskytovatele telekomunikačních služeb. Do pobočky je směrováno několik privátních IPv4 subnetů.

Na obrázku č. 5 je uveden popis interní síťové struktury poboček č. 16 až č. 18.



Obrázek č. 5: Popis interní síťové struktury poboček č. 16 až č. 18.

### Podrobnosti k dalším dodávaným telekomunikačním službám

Jednou ze zásadních dodávaných služeb je zajištění nepřetržitého datového přenosu z měřicích míst sítě včasného zjištění (jejich přehled viz bod B. - tabulka č. 2), na nichž probíhá kontinuální měření příkonu fotonového dávkového ekvivalentu na celém území ČR (viz - [https://www.sujb.cz/aplikace/monras/?lng=cs\\_CZ](https://www.sujb.cz/aplikace/monras/?lng=cs_CZ)). Tento nepřetržitý přenos ze všech 55 míst je realizován za využití SIM karet s přidělenými pevnými IP adresami z privátního C rozsahu SÚJB.

Dodávaná faxová služba využívá metody přenosu faxů v konvergentních sítích, která je založena na konverzi faxové zprávy do e-mailu a doručení na definovaného příjemce nebo skupinu příjemců. Ke každému faxovému číslu je nadefinována jedna nebo více e-mailových adres, na které jsou přijaté faxy odesílány. Služba obsahuje automatickou archivaci všech faxů po dobu 90 dnů na jednom místě, kde jsou pak faxy připraveny k pozdějšímu prohlížení v prohlížeči ve formátu PDF nebo TIFF. Odeslání faxu se provádí odesláním e-mailu s přílohou na faxovou bránu, která tento e-mail převede do faxové podoby a odešle do telefonní sítě. U vybraných faxových čísel se odesílá notifikační SMS o přijetí. K dispozici jsou dva paralelní faxové kanály – pro přijímání a pro odesílání.

Součástí dodávaných telekomunikačních služeb je i služba nahrávání hovorů a zpracování mobilních hovorů. Tato služba umožňuje nahrávání příchozích hovorů na pevné veřejné číslo a příchozích i odchozích hovorů na/z veřejného mobilního čísla. Nahrávky jsou převedeny do podoby zvukového souboru ve formátu wav. Po přijetí hovoru se přehrává hláška, která upozorňuje v případě příchozího hovoru volajícího a v případě odchozího hovoru volaného na skutečnost, že hovor je nahráván.

**B. Požadavky na telekomunikační služby**

Zadavatelé požadují, aby dodavatel poskytl telekomunikační služby, kterými rozumí:

- a) datové služby,
- b) hlasové služby,
- c) faxové služby, kde faxovou službou se rozumí služba umožňující konverzi faxových zpráv do/z e-mailu.

Zadavatelé požadují dodávat telekomunikační služby do všech přípojných míst, kterými se rozumí pobočky, stabilní a mobilní měřicí místa a místa dodávek mobilních hlasových služeb (tj. SIM karty mobilních telefonů), za současného zajištění, že dodávané technologie a používané HW a SW komponenty budou po celou dobu trvání dodávky na nejvyšší možné úrovni zabezpečení a aktuálnosti.

**B. 1. Pobočky a měřicí místa zadavatelů**

Zadavatelé požadují dodávat telekomunikační služby do přípojných míst, která jsou součástí privátní datové sítě (dále jen „VPN“) zadavatelů a která jednotlivě do VPN přistupují. V rámci této VPN jsou mj. nepřetržitě přijímána data v datových centrech v pobočkách č. 1 a č. 2/1.

Přehled poboček je uveden v tabulce č. 1.

Měřicí místa nepřetržitě zasílají data do datových center v pobočkách č. 1 a č. 2/1. Celkem se jedná o 65 stabilních měřicích míst (55 míst sítě včasného zjištění a 10 míst budované sítě MOSTAR), jejichž přehledy jsou uvedeny v tabulce č. 2 a č. 3, a o 30 mobilních měřicích míst (MobRams).

Tabulka č. 1: Přehled poboček

Číslo pobočky	Název pobočky	Adresa
1	Centrální pracoviště SÚJB	Senovážné nám. 1585/9, Praha 1, 110 00
2	2/1 Centrální pracoviště SÚRO	Bartoškova 28, Praha 4, 140 00
	2/2 Regionální centrum SÚJB Praha	
3	3/1 Regionální centrum SÚJB Brno	Třída Kapitána Jaroše 5, Brno, 602 00
	3/2 Pracoviště SÚRO Brno	
4	4/1 Regionální centrum SÚJB České Budějovice	L. B. Schneidera 36, České Budějovice, 370 01
	4/2 Pobočka SÚRO České Budějovice	
5	5/1 Regionální centrum SÚJB Hradec Králové	Piletická 57, Hradec Králové, 500 03
	5/2 Pobočka SÚRO Hradec Králové	
6	Regionální centrum SÚJB Kamenná	Kamenná 70, Příbram – Milín, 262 31
7	7/1 Regionální centrum SÚJB Ostrava	Syllabova 21, Ostrava, 703 00
	7/2 Pobočka SÚRO Ostrava	
8	8/1 Regionální centrum SÚJB Severozápad – Pracoviště Plzeň	Klatovská 200f, Plzeň, 321 00
	8/2 Pracoviště SÚRO Plzeň	
9	Regionální centrum SÚJB Severozápad – Pracoviště Ústí nad Labem	Habrovice 52, Ústí nad Labem, 403 40

10	Pracoviště SÚRO Praha, Kloboučnická	Kloboučnická 1435/24 Praha 4, 140 00
11	Odloučené pracoviště SÚJB Dolní Rožínka	Dolní Rožínka 120, Dolní Rožínka, 592 51
12	Odloučené pracoviště SÚJB Stráž pod Ralskem	Revoluční 164, Stráž pod Ralskem, 471 27
13	Pracoviště lokalitních inspektorů SÚJB Dukovany	Jaderná elektrárna Dukovany, Dukovany, 674 01*
14	Pracoviště lokalitních inspektorů SÚJB Temelín	Jaderná elektrárna Temelín, Temelín, 373 01**
15	Pracoviště SÚRO Temelín	Temelín 157, Temelín, 373 01
16	přípojné místo ČEZ, a.s.	Nad Elektrárnou 1526/45, Praha 10, 106 00
17	přípojné místo ČHMÚ	Na Šabatce 17, Praha 4, 140 00
18	přípojné místo MV – GR HZS ČR	Kloknerova 24, Praha 4, 140 00

\* jedná se o pronajaté místnosti nacházející se v budově bez čp/če, postavené na pozemku parc. č. st. 166 - zastavěná plocha a nádvoří v obci Dukovany a katastrálním území Skryje nad Jihlavou (objekt KORD II - SO 602/020)

\*\* jedná se o pronajaté místnosti nacházející se v budově bez čp/če, postavené na pozemku parc. č. st. 163, v obci Temelín a katastrálním území Křtěnov (objekt BOGO - SO 631/01)

Tabulka č. 2: Přehled stabilních měřicích míst sítě včasného zjištění\*

Měřicí místo sítě včasného zjištění	Zeměpisná délka	Zeměpisná šířka
Týn nad Vltavou		
Praha 4 - Libuš		
Doksany		
Cheb		
Ostrava – město		
Hodonín		
Karlovy Vary		
České Budějovice		
Přimda		
Kamenná		
Tušimice		
Praha 1 – Nové Město		
Churáňov		
České Budějovice		
Kocelovice		
Jihlava		
Brno		
Ústí nad Labem – Kočkov		
Olomouc		
Praha 6 - Ruzyně		
Hojná Voda		
Praha 4 - Nusle		
Ústí nad Labem – Habrovice		



Temelín		
Liberec		
Kramolín – Košetice		
Kostelní Myslová		
Pec pod Sněžkou		
Přibyslav		
Ústí nad Orlicí		
Svratouch		
Dukovany		
Znojmo – Kuchařovice		
Luká, Slavětín u Litovle		
Zlín		
Hradec Králové – Piletice		
Tišnov		
Brno – Tuřany		
Červená u Libavé		
Holešov		
Ostrava – Mošnov		
Lysá hora		
Hradec Králové		
Jeseník		
Opava		
Bílý Kříž		
Štítná nad Vláří		
Valtice, Sedlec		
Rýchory		
Polom, Hradec Králové		
Plzeň – Bory		
Frenštát		
Kamenice		
Valdek		
Přebuz		

\* Tabulka doplněná o údaje zeměpisné šířky a délky bude dodavateli předána na základě jeho písemného vyžádání

Tabulka č. 3: Přehled stabilních měřicích míst sítě MOSTAR\*

Měřicí místo sítě MOSTAR	Zeměpisná délka	Zeměpisná šířka
Rosice u Brna		
Písek		
Netolice		

Dolní Bukovsko		
Ivančice		
Miroslav		
Moravské Budějovice		
Pohořelice		
Velká Bíteš		
Třebíč - NUVIA		

\* Tabulka doplněná o údaje zeměpisné šířky a délky bude dodavateli předána na základě jeho písemného vyžádání

## **B. 2. Obecné požadavky na poskytnutí služeb:**

Zadavatelé požadují:

- I. dodávat do všech přípojných míst telekomunikační služby formou zabezpečené datové infrastruktury s vlastností VPN sítě,
- II. dodávat službu privátní APN s těmito parametry – služba:
  - a) bude využívána pro připojení mobilních zařízení k prvkům datové sítě zadavatelů,
  - b) umožní připojení až 200 mobilních zařízení,
  - c) umožní přidání zařízení do privátní APN na základě rozhodnutí zadavatele 1 nebo zadavatele 2, a toto přidání zadavatel také realizuje prostřednictvím webového rozhraní dodavatele,
  - d) nesmí mít omezení datového přenosu v podobě blokování odchozího VPN spojení nebo restrikce na VoIP přenosy,
  - e) používá privátní IP rozsah, definovaný zadavateli (přehled stávajících IP adres doplní zadavatel 1 i zadavatel 2 do smlouvy na poskytování telekomunikačních služeb (dále jen „smlouva“) před jejich podpisem oběma stranami),
  - f) umožní na základě žádosti zadavatele 1 nebo zadavatele 2 vystavení reportu o jejím plnění SLA (o dosažených hodnotách) v uplynulém měsíci,
- III. garantovat integritu zabezpečení všech komunikačních prvků telekomunikační služby zabezpečené datové infrastruktury s vlastností VPN sítě na lokální úrovni (zachování managementu a bezpečnostních konfigurací na území České republiky (dále jen „ČR“),
- IV. zahájit dodávku jednotlivých poptávaných telekomunikačních služeb plynule v návaznosti na ukončení dodávky dané telekomunikační služby od stávajícího dodavatele tak, aby zadavatelům u dané služby nevznikl její výpadek,
- V. zachovat stávající IP adresy všech přípojných míst (přehled stávajících IP adres doplní zadavatelé do smluv před jejich podpisem oběma stranami),
- VI. zachovat současná telefonní čísla,
- VII. zajistit proaktivní dohled nad všemi dodávanými telekomunikačními službami v režimu 24 hodin x 7 dní v týdnu,
- VIII. zajistit předávání notifikací chybových stavů jednotlivých dodávaných telekomunikačních služeb na pověřené osoby zadavatelů prostřednictvím telefonu, SMS a e-mailu v pracovní dny mezi 8. - 17. hodinou, SMS a e-mailu v pracovní dny mezi 17. - 8. hodinou, SMS a e-mailu mimo pracovní dny mezi 0. - 24. hodinou,
- IX. zajistit zahájení řešení hlášené závady do 30 minut od jejího nahlášení pověřenou osobou zadavatele 1 nebo zadavatele 2 na určenou kontaktní telefonní linku dodavatele a provedení opravy do 4 hodin od nahlášení závady s výjimkou závad způsobených vyšší mocí; pokud nenastane reakce v uvedených časech, požadují zadavatelé poskytnout slevu ve výši 100% hodinové ceny za každou započatou hodinu nefunkčnosti, kde hodinovou cenou se rozumí hodnota ceny z vyúčtování příslušné dodávané služby (tj.

- z příslušné paušální ceny) daného měsíce dělená součinem 24 x počet dnů daného kalendářního měsíce a zaokrouhlená na celé Kč směrem nahoru,
- X. poskytovat telekomunikační služby se zárukou dostupnosti služby minimálně 99,6 % měsíčně a zajistit maximální reakční dobu na nedostupnost služby 30 minut a maximální dobu obnovy služby 4 hodiny,
- XI. poskytovat telekomunikační služby za současného zajištění, že dodávané technologie, včetně jimi používaných HW a SW komponent, budou po celou dobu trvání dodávky na nejvyšší možné úrovni zabezpečení a aktuálnosti,
- XII. dodávat následující telekomunikační služby:
- datové služby do poboček č. 1 až č. 18,
  - datové služby do 65 stabilních měřicích míst ((55 míst sítě včasného zjištění a 10 míst sítě MOSTAR) a 30 mobilních měřicích míst (MobRams)<sup>1</sup>;
  - hlasové služby do poboček č. 1 až č. 9, č. 11 až č. 14 (počty uvažovaných telefonních linek jsou uvedeny v tabulce č. 6),
  - mobilní hlasové a datové služby prostřednictvím mobilních telefonů (167 (počet ks zadavatele 1)/225(počet ks zadavatele 2) <sup>2,3</sup> SIM karet) z toho 65/36 SIM karet s pevnou IP adresací,
  - faxové služby do poboček č. 1, č. 2/2, č. 3/1, č. 4/1, č. 5/1, č. 6, č. 7/1, č. 8/1, č. 9, č. 11 až č. 14,
- XIII. poskytovat, a to jako součást některého z paušálních poplatků (dále jen „v rámci paušálu“) následující služby:
- volání v rámci pevných a mobilních telefonních čísel zadavatelů,
  - zasílání SMS/MMS v rámci VPN sítě dodávané podle bodu B.2. I.,
  - změna fakturačních údajů,
  - vystavení duplikátu faktury,
  - hovor s operátorem,
  - zablokování SIM karty z důvodu krádeže nebo ztráty mobilního telefonu/zařízení,
  - odblokování SIM karty po krádeži nebo ztrátě,
  - výměna SIM karty,
  - duplikát SIM karty,
  - poskytnutí podrobného výpisu v elektronické formě,
  - aktivace nové SIM karty, např. zcela nové nebo po přenesení od jiného operátora
- XIV. provádět vyúčtování za kalendářní měsíc:
- hovorného podle délky času hovoru v sekundách,
  - objemu přenesených dat podle přenesených MB<sup>4</sup>,
  - podle počtu odeslaných SMS/MMS,
  - podle počtu připojených účastníků, přičemž poplatek za 1 účastníka bude maximálně ve výši 1 Kč (bez DPH),
  - podle počtu aktivních SIM karet, přičemž poplatek za 1 kartu bude maximálně ve výši 1 Kč (bez DPH),
  - podle počtu SIM karet s přidělenou pevnou IP adresou, přičemž poplatek za 1 kartu bude maximálně ve výši 1 Kč (bez DPH),
  - podle počtu uživatelů APN, přičemž poplatek za 1 uživatele bude maximálně ve výši 1 Kč (bez DPH),

<sup>1</sup> Dodávka do 30 mobilních míst bude realizována v průběhu plnění smlouvy, a to nejdříve v r. 2024

<sup>2</sup> Pokud je dále v textu uveden počet kusů ve tvaru X/Y, pak vždy X je počet kusů zadavatele 1 a Y počet kusů zadavatele 2

<sup>3</sup> Uvedené počty zde a na dalších místech textu odpovídají stavu k 30. 6. 2022.

<sup>4</sup> MegaByte

- XV. zajistit pro 41/24 mobilních telefonních čísel možnost krizové komunikace při nebezpečí vzniku krizové situace a za krizového stavu v souladu s § 99 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), a možnost jejich přednostního připojení k síti a přednostního přístupu k veřejně dostupné telefonní službě v souladu s § 1 vyhlášky č. 241/2012 Sb., o stanovení náležitostí technicko-organizačních pravidel k zabezpečení bezpečnosti a integrity veřejné komunikační sítě a interoperability veřejně dostupných služeb elektronických komunikací za krizových stavů,
- XVI. poskytovat zákaznickou podporu v režimu 24 hodin x 7 dní v týdnu,
- XVII. určit konkrétní osobu dodavatele, která bude určenou styčnou osobou zadavatelů, a zároveň určit zástupce této styčné osoby, který bude v případě nedostupnosti styčné osoby její plnohodnotnou náhradou,
- XVIII. zřídit webový přístup k aplikaci dodavatele, která umožní zadavatelům sledování poskytování všech služeb (včetně jejich poskytování na jednotlivá telefonní čísla), provádění správy poskytovaných služeb u všech SIM karet, pevných a VoIP telefonních čísel, sledování účtování a tisk měsíčních výpisů účtovaných služeb; přístup k podrobným výpisům provozu jednotlivých SIM karet zpětně se požaduje minimálně po dobu 2 měsíců od dodání vyúčtování,
- XIX. provádět fakturaci všech poskytnutých služeb za kalendářní měsíc zadavateli 1 i zadavateli 2 na 2 fakturách zvlášť za datové služby a zvlášť za hlasové a faxové služby.

### **B. 3. Podrobné požadavky na poskytnutí služeb:**

#### **a) Požadavky na dodávky datových služeb do poboček**

Zadavatelé požadují, aby:

- a1) byl dodáván do poboček č. 1 a č. 2 typ datové služby I, do poboček č. 3 až č. 15 typ datové služby II a do poboček č. 16 až č. 18 typ datové služby III, do poboček č. 1 a č. 2 typ datové služby IV (vyhrazené přímé spojení) a aby jednotlivé typy datových služeb splňovaly požadavky, které jsou uvedeny v tabulce č. 4; služba typu datová služba IV je vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“),

Tabulka č. 4: Požadavky na typy datových služeb

Typ datové služby	I	II	III	IV
<b>Název parametru služby datové služby</b>				
<b>Typ VPN</b>	VPN	VPN	VPN	VPN
<b>Nominální rychlost</b>	1Gbps	100Mbps	100Mbps	10Gbps
<b>Záložní spojení</b>	ANO	NE	NE	NE
<b>Rychlost záložního spojení</b>	100Mbps	NE	NE	NE
<b>Provedení záložního spojení</b>	sekundární spoj	----	----	----
<b>Předávací rozhraní/konektor</b>	Ethernet 1000T-base/RJ-45F	Ethernet 100T-base/RJ-45F	Ethernet 100T-base/RJ-45F	Optický spoj 10G SFP

<b>Konfigurace VPN přípojky</b>	Full Mesh	Full Mesh	Full Mesh	Peer-to-Peer
<b>Multiple VPN – počet fyzických portů</b>	NE - 0	NE - 0	NE - 0	NE - 0
<b>Podpora VLAN</b>	ANO	ANO	ANO	ANO
<b>Bezpečnost</b>	IPsec tunel	IPsec tunel	IPsec tunel	IPsec tunel
<b>Služba IP VPN</b>	ANO	ANO	ANO	ANO
<b>QoS</b>	ANO	ANO	ANO	ANO
<b>Profil QoS</b>	ANO	ANO	ANO	ANO

- a2) dodavatel zajistil zabezpečení infrastruktury technologií IPsec,  
a3) dodavatel zajistil podporu VLAN v rámci připojení mezi pobočkami č. 1 až č. 15,  
a4) dodavatel zajistil podporu segmentace a routování (směrování) jednotlivých segmentů v rámci každé pobočky č. 3 až č. 15,  
a5) dodavatel zajistil internetové připojení pro pobočky č. 1 a č. 2 podle parametrů uvedených v tabulce č. 5,

Tabulka č. 5: Parametry internetového připojení

<b>Služba internetového připojení</b>	<b>Parametr</b>
Hlavní (primární) připojení	1Gbit/s
Záložní (sekundární) připojení	100Mbit/s
Počet veřejných IPv4 adres SÚJB	1x C subnet/24 (256 IPv4 adres)
Počet veřejných IPv4 adres SÚRO	2x C subnety/28 (2x16 IPv4 adres)
Počet veřejných IPv6 adres SÚJB/SÚRO	1x subnet IPv6 o velikost /54

- a6) dodavatel zajistil ochranu internetového připojení před DDoS<sup>5</sup> pro pobočky č. 1 a č. 2 na své infrastruktuře, šířka vyčištěného pásma bude minimálně 80% původní kapacity,  
a7) dodavatel zajistil službu IP geoblockingu (IP-geofirewall) pro internetové připojení pobočky č. 1 a č. 2, služba bude splňovat implementaci pravidel nebo nařízení pro blokování IP adres na základě datasetů poskytnutých např. NÚKIB, CSIRT či na základě ručních pravidel,  
a8) dodavatel zajistil přímé propojení pobočky č. 1 a č. 2 dalším nezávislým okruhem na VPN síti – podle tabulky č. 4 se jedná o službu IV; služba typu datová služba IV je vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 3 ZZVZ,  
a9) dodavatel zachoval napojení koncových bodů na aktivní prvky LAN sítí na všech pobočkách,  
a10) měli možnost zahájit poskytování služby privátní APN pro zadavatele 2; tato služba je vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ.

## b) Požadavky na datové služby pro měřicí místa

Zadavatel 1 požaduje pro měřicí místa síť včasného zjištění uvedená v tabulce č. 2:

- b1) dodávat datové služby prostřednictvím mobilních datových služeb (SIM karty),  
b2) zachovat připojení na síť VPN s vyhrazenou (pevnou interní) IP adresací a vyhrazeným přípojným bodem APN,

<sup>5</sup> Distributed Denial of Service

- b3) zajistit komunikaci z vyhrazené interní části VPN sítě určené pro místa sítě včasného zjištění pouze na pobočky č. 1 a č. 2 (routování datového toku pouze na tyto pobočky v rámci VPN),
- b4) pokud bude vybraný dodavatel odlišný od současného dodavatele služeb, předá do 5 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy zadavateli 1 příslušný počet nových aktivovaných datových SIM s přidělenými pevnými IP adresami z interního segmentu pro měřicí místa sítě včasného zjištění, přičemž zadavatel 1 zajistí po dohodě s dodavatelem potřebnou součinnost při distribuci nových SIM karet na místa.

Zadavatel 1 požaduje pro měřicí místa sítě MOSTAR uvedená v tabulce č. 3:

- b5) dodávat datové služby prostřednictvím mobilních datových služeb (SIM karty),
- b6) zajistit připojení na síť VPN s vyhrazenou (pevnou interní) IP adresací a vyhrazeným přípojným bodem APN,
- b7) zajistit komunikaci z vyhrazené interní části VPN sítě určené pro místa MOSTAR pouze na pobočky č. 1 a č. 2 (routování datového toku pouze na tyto pobočky v rámci VPN).

Zadavatel 1 požaduje výše uvedenou datovou službu pro měřicí místa zajistit náhradním způsobem, např. využitím roamingu v sousední zemi za současného účtování stejné ceny jako pro ostatní měřicí místa pro případ, že některé měřicí místo uvedené v tabulkách č. 2 a č. 3, které je v blízkosti hranic ČR, není pokryto datovým signálem dodavatele.

**c) Požadavky na hlasové služby do poboček č. 1, č. 2/1, č. 2/2, č. 3/1, č. 4/1, č. 5/1, č. 6, č. 7/1, č. 8/1, č. 9, č. 11 až č. 14**

Zadavatelé požadují, aby:

- c1) byly dodávány 2 typy hlasových služeb, a to typ A a typ B, přičemž u typu A se jedná o telefonní připojení s využitím pevné (interní HW) ústředny provozované zadavatelem 1, kdežto u typu B se jedná o telefonní připojení prostřednictvím VoIP,
- c2) propojení do JTS<sup>6</sup> ze všech zařízení na pobočkách bylo ve stejném rozsahu, jako je stávající stav,
- c3) dodávané hlasové služby splňovaly požadavky na typ hlasových služeb a počet provozovaných pevných telefonních linek v souladu s tabulkou č. 6,

Tabulka č. 6: Požadavky na typy hlasových služeb a počty telefonních linek

Číslo pobočky	Typ hlasové služby	Počet pevných telefonních linek	
1	A	170 <sup>7</sup> (150 + 20 IPfax)	
2	2/1	B	29
	2/2	B	9 (8 + IPfax)
3/1	B	18 (15+ IPfax + výtah+ vrátník)	
4/1	B	15 (14 + IPfax)	
5/1	B	9 (8 + IPfax)	
6	B	2 (1 + IPfax)	
7/1	B	7 (6 + IPfax)	

<sup>6</sup> Jednotná telefonní síť

<sup>7</sup> Jedná se o počet provozovaných telefonních linek z celkového možného počtu linek, kterých je 1000

8/1	B	8 (7 + IPfax)
9	B	8 (7 + IPfax)
11	B	3 (2 + IPfax)
12	B	2 (1 + IPfax)
13	B	9 (8 + IPfax)
14	B	11 (10 + IPfax)

- c4) byly při zahájení dodávky hlasových služeb zachovány současné číslovací plány poboček a současný systém zkrácené volby na těch pobočkách, kde se používá (současné číslovací plány zadavatel 1 a zadavatel 2 doplní do smluv před jejich podpisy oběma stranami),
- c5) dodávané hlasové služby na pobočku č. 1 využívaly stávající lokální ústřednu (ISDN30/RJ-45 F/1/DSS1 – možnost až 1000 telefonních linek),
- c6) dodávané hlasové služby na pobočku č. 3/1 byly použitelné i u vrátníku a ve výtahu,
- c7) měli možnost na pobočkách v rámci paušálu přidat nebo ubrat telefonní číslo v číslovacím plánu,
- c8) měli možnost na pobočkách nechat přidat nebo odebrat telefonní linku za současného zvýšení nebo snížení ceny hlasové služby typu B poskytované pro danou pobočku, a to po celou dobu platnosti smlouvy (snížení nebo zvýšení ceny bude odpovídat paušální ceně C7),
- c9) měli možnost na pobočkách č. 3/1, č. 4/1, č. 5/1, č. 6, č. 7/1, č. 8/1, č. 9, č. 11, č. 12, č. 13 a č. 14 nechat přidat nebo odebrat pronajímaný VoIP telefonní přístroj za současného zvýšení nebo snížení ceny za pronájem VoIP telefonních přístrojů pro danou pobočku, a to po celou dobu platnosti smlouvy (snížení nebo zvýšení ceny bude odpovídat paušální ceně C12),
- c10) měli možnost zahájit dodávku hlasových služeb typu B do poboček č. 3/2, č. 4/2, č. 5/2, č. 7/2, č. 8/2, č. 10 a č. 15; tato služba je vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ,
- c11) měli možnost zahájit pronájem VoIP telefonních přístrojů do poboček č. 2/1, č. 2/2, č. 3/2, č. 4/2, č. 5/2, č. 7/2, č. 8/2, č. 10 a č. 15; tato služba je vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ,
- c12) pro vybraná veřejná mobilní telefonní čísla, příp. i veřejná pevná telefonní čísla a neveřejná mobilní telefonní čísla, dodavatel zřídil systém nahrávání příchozích a odchozích hovorů, včetně hlášky upozorňující na nahrávání hovorů s tím, že záznamy hovorů musí být zadavateli 1 nebo zadavateli 2 zpřístupněny zabezpečeným komunikačním kanálem nebo zasílány na trvalé úložiště v systémech zadavatele 1 nebo zadavatele 2 (v případě zadavatele 2 je tato služba vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ),
- c13) dodavatel zahrnul návrh řešení systému nahrávání příchozích a odchozích hovorů požadovaného podle bodu c12) do návrhu řešení podle bodu f1),
- c14) k dodávaným hlasovým službám pro pobočky č. 3/1, č. 4/1, č. 5/1, č. 6, č. 7/1, č. 8/1, č. 9, č. 11 až č. 14 dodavatel pronajal VoIP telefonní přístroje pro IP telefonii v celkovém počtu 92 ks,
- c15) pro všechny pronajaté VoIP telefonní přístroje pro IP telefonii dodavatel zajistil v případě jejich poruchy výměnu, a to nejpozději následující pracovní den po nahlášení poruchy,
- c16) zajistit plnou funkčnost VoIP telefonů, které vlastní a již provozují zadavatelé (vlastní VoIP telefony zadavatelů jsou typu: Yealink SIPT33G, Snom D120, Cisco SPA 504G).

**d) Požadavky na mobilní hlasové a datové služby prostřednictvím mobilních telefonů (SIM karet)**

Zadavatelé požadují:

- d1) dodávat mobilní služby se zachováním mobilních telefonních čísel (celkový počet SIM karet je 89/225 ks, z toho jsou na 25/36 SIM kartách nastaveny pevné IP adresy) a typu stávající hlasové i datové služby při zahájení dodávky služeb (přehled stávajících telefonních čísel a na ně dodávaných konkrétních služeb zadavatel 1 i zadavatel 2 doplní do smluv před jejím podpisem oběma stranami).  
Pokud bude vybraný dodavatel odlišný od současného dodavatele služeb, bude předmětem plnění obou smluv i migrace stávajících telefonních čísel zadavatelů. Vybraný dodavatel zajistí
- i. přenositelnost současných telefonních čísel v souladu se zákonem č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a s opatřením obecné povahy č. OOP/10/10/02.2020-1 Českého telekomunikačního úřadu,
  - ii. v rámci paušálu provedení migrace,
  - iii. v rámci paušálu distribuci SIM karet do sídel poboček uvedených v tabulce č. 1.
- Součástí smluv budou i přílohy s návrhem postupu přenesení telefonních čísel SIM karet zadavatele 1 a zadavatele 2 s časovým harmonogramem přenosu nejdéle do 20 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.  
Zadavatelé předají dodavateli před podpisem smluv každý jeden souhrnný soubor ve formátu.xls, který bude obsahovat veškerá přenášená mobilní čísla s vyznačením požadovaných služeb pro každé z těchto čísel a požadovaným místem distribuce SIM karty. Současně s tímto souborem předají zadavatelé dodavateli další potřebné informace nutné pro přenesení všech čísel, které získá od stávajícího poskytovatele telekomunikačních služeb.
- d2) dodávat hlasové služby s pokrytím min 95 % území ČR, přičemž toto pokrytí musí zahrnovat pokrytí lokalit Ptice, Pyšely, Vimperk,
- d3) dodávat mobilní služby za cenu zvýhodněnou oproti ceníku dodavatele v následujících zemích: Švýcarsko, Velká Británie, USA, Japonsko, Ukrajina, Korejská republika,
- d4) umožnit v rámci VPN v rámci paušálu definovat mobilní telefonní čísla, na kterých bude zřízena zkrácená třímístná volba, přičemž volajícímu/volanému se bude při volání pomocí zkrácené volby zobrazovat celé devítimístné číslo volaného/volajícího,
- d5) dodávat hlasové služby v mobilních sítích se všemi následujícími součástmi:
- i. záznamová schránka,
  - ii. přesměrování hovoru,
  - iii. signalizace dalšího příchozího hovoru,
- d6) přídržení hovoru:
- i. konferenční hovory,
  - ii. možnost skrytí telefonního čísla,
  - iii. roaming (hovory mimo území ČR),
- d7) mít možnost v rámci paušálu v průběhu celé doby plnění následujících dodávaných služeb:
- i. vyjmutí SIM karty z karet zadavatelů,
  - ii. začlenění SIM karty do karet zadavatelů,
  - iii. aktivace hlasové schránky (zázn. služby),
  - iv. deaktivace hlasové schránky (zázn. služby),
  - v. aktivace roamingu,
  - vi. deaktivace roamingu,
  - vii. aktivace odchozích mezinárodních volání,
  - viii. deaktivace odchozích mezinárodních volání,
  - ix. aktivace datové služby,
  - x. deaktivace datové služby,
  - xi. aktivace internetu v mobilu,
  - xii. deaktivace internetu v mobilu,



- xiii. aktivace SIM karty,
- xiv. deaktivace SIM karty,
- d8) mít možnost provádět prostřednictvím webové aplikace on-line správu vlastních mobilních telefonních čísel včetně změn služeb dodávaných na dané telefonní číslo, blokace SIM a kopírování SIM,
- d9) mít v rámci paušálu k dispozici volné (neaktivní) SIM karty s možností jejich elektronické aktivace<sup>8</sup> (za pomoci webové aplikace – viz bod d8)) v počtu 15/15 ks na kalendářní rok,
- d10) mít v rámci paušálu k dispozici volné (neaktivní) SIM karty s přiděleným telefonním číslem s možností jejich elektronické aktivace (za pomoci webové aplikace – viz bod d8)) v počtu 10/5 ks na kalendářní rok,
- d11) zajistit pro vybrané SIM karty/telefonní čísla (67/20 ks) možnost krizové komunikace a přednostního přístupu k veřejně dostupné telefonní službě, popsané v bodu B.2.XV. výše (přehled vybraných telefonních čísel zadavatel 1 i zadavatel 2 doplní do smlouvy před jejím podpisem oběma stranami),
- d12) zajistit pro vybrané SIM karty/telefonní čísla (65 ks) službu datového přenosu (přehled vybraných telefonních čísel zadavatel 1 doplní do smlouvy před jejím podpisem oběma stranami),
- d13) přiložit k návrhům smluv počty a seznam roamingových partnerů.

#### e) Obecné požadavky na faxové služby

Zadavatelé požadují:

- e1) dodávat faxovou službu pro pobočku č. 1 pro 20 telefonních linek a pro pobočky č. 2/2, č. 3/1, č. 4/1, č. 5/1, č. 6, č. 7/1, č. 8/1, č. 9, č. 11 až č. 14 pro 1 telefonní linku (přehled vybraných telefonních čísel zadavatel 1 doplní do smlouvy před jejím podpisem oběma stranami),
- e2) zajistit možnost na pobočkách č. 1, č. 2/2, č. 3/1, č. 4/1, č. 5/1, č. 6, č. 7/1, č. 8/1, č. 9, č. 11 až č. 14 nechat přidat nebo odebrat telefonní linku používající faxovou službu za současného zvýšení nebo snížení ceny této poskytované služby pro danou pobočku (snížení nebo zvýšení ceny bude odpovídat paušální ceně C8),
- e3) zahrnout návrh řešení dodávek faxových služeb požadovaných podle bodů e1) do návrhu řešení podle bodu f1).

#### f) Požadavky na projektové řešení telekomunikačních služeb

Zadavatelé požadují, aby:

- f1) dodavatel předložil projektové řešení telekomunikačních služeb, a to při splnění níže uvedeného:
  - i. do 14 kalendářních dnů po nabytí účinnosti smlouvy se zadavatelem 1 je dodavatel povinen předložit návrh projektového řešení požadované dodávky telekomunikačních služeb (návrh řešení) zadavateli 1 ke schválení; pokud bude dodavatel navrhopat paušální cenu C14 za užívání speciálního HW zařízení, bude součástí návrhu řešení i popis používaného speciálního HW zařízení, určení, zda bude součástí služby pro zadavatele 1 nebo zadavatele 2, a jeho zakreslení v příslušných schématech,

<sup>8</sup> Pro potřeby co nejrychlejšího vybavení uživatele novou SIM kartou (např. v případě ztráty nebo poškození současné SIM karty)

- ii. po schválení návrhu zadavatelem 1 vznikne projektové řešení telekomunikačních služeb (projekt řešení) a dodavatel je do 30 kalendářních dnů povinen vybudovat řešení dodávky telekomunikačních služeb podle schváleného projektu řešení,
  - iii. v příloze projektu řešení bude uveden seznam poddodavatelů, včetně uvedení části plnění, na které se budou tito dodavatelé podílet (tato příloha nebude předmětem schválení); v seznamu poddodavatelů musí být uvedeny identifikační údaje jednotlivých poddodavatelů ve smyslu § 28 odst. 1 písm. g) ZZVZ (obchodní firma nebo název, sídlo a právní forma, jde-li o právnickou osobu; obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu),
- f2) dodavatel vypracoval projektové řešení, a to při splnění níže uvedeného:
- i. po vypracování řešení dodávky dodavatel zahájí zkušební provoz v délce 30 kalendářních dnů,
  - ii. v průběhu zkušebního provozu dodavatel bude povinen bez zbytečného prodlení odstraňovat nedostatky zjištěné v jeho průběhu,
  - iii. zkušební provoz bude ukončen za podmínky, že realizované řešení nevykazuje žádné vady (resp. alespoň ne vady, které by znemožňovaly využití, či jinak zásadně ovlivňovaly funkčnost),
  - iv. po ukončení zkušebního provozu dodavatel provede do 14 kalendářních dnů od jeho ukončení jeho vyhodnocení a předá je zadavateli 1 spolu s návrhem harmonogramu zahájení dodávek do jednotlivých poboček,
  - v. po projednání vyhodnocení (jehož součástí je pravomoc zadavatele 1 vrátit řešení k odstranění zjištěných vad a nedodělků a stanovit k tomu dodatečnou lhůtu a odpovídající povinnost dodavatele toto provést) a návrhu harmonogramu zahájení dodávek do jednotlivých poboček a jejich schválení zadavatelem 1 je dodavatel povinen zahájit neprodleně dodávky,
- f3) dodavatel prováděl v rámci paušálu pravidelnou aktualizaci projektu řešení, a to podle aktuálního stavu k 31. 12. kalendářního roku, a tuto aktualizaci předával zadavatelům k 31. 1. následujícího roku,
- f4) dodavatel následně po předání aktualizace podle bodu f3) na výročním setkání se zadavateli provedl prezentaci aktuálních dodávaných technologií a používaného HW a SW vybavení za současného informování o jejich bezpečnostní úrovni.

## Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 2 (SÚRO)

### A. Požadavky na telekomunikační služby

Zadavatel 2 požaduje, aby dodavatel poskytl telekomunikační služby, kterými rozumí:

- a) datové služby,
- b) hlasové služby.

Zadavatel 2 požaduje dodávat telekomunikační služby do všech přípojných míst, kterými se rozumí pobočky, stabilní a mobilní měřicí místa a místa dodávek mobilních hlasových služeb (tj. SIM karty mobilních telefonů), za současného zajištění, že dodávané technologie a používané HW a SW komponenty budou po celou dobu trvání dodávky na nejvyšší možné úrovni zabezpečení a aktuálnosti.

#### A. 1 Pobočky<sup>1</sup> zadavatele 2

Zadavatel 2 požaduje dodávat telekomunikační služby do přípojných míst, která jsou součástí privátní datové sítě (dále jen „VPN“) zadavatelů a která jednotlivě do VPN přistupují. V rámci této VPN jsou mj. nepřetržitě přijímána data v datových centrech v pobočkách č. 1 a č. 2/1.

Přehled poboček je uveden v tabulce č. 1 (včetně poboček provozovaných zadavatelem 1, u nichž je nezbytné společné propojení/připojení).

Tabulka č. 1: Přehled poboček

Číslo pobočky	Název pobočky	Adresa
1	Centrální pracoviště SÚJB	Senovážné nám. 1585/9, Praha 1, 110 00
2	2/1 Centrální pracoviště SÚRO a	Bartoškova 28, Praha 4, 140 00
	2/2 Regionální centrum SÚJB Praha	
3	3/1 Regionální centrum SÚJB Brno	Třída Kapitána Jaroše 5, Brno, 602 00
	3/2 Pracoviště SÚRO Brno	
4	4/1 Regionální centrum SÚJB České Budějovice	L. B. Schneidera 36, České Budějovice, 370 01
	4/2 Pobočka SÚRO České Budějovice	
5	5/1 Regionální centrum SÚJB Hradec Králové	Piletická 57, Hradec Králové, 500 03
	5/2 Pobočka SÚRO Hradec Králové	
6	Regionální centrum SÚJB Kamenná	Kamenná 70, Příbram – Milín, 262 31
7	7/1 Regionální centrum SÚJB Ostrava	Syllabova 21, Ostrava, 703 00
	7/2 Pobočka SÚRO Ostrava	
8	8/1 Regionální centrum SÚJB Severozápad – Pracoviště Plzeň	Klatovská 200f, Plzeň, 321 00
	8/2 Pracoviště SÚRO Plzeň	
9	Regionální centrum SÚJB Severozápad – Pracoviště Ústí nad Labem	Habrovice 52, Ústí nad Labem, 403 40
10	Pracoviště SÚRO Praha, Kloboučnická	Kloboučnická 1435/24 Praha 4, 140 00
11	Odloučené pracoviště SÚJB Dolní Rožínka	Dolní Rožínka 120, Dolní Rožínka, 592 51
12	Odloučené pracoviště SÚJB Stráž pod	Revoluční 164, Stráž pod Ralskem, 471 27

<sup>1</sup> Zadavatel 2 neprovozuje stabilní a mobilní měřicí místa

	Ralskem	
13	Pracoviště lokalitních inspektorů SÚJB Dukovany	Jaderná elektrárna Dukovany, Dukovany, 674 01*
14	Pracoviště lokalitních inspektorů SÚJB Temelín	Jaderná elektrárna Temelín, Temelín, 373 01**
15	Pracoviště SÚRO Temelín	Temelín 157, Temelín, 373 01
16	přípojné místo ČEZ, a.s.	Nad Elektrárnou 1526/45, Praha 10, 106 00
17	přípojné místo ČHMÚ	Na Šabatce 17, Praha 4, 140 00
18	přípojné místo MV – GR HZS ČR	Kloknerova 24, Praha 4, 140 00

\* jedná se o pronajaté místnosti nacházející se v budově bez čp/če, postavené na pozemku parc. č. st. 166 - zastavěná plocha a nádvoří v obci Dukovany a katastrálním území Skryje nad Jihlavou (objekt KORD II - SO 602/020)

\*\* jedná se o pronajaté místnosti nacházející se v budově bez čp/če, postavené na pozemku parc. č. st. 163, v obci Temelín a katastrálním území Křténov (objekt BOGO - SO 631/01)

### **A.2. Obecné požadavky na poskytnutí služeb:**

Zadavatel 2 požaduje:

- I. dodávat do všech poboček telekomunikační služby formou zabezpečené datové infrastruktury s vlastností VPN sítě,
- II. garantovat integritu zabezpečení všech komunikačních prvků telekomunikační služby zabezpečené datové infrastruktury s vlastností VPN sítě na lokální úrovni (zachování managementu a bezpečnostních konfigurací na území České republiky (dále jen ČR),
- III. zahájit dodávku jednotlivých poptávaných telekomunikačních služeb plynule v návaznosti na ukončení dodávky dané telekomunikační služby od stávajícího dodavatele tak, aby zadavateli 2 u dané služby nevznikl její výpadek,
- IV. zachovat stávající IP adresy všech poboček (přehled stávajících IP adres doplní zadavatel 2 do smlouvy před jejich podpisem oběma stranami),
- V. zachovat současná telefonní čísla,
- VI. zajistit proaktivní dohled nad všemi dodávanými telekomunikačními službami v režimu 24 hodin x 7 dní v týdnu,
- VII. zajistit předávání notifikací chybových stavů jednotlivých dodávaných telekomunikačních služeb na pověřené osoby zadavatele 2 prostřednictvím telefonu, SMS a e-mailu v pracovní dny mezi 8. - 17. hodinou, SMS a e-mailu v pracovní dny mezi 17. - 8. hodinou, SMS a e-mailu mimo pracovní dny mezi 0. - 24. hodinou,
- VIII. zajistit zahájení řešení hlášené závady do 30 minut od jejího nahlášení pověřenou osobou zadavatele 2 na určenou kontaktní telefonní linku dodavatele a provedení opravy do 4 hodin od nahlášení závady s výjimkou závad způsobených vyšší mocí; pokud nenastane reakce v uvedených časech, požaduje zadavatel 2 poskytnout slevu ve výši 100% hodinové ceny za každou započatou hodinu nefunkčnosti, kde hodinovou cenou se rozumí hodnota ceny z vyúčtování příslušné dodávané služby (tj. z příslušné paušální ceny) daného měsíce dělená součinem 24 x počet dnů daného kalendářního měsíce a zaokrouhlená na celé Kč směrem nahoru,
- IX. poskytovat telekomunikační služby se zárukou dostupnosti služby minimálně 99,6 % měsíčně a zajistit maximální reakční dobu na nedostupnost služby 30 minut a maximální dobu obnovy služby 4 hodiny,
- X. poskytovat telekomunikační služby za současného zajištění, že dodávané technologie, včetně jimi používaných HW a SW komponent, budou po celou dobu trvání dodávky na nejvyšší možné úrovni zabezpečení a aktuálnosti,
- XI. dodávat následující telekomunikační služby:
  - a) datové služby do poboček č. 1 až č. 18,

- b) hlasové služby do pobočky č. 2/1,  
 c) mobilní hlasové a datové služby prostřednictvím mobilních telefonů (225 SIM karet) z toho 36 SIM karet s pevnou IP adresací,
- XII. poskytovat, a to jako součást některého z paušálních poplatků (dále jen „v rámci paušálu“) následující služby:
- a) volání v rámci pevných a mobilních telefonních čísel zadavatele 2,  
 b) volání na pevná a mobilní telefonní čísla zadavatele 1,  
 c) zasilání SMS/MMS v rámci VPN sítě dodávané podle bodu I.,  
 d) změna fakturačních údajů,  
 e) vystavení duplikátu faktury,  
 f) hovor s operátorem,  
 g) zablokování SIM karty z důvodu krádeže nebo ztráty mobilního telefonu/zařízení,  
 h) odblokování SIM karty po krádeži nebo ztrátě,  
 i) výměna SIM karty,  
 j) duplikát SIM karty,  
 k) poskytnutí podrobného výpisu v elektronické formě,  
 l) aktivace nové SIM karty, např. zcela nové nebo po přenesení od jiného operátora
- XIII. provádět vyúčtování za kalendářní měsíc:
- a) hovorného podle délky času hovoru v sekundách,  
 b) objemu přenesených dat podle přenesených MB<sup>2</sup>,  
 c) podle počtu odeslaných SMS/MMS,  
 d) podle počtu připojených účastníků, přičemž poplatek za účastníka bude maximálně ve výši 1 Kč (bez DPH),  
 e) podle počtu aktivních SIM karet, přičemž poplatek za 1 kartu bude maximálně ve výši 1 Kč (bez DPH),  
 f) podle počtu SIM karet s přidělenou pevnou IP adresou, přičemž poplatek za 1 kartu bude maximálně ve výši 1 Kč (bez DPH),  
 g) podle počtu uživatelů APN, přičemž poplatek za 1 uživatele bude maximálně ve výši 1 Kč (bez DPH).
- XIV. zajistit pro 24<sup>3</sup> mobilních telefonních čísel možnost krizové komunikace při nebezpečí vzniku krizové situace a za krizového stavu v souladu s § 99 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), a možnost jejich přednostního připojení k síti a přednostního přístupu k veřejně dostupné telefonní službě v souladu s § 1 vyhlášky č. 241/2012 Sb., o stanovení náležitostí technicko-organizačních pravidel k zabezpečení bezpečnosti a integrity veřejné komunikační sítě a interoperability veřejně dostupných služeb elektronických komunikací za krizových stavů,
- XV. poskytovat zákaznickou podporu v režimu 24 hodin x 7 dní v týdnu,
- XVI. určit konkrétní osobu dodavatele, která bude určenou styčnou osobu zadavatele 2, a zároveň určit zástupce této styčné osoby, který bude v případě nedostupnosti styčné osoby její plnohodnotnou náhradou,
- XVII. zřídit webový přístup k aplikaci dodavatele, která umožní zadavateli 2 sledování poskytování všech služeb (včetně jejich poskytování na jednotlivá telefonní čísla), provádění správy poskytovaných služeb u všech SIM karet, pevných a VoIP telefonních čísel, sledování účtování a tisk měsíčních výpisů účtovaných služeb; přístup k podrobným výpisům provozu jednotlivých SIM karet zpětně se požaduje minimálně po dobu 2 měsíců od dodání vyúčtování,

---

<sup>2</sup> MegaByte

<sup>3</sup> Uvedené počty zde a na dalších místech textu odpovídají stavu k 30. 6. 2022.

- XVIII. provádět fakturaci všech poskytnutých služeb za kalendářní měsíc na 2 fakturách zvlášť za datové služby a zvlášť za hlasové služby.

### **A.3. Podrobné požadavky na poskytnutí služeb:**

#### **a) Požadavky na dodávky datových služeb do poboček**

Zadavatel 2 požaduje, aby:

- a1) byl dodáván do poboček č. 1 a č. 2 typ datové služby I, do poboček č. 3 až č. 15 typ datové služby II a do poboček č. 16 až č. 18 typ datové služby III, do poboček č. 1 a č. 2 typ datové služby IV (vyhrazené přímé spojení) a aby jednotlivé typy datových služeb splňovaly požadavky, které jsou uvedeny v tabulce č. 2; služba typu datová služba IV je vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“).

Tabulka č. 2: Požadavky na typy datových služeb

<b>Typ datové služby</b>				
<b>Název parametru služby datové služby</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>
<b>Typ VPN</b>	VPN	VPN	VPN	VPN
<b>Nominální rychlost</b>	1Gbps	100Mbps	100Mbps	10Gbps
<b>Záložní spojení</b>	ANO	NE	NE	NE
<b>Rychlost záložního spojení</b>	100Mbps	NE	NE	NE
<b>Provedení záložního spojení</b>	sekundární spoj	----	----	----
<b>Předávací rozhraní/konektor</b>	Ethernet 1000T-base/RJ-45F	Ethernet 100T-base/RJ-45F	Ethernet 100T-base/RJ-45F	Optický spoj 10G SFP
<b>Konfigurace VPN přípojky</b>	Full Mesh	Full Mesh	Full Mesh	Peer-to-Peer
<b>Multiple VPN – počet fyzických portů</b>	NE - 0	NE - 0	NE - 0	NE - 0
<b>Podpora VLAN</b>	ANO	ANO	ANO	ANO
<b>Bezpečnost</b>	IPsec tunel	IPsec tunel	IPsec tunel	IPsec tunel
<b>Služba IP VPN</b>	ANO	ANO	ANO	ANO
<b>QoS</b>	ANO	ANO	ANO	ANO
<b>Profily QoS</b>	ANO	ANO	ANO	ANO

- a2) dodavatel zajistil zabezpečení infrastruktury technologií IPsec,  
a3) dodavatel zajistil podporu VLAN v rámci připojení mezi pobočkami č. 1 až č. 15,  
a4) dodavatel zajistil podporu segmentace a routování (směrování) jednotlivých segmentů v rámci každé pobočky č. 3 až č. 15,  
a5) dodavatel zajistil internetové připojení pro pobočky č. 1 a č. 2 podle parametrů uvedených v tabulce č. 3,

Tabulka č. 3: Parametry internetového připojení

<b>Služba internetového připojení</b>	<b>Parametr</b>
---------------------------------------	-----------------

Hlavní (primární) připojení	1Gbit/s
Záložní (sekundární) připojení	100Mbit/s
Počet veřejných IPv4 adres SÚJB	1x C subnet/24 (256 IPv4 adres)
Počet veřejných IPv4 adres SÚRO	2x C subnety/28 (2x16 IPv4 adres)
Počet veřejných IPv6 adres SÚJB/SÚRO	1x subnet IPv6 o velikost /54

- a6) dodavatel zajistil ochranu internetového připojení před DDoS<sup>4</sup> pro pobočky č. 1 a č. 2 na své infrastruktuře, šířka vyčištěného pásma bude minimálně 80% původní kapacity,
- a7) dodavatel zajistil službu IP geoblockingu (IP-geofirewall) pro internetové připojení pobočky č. 1 a č. 2, služba bude splňovat implementaci pravidel nebo nařízení pro blokování IP adres na základě datasetů poskytnutých např. NÚKIB, CSIRT či na základě ručních pravidel,
- a8) dodavatel zajistil přímé propojení pobočky č.1 a č. 2 dalším nezávislým okruhem na VPN síti – podle tabulky č. 2 se jedná o službu IV; služba typu datová služba IV je vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 3 ZZVZ,
- a9) dodavatel zachoval napojení koncových bodů na aktivní prvky LAN sítí na všech pobočkách,
- a10) měl možnost zahájit poskytování služby privátní APN; tato služba je vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ.

**b) Požadavky na hlasové služby do poboček č. 2/1, č. 3/2, č. 4/2, č. 5/2, č. 7/2, č. 8/2, č. 10 a č. 15**

Zadavatel 2 požaduje, aby:

- b1) do pobočky č. 2/1 byla dodávána hlasová služba typu B, přičemž u typu B se jedná o telefonní připojení prostřednictvím VoIP,
- b2) do pobočky č. 2/1 propojení do JTS<sup>5</sup> ze všech zařízení na pobočce bylo ve stejném rozsahu, jako je stávající stav,
- b3) dodávané hlasové služby pro pobočku č. 2/1 splňovaly požadavky na typ hlasových služeb, kde se jedná o 29 počet provozovaných pevných telefonních linek,
- b4) byl při zahájení dodávky hlasových služeb do pobočky č. 2/1 zachován současný číslovací plán pobočky a současný systém zkrácené volby na těch pobočkách, kde se používá (současné číslovací plány zadavatel 2 doplní do smlouvy před jejím podpisem oběma stranami),
- b5) měl možnost na pobočce č. 2/1 v rámci paušálu přidat nebo ubrat telefonní číslo v číslovacím plánu,
- b6) měl možnost na pobočce č. 2/1 nechat přidat nebo odebrat telefonní linku za současného zvýšení nebo snížení ceny hlasové služby typu B poskytované pro danou pobočku, a to po celou dobu platnosti smlouvy (snížení nebo zvýšení ceny bude odpovídat paušální ceně C7),
- b7) měl možnost zahájit dodávku hlasových služeb typu B do poboček č. 3/2, č. 4/2, č. 5/2, č. 7/2, č. 8/2, č. 10 a č. 15; tato služba je vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ,
- b8) měl možnost zahájit pronájem VoIP telefonních přístrojů do poboček č. 2/1, č. 3/2, č. 4/2, č. 5/2, č. 7/2, č. 8/2, č. 10 a č. 15; tato služba je vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ,

<sup>4</sup> Distributed Denial of Service

<sup>5</sup> Jednotná telefonní síť

- b9) pro všechny případně pronajaté VoIP telefonní přístroje pro IP telefonii dodavatel zajistil v případě jejich poruchy výměnu, a to nejpozději následující pracovní den po nahlášení poruchy,
- b10) dodavatel zajistil plnou funkčnost vlastních VoIP telefonů, které vlastní a již provozuje zadavatel 2 (vlastní VoIP telefony zadavatele 2 jsou typů Yealink SIPT33G a Snom D120),
- b11) pro vybraná veřejná mobilní telefonní čísla, příp. i veřejná pevná telefonní čísla a neveřejná mobilní telefonní čísla, dodavatel zřídil systém nahrávání příchozích a odchozích hovorů, včetně hlášky upozorňující na nahrávání hovorů s tím, že záznamy hovorů musí být zadavateli 2 zpřístupněny zabezpečeným komunikačním kanálem nebo zasílány na trvalé úložiště v systémech zadavatele 2; tato služba je vyhrazenou změnou závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ.

### c) Požadavky na mobilní hlasové a datové služby prostřednictvím mobilních telefonů (SIM karet)

Zadavatel 2 požaduje:

- c1) dodávat mobilní služby se zachováním mobilních telefonních čísel (celkový počet SIM karet je 225 ks, z toho jsou na 36 SIM kartách nastaveny pevné IP adresy) a typu stávající hlasové i datové služby při zahájení dodávky služeb (přehled stávajících telefonních čísel a na ně dodávaných konkrétních služeb zadavatel 2 doplní do smlouvy před jejím podpisem oběma stranami).

Pokud bude vybraný dodavatel odlišný od současného dodavatele služeb, bude předmětem plnění smlouvy i migrace stávajících telefonních čísel zadavatele 2. Vybraný dodavatel zajistí

- i. přenositelnost současných telefonních čísel v souladu se zákonem č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a s opatřením obecné povahy č. OOP/10/10/02.2020-1 Českého telekomunikačního úřadu,
- ii. provedení migrace v rámci paušálu
- iii. distribuci SIM karet do sídel poboček zadavatele 2 uvedených v tabulce č. 1, a to v rámci paušálu.

Součástí smlouvy bude i příloha s návrhem postupu přenesení telefonních čísel pracovníků a ostatních SIM karet zadavatele 2 s časovým harmonogramem přenosu nejdéle do 20 dnů od nabytí účinnosti smlouvy. Návrh postupu přenosu ostatních telefonních čísel bude součástí projektového řešení podle bodu A.3. a2).

Zadavatel 2 předá dodavateli před podpisem smlouvy jeden souhrnný soubor ve formátu.xls, který bude obsahovat veškerá přenášená mobilní čísla s vyznačením požadovaných služeb pro každé z těchto čísel a požadovaným místem distribuce SIM karty. Současně s tímto souborem předá zadavatel 2 dodavateli další potřebné informace nutné pro přenesení všech čísel, které získá od stávajícího poskytovatele telekomunikačních služeb.

- c2) dodávat hlasové služby s pokrytím min 95 % území ČR,
- c3) dodávat mobilní služby za cenu zvýhodněnou oproti ceníku dodavatele v následujících zemích: Švýcarsko, Velká Británie, USA, Japonsko, Ukrajina, Korejská republika,
- c4) umožnit v rámci VPN v rámci paušálu definovat mobilní telefonní čísla, na kterých bude zřízena zkrácená třímístná volba, přičemž volajícímu/volanému se bude při volání pomocí zkrácené volby zobrazovat celé devítimístné číslo volaného/volajícího,
- c5) dodávat hlasové služby v mobilních sítích se všemi následujícími součástmi:
- i. záznamová schránka,
  - ii. přesměrování hovoru,
  - iii. signalizace dalšího příchozího hovoru,



- c6) přidržení hovoru:
- i. konferenční hovory,
  - ii. možnost skrytí telefonního čísla,
  - iii. roaming (hovory mimo území ČR),
- c7) mít možnost v rámci paušálu v průběhu celé doby plnění následujících dodávaných služeb:
- i. vyjmutí SIM karty z karet zadavatele 2,
  - ii. začlenění SIM karty do karet zadavatele 2,
  - iii. aktivace hlasové schránky (zázn. služby),
  - iv. deaktivace hlasové schránky (zázn. služby),
  - v. aktivace roamingu,
  - vi. deaktivace roamingu,
  - vii. aktivace odchozích mezinárodních volání,
  - viii. deaktivace odchozích mezinárodních volání,
  - ix. aktivace datové služby,
  - x. deaktivace datové služby,
  - xi. aktivace internetu v mobilu,
  - xii. deaktivace internetu v mobilu,
  - xiii. aktivace SIM karty,
  - xiv. deaktivace SIM karty,
- c8) mít možnost provádět prostřednictvím webové aplikace on-line správu vlastních mobilních telefonních čísel včetně změn služeb dodávaných na dané telefonní číslo, blokace SIM a kopírování SIM,
- c9) mít v rámci paušálu k dispozici volné (neaktivní) SIM karty s možností jejich elektronické aktivace<sup>6</sup> (za pomoci webové aplikace – viz bod c8)) v počtu 15 ks na kalendářní rok,
- c10) mít v rámci paušálu k dispozici volné (neaktivní) SIM karty s přiděleným telefonním číslem s možností jejich elektronické aktivace (za pomoci webové aplikace – viz bod c8)) v počtu 5 ks na kalendářní rok,
- c11) zajistit pro vybrané SIM karty/telefonní čísla (20 ks) možnost krizové komunikace a přednostního přístupu k veřejně dostupné telefonní službě, popsané v A.2.bodu XIV. výše (přehled vybraných telefonních čísel zadavatel 2 doplní do smlouvy před jejím podpisem oběma stranami),
- c12) přiložit k návrhům smluv počty a seznam roamingových partnerů.

#### **d) Další požadavky na dodávky telekomunikačních služeb**

Zadavatel 2 požaduje, aby:

- d1) dodavatel zahájil dodávky datových služeb po schválení projektového řešení zadavatelem 1,
- d2) dodavatel prováděl v rámci paušálu pravidelnou aktualizaci projektu řešení, a to podle aktuálního stavu k 31. 12. kalendářního roku, a tuto aktualizaci mu předával k 31. 1. následujícího roku,
- d3) dodavatel následně po předání aktualizace podle bodu a3) na výročním setkání se zadavatelem 2 provedl prezentaci aktuálních dodávaných technologií a používaného HW a SW vybavení za současného informování o jejich bezpečnostní úrovni.

---

<sup>6</sup> Pro potřeby co nejrychlejšího vybavení uživatele novou SIM kartou (např. v případě ztráty nebo poškození současné SIM karty)



**B. Obchodní podmínky a požadavky na cenu a fakturaci****a) Obchodní podmínky:**

- a1) Dodavatel je povinen poskytovat telekomunikační služby za současného zajištění, že dodávané technologie a používané HW a SW komponenty budou po celou dobu trvání dodávky na nejvyšší možné úrovni zabezpečení a aktuálnosti, a to zejména v souvislosti s nutností plnit příslušné požadavky stanovené aktualizací souvisejících právních předpisů a požadavky CERT nebo NÚKIB.
- a2) Výpovědní lhůta činí 12 kalendářních měsíců a začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po dni doručení výpovědi druhé smluvní straně.
- a3) Dodavatel je povinen zajistit na výročním setkání podle bodu A.3.d3) účast svých odborných pracovníků tak, aby zadavateli 2 provedli prezentaci aktuálních dodávaných technologií a používaného HW a SW vybavení za současného informování o jejich bezpečnostní úrovni.
- a4) V případě, že předmět plnění či jakákoliv jeho část bude plněna prostřednictvím poddodavatele, je dodavatel zavázán a nese odpovědnost, jako by plnil sám.
- a5) Dodavatel je povinen mít po celou dobu plnění smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě ve výši odpovídající minimálně pojistné částce 10 000 000,- Kč. Originál platné pojistné smlouvy, popř. pojistný certifikát, je dodavatel povinen v průběhu plnění na vyžádání zadavatele 2 předložit.
- a6) Pokud bude vybraný dodavatel odlišný od současného dodavatele služeb je povinen ke smlouvě předložit i přílohu s návrhem postupu přenesení telefonních čísel pracovníků a ostatních SIM karet zadavatele 2 s časovým harmonogramem přenosu nejdéle do 20 dnů.
- a7) Dodavatel je povinen zajistit v rámci paušálu distribuci SIM karet do sídel poboček uvedených v tabulce č. 1.
- a8) Dodavatel je oprávněn učinit nedílnou součástí smlouvy své Všeobecné obchodní podmínky (VOP), přičemž dodavatel je povinen ve smlouvě uvést, že pokud VOP budou v kolizi s ostatními ustanoveními smlouvy, bude postupováno podle smlouvy, včetně jejích příloh, jiných než VOP, s výjimkou situace, kdy některá z podmínek (včetně cen) uvedených ve VOP dodavatele aktualizovaných po uzavření smlouvy se zadavatelem 2 bude pro zadavatele 2 výhodnější, v takovém případě bude dodavatel povinen uplatnit vůči zadavateli 2 tuto výhodnější podmínku.
- a9) Zadavatel 2 si v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje následující změnu ceny plnění a rozsahu plnění:
- Cena může být změněna při změně právních předpisů určujících sazby daně z přidané hodnoty, a to o stejnou výši, o jakou bude zvýšena, nebo snížena sazba DPH. Na změnu ceny se v takovém případě nebude uzavírat písemný dodatek a cena bude účtována podle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
  - Dojde-li kdykoliv po uzavření smlouvy jednostranným rozhodnutím dodavatele ke snížení ceny za poskytnutí služeb vydáním nového ceníku ve vztahu k ostatním zákazníkům dodavatele, kterým budou poskytovány služby v obdobném rozsahu, jako budou poskytovány zadavateli 2 dle smlouvy, bude dodavatel povinen snížit cenu za poskytnutí služeb i zadavateli 2, a to počínaje prvním dnem měsíce následujícího po vydání tohoto nového ceníku.
- a10) Dodavatel je povinen zajistit zahájení řešení hlášené závady do 30 minut od jejího nahlášení pověřenou osobou zadavatele 2 na určenou kontaktní telefonní linku dodavatele a provedení opravy do 4 hodin od nahlášení závady s výjimkou závad způsobených vyšší mocí; pokud nenastane reakce v uvedených časech, bude zadavateli 1 poskytnuta sleva ve výši 100% hodinové ceny za každou započatou hodinu nefunkčnosti, kde hodinovou

cenou se rozumí hodnota ceny z vyúčtování příslušné dodávané služby (tj. z příslušné paušální ceny) daného měsíce dělená součinem 24 x počet dnů daného kalendářního měsíce a zaokrouhlená na celé Kč směrem nahoru. Sleva bude poskytnuta do 3 kalendářních měsíců od kalendářního měsíce, v němž dodavatele ve stanovených časech nereagoval na hlášenou závadu nebo neprovedl opravu.

- a11) V případě, že dodavatel bude v prodlení s plněním podle této smlouvy jiným než podle bodu a10) (tzn. neplní-li některou z povinností stanovených smlouvou řádně a včas, např. povinnost zachovat stávající telefonní čísla a stávající IP adresy všech přípojných míst, povinnost zajistit nejvyšší možnou úroveň zabezpečení a aktuálnosti dodávané technologie a používaných HW a SW komponent, povinnost mít uzavřenu pojistnou smlouvu, povinnost zajistit v rámci paušálu distribuci SIM karet do sídel poboček, aj.), pak zaplatí zadavateli 2 pokutu ve výši 0,05 % z ceny poslední faktury za každý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná do 21 kalendářních dnů ode dne, kdy byla dodavateli doručena písemná výzva k jejímu zaplacení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje. Smluvní pokuta bude uhrazena bezhotovostně na účet zadavatele 2 a považuje se za uhrazenou okamžikem připsání příslušné částky na tento účet. Smluvní pokuta se neuplatní v případech stanovených § 64 odst. 12 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích).
- a12) Zadavatel 2 je oprávněn odstoupit od smlouvy, kromě případů upravených zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v případě prodlení dodavatele s poskytováním služeb, které přesáhne 30 dnů. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu a je účinné uplynutím 12 měsíců od doručení dodavateli,
- a13) Zadavatel 2 uveřejní smlouvu podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany souhlasí s uveřejněním celého obsahu smlouvy prostřednictvím registru smluv. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- a14) V případě, že některá ustanovení této smlouvy jsou nebo se stanou z jakéhokoliv důvodu obsoletní, neúčinná nebo neplatná, a to i v důsledku rozhodnutí příslušných správních orgánů, nebude to mít za následek neplatnost či neúčinnost smlouvy. Příslušné neplatné ustanovení se smluvní strany zavazují nahradit takovým platným ustanovením, jehož věcný obsah bude shodný nebo co nejvíc podobný nahrazovanému ustanovení, přičemž účel a smysl této smlouvy zůstane zachován, nebo se použije právní předpis, který nejbližší odpovídá účelu a smyslu smlouvy, popř. bude požádáno o vydání nového rozhodnutí správního orgánu, které bude nejbližší odpovídat smyslu a účelu této smlouvy.

## **b) Požadavky na cenu a fakturaci**

- b1) Cena za poskytování telekomunikační služeb bude hrazena formou pravidelných měsíčních plateb. Tyto měsíční platby budou složeny z měsíčních paušálních cen (MPC) a měsíční ceny za hlasové a vybrané datové služby.
- b2) Měsíční paušální cena MPC se skládá z paušálních cen, které jsou uvedeny v příloze smlouvy a výše fakturace odpovídá rozpisu uvedenému v tabulce č. 4 (dále v textu).
- b3) Měsíční ceny za hlasové a vybrané datové služby budou stanoveny na základě jednotkových cen uvedených v příloze smlouvy.
- b4) Pokud bude vybraný dodavatel zadavateli 2:
- i. některou z paušálních cen C1 až C14 fakturovat odlišně od rozpisu, který je uveden v příloze smlouvy, tedy rozdělenou do dvou a více položek, je povinen informaci k tomuto rozdělení ceny v přílohách smlouvy uvést a je povinen místo příslušné paušální ceny ve faktuře uvádět ceny za tyto položky,

- ii. některou z jednotkových cen za hlasové a vybrané datové služby fakturovat rozdělenou do dvou a více položek, je povinen v přílohách smlouvy uvést informaci k rozdělení příslušné jednotkové ceny za hlasovou a vybranou datovou službu a je povinen místo příslušné jednotkové ceny ve faktuře uvádět cenu za tyto položky,
  - iii. dvě a více jednotkových cen za hlasové a vybrané datové služby fakturovat složené do jedné položky, je povinen v přílohách smlouvy uvést informaci k tomuto složení příslušných jednotkových cen za hlasové nebo vybrané datové služby a je povinen místo příslušných jednotkových cen ve faktuře uvádět cenu za tuto položku,
  - iv. jakoukoliv z jednotkových cen fakturovat v jiných jednotkách, než je uvedeno ve smlouvě, musí cena této jiné jednotky vycházet z jednotky množství, která je uvedena ve smlouvě.
- b5) MPC a měsíční ceny za hlasové a vybrané datové služby budou zaplacený na základě 2 faktur (1 faktura za datové služby a 1 faktura za hlasové služby) vystavených dodavatelem do 10 kalendářních dnů od skončení kalendářního měsíce. Přílohou faktury bude přehled všech služeb poskytnutých za kalendářní měsíc.
- b6) Ceny zahrnují veškeré náklady nezbytné k řádnému poskytování služeb, jakož i veškeré náklady s poskytováním služeb bezprostředně související (např.: náklady na dodávky třetích stran, včetně případných licencí, bezpečnostních aktualizací a nutných technologických inovací).
- b7) Ceny mohou být změněny při změně právních předpisů určujících sazby daně z přidané hodnoty, a to o stejnou výši, o jakou bude zvýšena nebo snížena sazba DPH. Na změnu cen se v takovém případě nebude uzavírat písemný dodatek a ceny budou účtovány podle právních předpisů platných v době uskutečnění zdanitelného plnění.
- b8) Lhůta splatnosti faktury je 21 dnů ode dne doručení faktury zadavateli 2. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a číslo smlouvy zadavatele 2.
- b9) Pokud faktura nebude obsahovat všechny smlouvou a zákonem stanovené náležitosti, je zadavatel 2 oprávněn ji do data splatnosti vrátit s tím, že dodavatel je poté povinen vystavit novou fakturu s novou lhůtou splatnosti v délce 21 dnů. V takovém případě není zadavatel 2 v prodlení se zaplacením ceny.
- b10) Cena bude uhrazena bezhotovostně na účet dodavatele a považuje se za uhrazenou okamžikem odepsání ceny z bankovního účtu zadavatele 2.
- b11) Zadavatel 2 nebude poskytovat dodavateli jakékoliv zálohy na úhradu ceny nebo její části.

Tabulka č. 4: Rozpis paušálních cen zadavatele 2 podle pracovišť a služeb

Číslo pobočky	Název pobočky		Typ datové služby/ paušální cena <i>(viz pozn. A)</i>	APN	Internetové připojení	Hlasová služba/ paušální cena <i>(viz pozn. B)</i>	Faxová služba <i>(viz pozn. C)</i>	Nahrávání hovorů <i>(viz pozn. D)</i>	IP geoblocking	Poplatek za účastníka pevné hlasové služby <i>(viz pozn. E)</i>	Pronájem VoIP telefonu <i>(viz pozn. F)</i>	Ochrana proti DDoS	Užívání speciálního HW zařízení <i>(viz pozn. G)</i>		
2	2/1	Centrální pracoviště SÚRO	I/ 0,5×C1	není	C5	B/ C7	není		C10	C11	není	C13	C14		
3	3/2	Pracoviště SÚRO Brno	II/ 0,5×C2		není	není			není	není	není	není	není	není	není
4	4/2	Pobočka SÚRO České Budějovice	II/ 0,5×C2		není	není			není	není	není	není	není	není	není
5	5/2	Pobočka SÚRO Hradec Králové	II/ 0,5×C2		není	není			není	není	není	není	není	není	není
7	7/2	Pobočka SÚRO Ostrava	II/ 0,5×C2		není	není			není	není	není	není	není	není	není
8	8/2	Pracoviště SÚRO Plzeň	II/ 0,5×C2		není	není			není	není	není	není	není	není	není
10	Pracoviště SÚRO Praha, Kloboučnická		II/ C2		není	není			není	není	není	není	není	není	není
15	Pracoviště SÚRO Temelín		II/ C2		není	není			není	není	není	není	není	není	není

**Vysvětlení poznámek:**

- A - U vybraných poboček je uveden koeficient 0,5 - tímto koeficientem budou při fakturaci násobeny zadavateli 2 měsíční paušální ceny C1 a C2 poboček č. 2/1; č. 3/2; č. 4/2; č. 5/2; č. 7/2; č. 8/2.
- B - U služby typu B bude paušální cena násobena počtem používaných telefonních čísel.
- C - Paušální cena bude násobena počtem účastníků připojených k faxové službě.
- D - Paušální cena bude násobena počtem systémů nahrávání.
- E - Paušální cena bude násobena počtem účastníků připojených k pevné hlasové službě.
- F - Paušální cena bude násobena počtem pronajatých VoIP telefonů.
- G - Paušální cena bude stanovena na základě návrhu dodavatele fakturovat samostatně užívání speciálního HW zařízení nutného k zajištění dodávky některé z telekomunikačních služeb.

Příloha č. 4 ZD - Žádost o poskytnutí souřadnic stabilních měřicích míst sítě včasného zjištění a stabilních měřicích míst sítě MOSTAR

## Žádost o poskytnutí neveřejné části zadávací dokumentace

### Identifikace veřejné zakázky

Název veřejné zakázky:	Telekomunikační služby
Systémové číslo veřejné zakázky v NEN:	N006/22/V00008903

### Identifikační údaje zadavatelů

Název zadavatele 1:	Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Sídlo:	Senovážné náměstí č. 1585/9, 110 00 Praha 1
IČO:	48136069
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Ing. Dana Drábová, Ph. D., předsedkyně

Název zadavatele 2:	Státní ústav radiační ochrany, v. v. i.
Sídlo:	Bartoškova 1450/28, 140 00 Praha 4
IČO:	86652052
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Mgr. Aleš Froňka, Ph.D., ředitel

### Identifikační údaje žadatele

Obchodní firma/Název:	vyplní dodavatel
Právní forma:	vyplní dodavatel
Sídlo:	vyplní dodavatel
IČ:	vyplní dodavatel
Osoba oprávněná jednat jménem dodavatele:	vyplní dodavatel

Žádáme tímto o poskytnutí neveřejné části zadávací dokumentace (souřadnic zeměpisné šířky a délky stabilních měřicích míst sítě včasného zjištění a stabilních měřicích míst sítě MOSTAR v tabulce č. 2 a č. 3 příloh č. 1 a 2 zadávací dokumentace) k nadlimitní veřejné zakázce „Telekomunikační služby“.

Čestně prohlašujeme, že poskytnuté bude použito výhradně ke zpracování nabídky a zároveň budou přijata přiměřená opatření k zajištění ochrany důvěrné povahy poskytnutých informací.

V [místo podpisu], dne [datum]

[podpis osoby oprávněné za dodavatele]



Příloha č. 5 ZD - Vzor formuláře k prokázání splnění některých podmínek základní způsobilosti dle § 75 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

**Návěť pro statutární orgán právnické osoby<sup>1</sup>:** Účastník [obchodní firma nebo název; sídlo] jednající [jméno, příjmení, funkce] čestně prohlašuje, že

**Návěť pro zástupce právnické osoby:** Účastník [obchodní firma nebo název; sídlo] zastoupený [jméno, příjmení, funkce] čestně prohlašuje, že

**Návěť pro fyzickou osobu:** Já, [jméno, příjmení, místo podnikání], čestně prohlašuji, že jsem účastník, který

**Návěť pro zástupce fyzické osoby:** Účastník [jméno, příjmení, místo podnikání] zastoupený [jméno, příjmení, funkce] čestně prohlašuje, že

v souvislosti s nadlimitní veřejnou zakázkou

### **„Telekomunikační služby“**

splňuje níže uvedené podmínky základní způsobilosti

podle § 74 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a jako účastník

- a) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek na spotřební dani,
- b) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- c) není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.<sup>2</sup>

V [místo podpisu], dne [datum]

\_\_\_\_\_

[Vlastnoruční podpis osoby nebo osob oprávněných]

[obchodní firma / jméno a příjmení účastníka]

[jméno a příjmení osoby oprávněné (osob oprávněných) jednat jménem účastníka]

[obchodní firma / jméno a příjmení účastníka]

[jméno a příjmení osoby oprávněné (osob oprávněných) jednat jménem účastníka]

<sup>1</sup> Účastník nebo jeho zástupce vybere vhodné návěť. Pokud je oprávněno jednat pouze více osob společně, je třeba aby, bylo upraveno návěť a čestné prohlášení podepsaly všechny tyto osoby.

<sup>2</sup> Čestným prohlášením prokazuje dodavatel, který je fyzickou osobou nebo právnickou osobou, který není zapsán v obchodního rejstříku.

Název veřejné zakázky: **Telekomunikační služby**

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE DODAVATELE	
Název:	vyplní dodavatel
Sídlo:	vyplní dodavatel
IČO:	vyplní dodavatel

VÝZNAMNÁ SLUŽBA Č. <b>vyplní dodavatel</b>	
Název významné služby:	vyplní dodavatel
Popis plnění poskytnutého v rámci významné služby:	vyplní dodavatel
Cena významné služby: (v Kč bez DPH)	vyplní dodavatel
Doba realizace významné služby:	vyplní dodavatel
Objednatel významné služby:	vyplní dodavatel
Kontaktní osoba objednatele: (uvést jméno a příjmení, telefon a e-mail)	vyplní dodavatel

**vyplní dodavatel** zkopíruje tabulku dle potřeby

Jako účastník zadávacího řízení na předmětnou veřejnou zakázku prohlašuji, že výše předložené významné služby splňují požadavky zadavatele kladené v zadávací dokumentaci k veřejné zakázce a že všechny tyto služby byly provedeny řádně, odborně a včas.

**vyplní dodavatel**  
V [místo podpisu], dne [datum]

**vyplní dodavatel**  
Jméno, funkce a podpis oprávněné osoby

Nabídková cena C1 - typ datové služby I

Název parametru služby datové služby	Typ datové služby I
Typ VPN	VPN
Nominální rychlost	1Gbps
Záložní spojení	ANO
Rychlost záložního spojení	100Mbps
Provedení záložního spojení	sekundární spoj
Předávací rozhraní/konektor	Ethernet 1000T-base/RJ-45F
Konfigurace VPN přípojky	Full Mesh
Multiple VPN – počet fyzických portů	NE - 0
Podpora VLAN	ANO
Bezpečnost	IPsec tunel
Služba IP VPN	ANO
QoS	ANO
Profily QoS	ANO
<b>Nabídková cena C1 v Kč bez DPH</b>	
<b>Nabídková cena C1 v Kč včetně DPH</b>	

Nabídková cena C2 - typ datové služby II

Název parametru služby datové služby	Typ datové služby II
Typ VPN	VPN
Nominální rychlost	100Mbps
Záložní spojení	NE
Rychlost záložního spojení	NE
Provedení záložního spojení	----
Předávací rozhraní/konektor	Ethernet 100T-base/RJ-45F
Konfigurace VPN přípojky	Full Mesh
Multiple VPN – počet fyzických portů	NE - 0
Podpora VLAN	ANO
Bezpečnost	IPsec tunel
Služba IP VPN	ANO
QoS	ANO
Profily QoS	ANO
<b>Nabídková cena C2 v Kč bez DPH</b>	
<b>Nabídková cena C2 v Kč včetně DPH</b>	

Nabídková cena C3 - typ datové služby III

Název parametru služby datové služby	Typ datové služby III
Typ VPN	VPN
Nominální rychlost	100Mbps
Záložní spojení	NE
Rychlost záložního spojení	NE
Provedení záložního spojení	----
Předávací rozhraní/konektor	Ethernet 100T-base/RJ-45F
Konfigurace VPN přípojky	Full Mesh
Multiple VPN – počet fyzických portů	NE - 0
Podpora VLAN	ANO
Bezpečnost	IPsec tunel
Služba IP VPN	ANO
QoS	ANO
Profily QoS	ANO
<b>Nabídková cena C3 v Kč bez DPH</b>	
<b>Nabídková cena C3 v Kč včetně DPH</b>	

Nabídková cena C4 - služba APN

Služba APN	Počet služeb
	1
<b>Nabídková cena C4 v Kč bez DPH</b>	
<b>Nabídková cena C4 v Kč včetně DPH</b>	

Nabídková cena C5 - služby internetového připojení

Služby internetového připojení	Parametr
Hlavní (primární) připojení	1Gbit/s
Záložní (sekundární) připojení	100Mbit/s
Počet veřejných IPv4 adres SÚJB	1x C subnet/24 (256 IPv4 adres)
Počet veřejných IPv4 adres SÚRO	2x C subnety/28 (2x16 IPv4 adres)
Počet veřejných IPv6 adres SÚJB/SÚRO	1x subnet IPv6 o velikost /54
<b>Nabídková cena C5 v Kč bez DPH</b>	
<b>Nabídková cena C5 v Kč včetně DPH</b>	

Nabídková cena C6 - typ hlasové služby A pro 1 (pevnou) telefonní ústřednu

Typ hlasové služby A	Počet telefonních ústředn
Pevné - telefonní ústředna	1

Nabídková cena C6 v Kč bez DPH	
Nabídková cena C6 v Kč včetně DPH	

Nabídková cena C7 - typ hlasové služby B pro 1 telefonní linku

Typ hlasové služby B	Počet telefonních linek používajících hlasovou službu B
VoIP	1
Nabídková cena C7 v Kč bez DPH	
Nabídková cena C7 v Kč včetně DPH	

Nabídková cena C8 - faxové služby pro 1 telefonní linku

Faxová služba	Počet telefonních linek používajících faxovou službu
	1
Nabídková cena C8 v Kč bez DPH	
Nabídková cena C8 v Kč včetně DPH	

Nabídková cena C9 - systém nahrávání příchozích a odchozích hovorů

Systém nahrávání příchozích a odchozích hovorů	Počet služeb
	1
Nabídková cena C9 v Kč bez DPH	
Nabídková cena C9 v Kč včetně DPH	

Nabídková cena C10 - služba IP geoblocking (IP-geofirewall)

Služba IP geoblocking (IP-geofirewall)	Počet služeb
	1
Nabídková cena C10 v Kč bez DPH	
Nabídková cena C10 v Kč včetně DPH	

Nabídková cena C11 - poplatek za 1 účastníka pevné hlasové služby

Poplatek za 1 účastníka pevné hlasové služby	Počet účastníků
	1
Nabídková cena C11 v Kč bez DPH	
Nabídková cena C11 v Kč včetně DPH	

Nabídková cena C12 - pronájem 1 VoIP telefonního přístroje

Pronájem 1 VoIP telefonního přístroje	Počet pronajatých VoIP telefonních přístrojů
	1
Nabídková cena C12 v Kč bez DPH	
Nabídková cena C12 v Kč včetně DPH	

Nabídková cena C13 - ochrana internetového připojení před DDoS

Ochrana internetového připojení před DDoS	Počet služeb
	1
Nabídková cena C13 v Kč bez DPH	
Nabídková cena C13 v Kč včetně DPH	

Nabídková cena C14 - užívání speciálního HW zařízení - zadavatel 1

Užívání speciálního HW zařízení	Počet služeb
	1
Nabídková cena C14 v Kč bez DPH	
Nabídková cena C14 v Kč včetně DPH	

Nabídková cena C14 - užívání speciálního HW zařízení - zadavatel 2

Užívání speciálního HW zařízení	Počet služeb
	1
Nabídková cena C14 v Kč bez DPH	
Nabídková cena C14 v Kč včetně DPH	

Nabídková cena CS - hlasové a vybrané datové služby

Název služby	Jednotková nabídková cena		Předpokládaný počet jednotek za zúčtovací období <sup>1)</sup>	Cena celkem za zúčtovací období v Kč bez DPH	Cena celkem za zúčtovací období v Kč včetně DPH
	Jednotková nabídková cena za 1s v Kč bez DPH	Jednotková nabídková cena za 1s v Kč včetně DPH			
<i>Volání v rámci ČR</i>					
Hovor z vlastního mobilního čísla do vlastní mobilní sítě			300 000	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla do mobilní sítě ostatních operátorů			380 000	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla do pevné sítě ostatních operátorů			30 000	0,00	0,00

Hovor z vlastního mobilního čísla do vlastní pevné sítě			130 000	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla do vlastní mobilní sítě			200 000	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla do mobilní sítě ostatních operátorů			180 000	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla do pevné sítě ostatních operátorů			100 000	0,00	0,00
Hovor z vlastního pevného čísla do vlastní pevné sítě			130 000	0,00	0,00
Přesměrování hovoru do hlasové schránky			15 000	0,00	0,00
Volání do hlasové schránky			60	0,00	0,00
<b>Volání mimo ČR v rámci Evropy</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1s v Kč bez DPH</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1s v Kč včetně DPH</b>	<b>Předpokládaný počet jednotek za zúčtovací období<sup>1)</sup></b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč bez DPH</b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč včetně DPH</b>
Roaming příchozí - EU			2 500	0,00	0,00
Roaming - EU			3 000	0,00	0,00
Roaming příchozí - mimo EU			120	0,00	0,00
Roaming - mimo EU			60	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla na mobilní číslo EU			10 000	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla na pevné číslo EU			4 000	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla na mobilní číslo EU			2 500	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla na pevné číslo EU			120	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla na mobilní číslo mimo EU			60	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla na pevné číslo - mimo EU			60	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla na mobilní číslo - mimo EU			200	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla na pevné číslo - mimo EU			60	0,00	0,00
<b>SMS/MMS v rámci ČR</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1 ks v Kč bez DPH</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1 ks v Kč včetně DPH</b>	<b>Předpokládaný počet jednotek za zúčtovací období<sup>1)</sup></b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč bez DPH</b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč včetně DPH</b>
SMS do vlastní mobilní sítě			2 500	0,00	0,00
SMS do mobilní sítě ostatních operátorů			1 300	0,00	0,00
MMS do mobilní sítě ostatních operátorů			15	0,00	0,00
MMS do e-mailu			1	0,00	0,00
<b>SMS/MMS mimo ČR v rámci Evropy</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1 ks v Kč bez DPH</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1 ks v Kč včetně DPH</b>	<b>Předpokládaný počet jednotek za zúčtovací období<sup>1)</sup></b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč bez DPH</b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč včetně DPH</b>
SMS EU			60	0,00	0,00
MMS EU			1	0,00	0,00
SMS - mimo EU			20	0,00	0,00
MMS - mimo EU			1	0,00	0,00
<b>Datové služby</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1MB v Kč bez DPH</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1MB v Kč včetně DPH</b>	<b>Předpokládaný počet jednotek za zúčtovací období<sup>1)</sup></b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč bez DPH</b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč včetně DPH</b>
internet - ČR			260 000	0,00	0,00
internet roaming - EU			1 500	0,00	0,00
internet roaming - mimo EU v rámci Evropy			50	0,00	0,00
<b>Datové služby - mobilní připojení</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1 ks SIM karty v Kč bez DPH</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1 ks SIM karty v Kč včetně DPH</b>	<b>Předpokládaný počet jednotek za zúčtovací období<sup>1)</sup></b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč bez DPH</b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč včetně DPH</b>
mobilní připojení 4 GB			12	0,00	0,00
mobilní připojení 10 GB			1	0,00	0,00
mobilní připojení 20 GB			19	0,00	0,00
mobilní připojení bez omezení spolu s neomezeným voláním a SMS			2	0,00	0,00
<b>Poplatky za účastníka</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1 ks SIM karty v Kč bez DPH</b>	<b>Jednotková nabídková cena za 1 ks SIM karty v Kč včetně DPH</b>	<b>Předpokládaný počet jednotek za zúčtovací období<sup>1)</sup></b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč bez DPH</b>	<b>Cena celkem za zúčtovací období v Kč včetně DPH</b>
Poplatek za aktivní SIM kartu			370	0,00	0,00
Poplatek ze pevnou IP adresu na SIM kartě			17	0,00	0,00
Uživatel dedikovaného přístupového bodu			85	0,00	0,00
<b>Nabídková cena CS v Kč bez DPH</b>					0,00
<b>Nabídková cena CS v Kč včetně DPH</b>					<b>0,00</b>

Poznámky:

<sup>1)</sup> Jedná se o předpokládaný počet jednotek (tzn. sekund/ks/MB) za zúčtovací období (1 měsíc) za oba zadavatele, zadavatelé si vyhrazují právo čerpat počet jednotek podle skutečné potřeby

Dodavatel vyplní pouze žlutě označené buňky ve sloupci B a sloupci C.

Veškeré cenové údaje jsou automaticky zaokrouhlovány na 2 desetinná místa!!!

Nabídková cena v Kč včetně DPH

Označení	Popis	Jednotková nabídková cena v Kč bez DPH	Jednotková nabídková cena v Kč včetně DPH	Množství poskytnuté služby za zúčtovací období <sup>1)</sup>	Cena celkem za zúčtovací období v Kč bez DPH	Cena celkem za zúčtovací období v Kč včetně DPH
C1	Typ datové služby I	0,00	0,00	2	0,00	0,00
C2	Typ datové služby II	0,00	0,00	13	0,00	0,00
C3	Typ datové služby III	0,00	0,00	3	0,00	0,00
C4	Služba APN	0,00	0,00	1	0,00	0,00
C5	Služby internetového připojení	0,00	0,00	2	0,00	0,00
C6	Typ hlasové služby A pro 1 (pevnou) telefonní ústřednu	0,00	0,00	1	0,00	0,00
C7	Typ hlasové služby B pro 1 telefonní linku	0,00	0,00	118	0,00	0,00
C8	Faxové služby pro 1 telefonní linku	0,00	0,00	32	0,00	0,00
C9	Systém nahrávání příchozích a odchozích hovorů	0,00	0,00	1	0,00	0,00
C10	Služba IP geoblocking (IP-geofirewall)	0,00	0,00	2	0,00	0,00
C11	Poplatek za 1 účastníka pevné hlasové služby	0,00	0,00	280	0,00	0,00
C12	Pronájem 1 VoIP telefonního přístroje	0,00	0,00	92	0,00	0,00
C13	Ochrana internetového připojení před DDoS	0,00	0,00	2	0,00	0,00
C14	Užívání speciálního HW zařízení	0,00	0,00	1	0,00	0,00
CS	Hlasové a vybrané datové služby	0,00	0,00	1	0,00	0,00
<b>Nabídková cena v Kč včetně DPH</b>						<b>0,00</b>

## Rozpis cen zadavatele 2

### Cena C1 - typ datové služby I

Název parametru služby datové služby	Typ datové služby I
Typ VPN	VPN
Nominální rychlost	1Gbps
Záložní spojení	ANO
Rychlost záložního spojení	100Mbps
Provedení záložního spojení	sekundární spoj
Předávací rozhraní/konektor	Ethernet 1000T-base/RJ-45F
Konfigurace VPN přípojky	Full Mesh
Multiple VPN – počet fyzických portů	NE - 0
Podpora VLAN	ANO
Bezpečnost	IPsec tunel
Služba IP VPN	ANO
QoS	ANO
Profily QoS	ANO
<b>Cena C1 v Kč bez DPH</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena C1 v Kč včetně DPH</b>	<b>0,00</b>

### Cena C2 - typ datové služby II

Název parametru služby datové služby	Typ datové služby II
Typ VPN	VPN
Nominální rychlost	100Mbps
Záložní spojení	NE
Rychlost záložního spojení	NE
Provedení záložního spojení	----
Předávací rozhraní/konektor	Ethernet 100T-base/RJ-45F
Konfigurace VPN přípojky	Full Mesh
Multiple VPN – počet fyzických portů	NE - 0
Podpora VLAN	ANO
Bezpečnost	IPsec tunel
Služba IP VPN	ANO
QoS	ANO
Profily QoS	ANO
<b>Cena C2 v Kč bez DPH</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena C2 v Kč včetně DPH</b>	<b>0,00</b>

### Cena C5 - služby internetového připojení

Služby internetového připojení	Parametr
Hlavní (primární) připojení	1Gbit/s

Záložní (sekundární) připojení	100Mbit/s
Počet veřejných IPv4 adres SÚJB	1x C subnet/24 (256 IPv4 adres)
Počet veřejných IPv4 adres SÚRO	2x C subnety/28 (2x16 IPv4 adres)
Počet veřejných IPv6 adres SÚJB/SÚRO	1x subnet IPv6 o velikost /54
<b>Cena C5 v Kč bez DPH</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena C5 v Kč včetně DPH</b>	<b>0,00</b>

**Cena C7 - typ hlasové služby B pro 1 telefonní linku**

Typ hlasové služby B	Počet telefonních linek používajících hlasovou službu B
VoIP	1
<b>Cena C7 v Kč bez DPH</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena C7 v Kč včetně DPH</b>	<b>0,00</b>

**Cena C10 - služba IP geoblocking (IP-geofirewall)**

Služba IP geoblocking (IP-geofirewall)	Počet služeb
	1
<b>Cena C10 v Kč bez DPH</b>	<b>0,00</b>
<b>cena C10 v Kč včetně DPH</b>	<b>0,00</b>

**Cena C11 - poplatek za 1 účastníka pevné hlasové služby**

Poplatek za 1 účastníka pevné hlasové služby	Počet účastníků
	1
<b>Cena C11 v Kč bez DPH</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena C11 v Kč včetně DPH</b>	<b>0,00</b>

**Cena C13 - ochrana internetového připojení před DDoS**

Ochrana internetového připojení před DDoS	Počet služeb
	1
<b>Cena C13 v Kč bez DPH</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena C13 v Kč včetně DPH</b>	<b>0,00</b>



**Cena C14 - užívání speciálního HW zařízení zadavatele 2**

Užívání speciálního HW zařízení	Počet služeb
	1
<b>Cena C14 v Kč bez DPH</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena C14 v Kč včetně DPH</b>	<b>0,00</b>

**Jednotové ceny hlasových a vybraných datových služeb**

Název služby	Jednotková cena	
	Jednotková cena za 1s v Kč bez DPH	Jednotková cena za 1s v Kč včetně DPH
<i><b>Volání v rámci ČR</b></i>		
Hovor z vlastního mobilního čísla do vlastní mobilní sítě	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla do mobilní sítě ostatních operátorů	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla do pevné sítě ostatních operátorů	0,00	0,00
Hovor z vlastního mobilního čísla do vlastní pevné sítě	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla do vlastní mobilní sítě	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla do mobilní sítě ostatních operátorů	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla do pevné sítě ostatních operátorů	0,00	0,00
Hovor z vlastního pevného čísla do vlastní pevné sítě	0,00	0,00
Přesměrování hovoru do hlasové schránky	0,00	0,00
Volání do hlasové schránky	0,00	0,00
<i><b>Volání mimo ČR v rámci Evropy</b></i>		
Roaming příchozí - EU	0,00	0,00
Roaming - EU	0,00	0,00
Roaming příchozí - mimo EU	0,00	0,00
Roaming - mimo EU	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla na mobilní číslo EU	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla na pevné číslo EU	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla na mobilní číslo EU	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla na pevné číslo EU	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla na mobilní číslo mimo EU	0,00	0,00
Hovor z mobilního čísla na pevné číslo - mimo EU	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla na mobilní číslo - mimo EU	0,00	0,00
Hovor z pevného čísla na pevné číslo - mimo EU	0,00	0,00
<i><b>SMS/MMS v rámci ČR</b></i>		
SMS do vlastní mobilní sítě	0,00	0,00

SMS do mobilní sítě ostatních operátorů	0,00	0,00
MMS do mobilní sítě ostatních operátorů	0,00	0,00
MMS do e-mailu	0,00	0,00
<b><i>SMS/MMS mimo ČR v rámci Evropy</i></b>	<b>Jednotková cena za 1 ks v Kč bez DPH</b>	<b>Jednotková cena za 1 ks v Kč včetně DPH</b>
SMS EU	0,00	0,00
MMS EU	0,00	0,00
SMS - mimo EU	0,00	0,00
MMS - mimo EU	0,00	0,00
<b><i>Datové služby</i></b>	<b>Jednotková cena za 1MB v Kč bez DPH</b>	<b>Jednotková cena za 1MB v Kč včetně DPH</b>
internet - ČR	0,00	0,00
internet roaming - EU	0,00	0,00
internet roaming - mimo EU v rámci Evropy	0,00	0,00
<b><i>Datové služby - mobilní připojení</i></b>	<b>Jednotková cena za 1 ks SIM karty v Kč bez DPH</b>	<b>Jednotková cena za 1 ks SIM karty v Kč včetně DPH</b>
mobilní připojení 4 GB	0,00	0,00
mobilní připojení 10 GB	0,00	0,00
mobilní připojení 20 GB	0,00	0,00
mobilní připojení bez omezení spolu s neomezeným voláním a SMS	0,00	0,00
<b><i>Poplatky za účastníka</i></b>	<b>Jednotková cena za 1 ks SIM karty v Kč bez DPH</b>	<b>Jednotková cena za 1 ks SIM karty v Kč včetně DPH</b>
Poplatek za aktivní SIM kartu	0,00	0,00
Poplatek ze pevnou IP adresu na SIM kartě	0,00	0,00
Uživatel dedikovaného přístupového bodu	0,00	0,00

**Jednotkové ceny vyhrazených změn závazku podle § 101 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek**

**Cena C4 - služba APN**

Služba APN	Počet služeb
	1
Cena C4 v Kč bez DPH	0,00
Cena C4 v Kč včetně DPH	0,00

**Cena C9 - systém nahrávání příchozích a odchozích hovorů**

Systém nahrávání příchozích a odchozích hovorů	Počet služeb
	1
Nabídková cena C9 v Kč bez DPH	0,00
Nabídková cena C9 v Kč včetně DPH	0,00

**Cena C12 - pronájem 1 VoIP telefonního přístroje**

Pronájem 1 VoIP telefonního přístroje	Počet pronajatých VoIP telefonních přístrojů
	1
Cena C12 v Kč bez DPH	0,00
Cena C12 v Kč včetně DPH	0,00

**Přehled pracovišť, služeb a paušálních cen**

Číslo pobočky	Název pobočky		Typ datové služby/ paušální cena <i>(viz pozn. A)</i>	APN	Internetové připojení	Hlasová služba/ paušální cena <i>(viz pozn. B)</i>	Faxová služba <i>(viz pozn. C)</i>	Nahrávání hovorů <i>(viz pozn. D)</i>	IP geoblocking	Poplatek za účastníka pevné hlasové služby <i>(viz pozn. E)</i>	Pronájem VoIP telefonu <i>(viz pozn. F)</i>	Ochrana proti DDoS	Užívání speciálního HW zařízení <i>(viz pozn. G)</i>		
1	Centrální pracoviště SÚJB		I/ C1	C4	C5	A/ C6	C8	C9	C10	C11	není	C13	C14		
2	2/1	Centrální pracoviště SÚRO	I/ 0,5×C1	není	C5	B/ C7	není	není	C10	C11	není	C13	C14		
	2/2	Regionální centrum SÚJB Praha	I/ 0,5×C1		není	B/ C7	C8		není	C11	není	není			
3	3/1	Regionální centrum SÚJB Brno	II/ 0,5×C2		není	B/ C7	C8		není	není	C11	C12			
	3/2	Pracoviště SÚRO Brno	II/ 0,5×C2		není	není	není		není	není	C11	není			
4	4/1	Regionální centrum SÚJB České Budějovice	II/ 0,5×C2		není	B/ C7	C8		není	není	C11	C12			
	4/2	Pobočka SÚRO České Budějovice	II/ 0,5×C2		není	není	není		není	není	C11	není			
5	5/1	Regionální centrum SÚJB Hradec Králové	II/ 0,5×C2		není	B/ C7	C8		není	není	C11	C12			
	5/2	Pobočka SÚRO Hradec Králové	II/ 0,5×C2		není	není	není		není	není	C11	není			
6	Regionální centrum SÚJB Kamenná		II/ C2		není	B/ C7	C8		není	není	C11	C12			
7	7/1	Regionální centrum SÚJB Ostrava	II/ 0,5×C2		není	B/ C7	C8		není	není	C11	C12			
	7/2	Pobočka SÚRO Ostrava	II/ 0,5×C2	není	není	není	není	není	C11	není					
8	8/1	Regionální centrum SÚJB	II/	není	B/	C8	není	není	C11	C12					

		Severozápad – Pracoviště Plzeň	0,5×C2			C7							
	8/2	Pracoviště SÚRO Plzeň	II/ 0,5×C2			není	není				C11	není	
9		Regionální centrum SÚJB Severozápad – Pracoviště Ústí nad Labem	II/ C2			B/ C7	C8				C11	C12	
10		Pracoviště SÚRO Praha, Kloboučnická	II/ C2			není	není				C11	není	
11		Odloučené pracoviště SÚJB Dolní Rožínka	II/ C2			B/ C7	C8				C11	C12	
12		Odloučené pracoviště SÚJB Stráž pod Ralskem	II/ C2			B/ C7	C8				C11	C12	
13		Pracoviště lokalitních inspektorů SÚJB Dukovany	II/ C2			B/ C7	C8				C11	C12	
14		Pracoviště lokalitních inspektorů SÚJB Temelín	II/ C2			B/ C7	C8				C11	C12	
15		Pracoviště SÚRO Temelín	II/ C2			není	není				C11	není	
16		přípojné místo ČEZ, a.s. (hradí SÚJB)	III/ C3	není		není	není	není	není	není	není	není	není
17		přípojné místo ČHMÚ (hradí SÚJB)	III/ C3										
18		přípojné místo MV – GR HZS ČR (hradí SÚJB)	III/ C3										

### Vysvětlení poznámek:

- A - U vybraných poboček je uveden koeficient 0,5 - tímto koeficientem budou při fakturaci násobeny zadavateli 1 a zadavateli 2 měsíční paušální ceny C1 a C2 poboček č. 2/1, č. 2/2; č. 3/1, č. 3/2; č. 4/1, č. 4/2; č. 5/1, č. 5/2; č. 7/1, č. 7/2; č. 8/1, č. 8/2.
- B - U služby typu B bude paušální cena násobena počtem používaných telefonních čísel.
- C - Paušální cena bude násobena počtem účastníků připojených k faxové službě.
- D - Paušální cena bude násobena počtem systémů nahrávání.
- E - Paušální cena bude násobena počtem účastníků připojených k pevné hlasové službě.
- F - Paušální cena bude násobena počtem pronajatých VoIP telefonů.

- G - Paušální cena bude stanovena na základě návrhu dodavatele fakturovat samostatně užívání speciálního HW zařízení nutného k zajištění dodávky některé z telekomunikačních služeb. Věcný rozpis položek paušální ceny dodavatel předloží v přílohách ke smlouvám (viz bod 7. zadávací dokumentace).

## Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1

vyhotovené v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

### Identifikace veřejné zakázky

Název veřejné zakázky:	<b>Telekomunikační služby</b>
Evidenční číslo veřejné zakázky ve VVZ:	Z2022-033823
Číslo oznámení TED:	2022/S 164-465564
Systémové číslo veřejné zakázky v NEN:	N006/22/V00008903

### Identifikační údaje zadavatelů

Název zadavatele 1:	Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Sídlo:	Senovážné náměstí č. 1585/9, 110 00 Praha 1
IČO:	48136069
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele: (dále „zadavatel 1“)	Ing. Dana Drábová, Ph. D., předsedkyně

Název zadavatele 2:	Státní ústav radiační ochrany, v. v. i.
Sídlo:	Bartoškova 1450/28, 140 00 Praha 4
IČO:	86652052
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Mgr. Aleš Froňka, Ph.D., ředitel

Výše uvedený zadavatel 1 poskytuje následující vysvětlení zadávací dokumentace č. 1 vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce.

Dotaz

*Mohla bych Vás požádat, zda byste mohli ověřit, že se jedná o správné souřadnice? Zobrazují se nám i zahraniční lokality, např. souřadnice u Českých Budějovic nám zobrazuje místo v Jemenu, u Přimdy místo v Adenském zálivu.*

Odpověď:

*Zadavatel 1 doporučuje rozlišovat - zda se jedná o souřadnice zeměpisné délky nebo zeměpisné šířky.*

*podepsáno elektronicky*

.....

Ing. Věra Witkovská  
vedoucí odd. veřejných zakázek

## Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2

vyhotovené v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

### Identifikace veřejné zakázky

Název veřejné zakázky:	<b>Telekomunikační služby</b>
Evidenční číslo veřejné zakázky ve VVZ:	Z2022-033823
Číslo oznámení TED:	2022/S 164-465564
Systémové číslo veřejné zakázky v NEN:	N006/22/V00008903

### Identifikační údaje zadavatelů

Název zadavatele 1:	Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Sídlo:	Senovážné náměstí č. 1585/9, 110 00 Praha 1
IČO:	48136069
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele: (dále „zadavatel 1“)	Ing. Dana Drábová, Ph. D., předsedkyně

Název zadavatele 2:	Státní ústav radiační ochrany, v. v. i.
Sídlo:	Bartoškova 1450/28, 140 00 Praha 4
IČO:	86652052
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Mgr. Aleš Froňka, Ph.D., ředitel

Výše uvedený zadavatel 1 poskytuje následující vysvětlení zadávací dokumentace č. 2 vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce.

### Dotaz č. 1

*Zadavatel v Zadávací dokumentaci, příloze ZD\_P7\_ Cenové tabulky – Datové služby – mobilní připojení – řádek 123 požaduje mobilní datovou službu s neomezeným FUP .Dovolujeme si upozornit, že takto specifikovaný neomezený mobilní datový tarif má ve své nabídce pouze jeden z dodavatelů v ČR a takový požadavek je tímto diskriminační. Ostatní dodavatelé tento typ datového připojení nabízí pouze ve spojení s neomezeným hlasovým tarifem na volání a SMS (tzn. nikoli v kombinaci s libovolným hlasovým tarifem). Je určen pouze pro použití v mobilních telefonech nikoliv do datového zařízení, jako je např. notebook, tablet, modem apod. Zadavatel tak požadavkem na datové tarify bez FUP diskriminuje bez prvního důvodu další uchazeče, kteří balíček samostatných neomezených dat nenabízí, a nemohou tak splnit tento požadavek zadavatele. Dle našeho názoru je takto vymezený požadavek v rozporu se zákonem 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále též jen „ZZVZ“), především pak v rozporu se zásadami dle paragrafu 6 ZZVZ. Není prokázána nezbytná odůvodněnost požadavku na neomezený FUP ve vztahu k poptávanému předmětu plnění. Předmět plnění je pro zadavatele plnohodnotně využitelný i bez splnění této podmínky, když mobilní operátoři nabízejí dostatečně vysoké hodnoty FUP a pro případ jejich vyčerpání umožňují dokoupení dalšího objemu dat. Z výše uvedených důvodů žádáme zadavatele o vynětí požadavku na mobilní datové tarify bez FUP, resp. Nastavení datových balíčků FUP dle reálného čerpání zadavatele případně o kombinaci tarifu ve spojení pouze s neomezeným tarifem na volání a SMS.*



## **Odpověď na dotaz č. 1**

*Omylem došlo k neuveřejnění plného znění na daném řádku. Plné znění zní: „mobilní připojení bez omezení spolu s neomezeným voláním a SMS“.*

*Jedná se o řádek 175 na listu „7-1“, řádek 171 na listu „7-3“ a řádek 123 na listu „7-4“.*

*V návaznosti na výše uvedené informace mění zadavatel Přílohu č. 7 Zadávací dokumentace - Cenové tabulky.*

## **Dotaz č. 2**

*Potenciální dodavatel využívá svého práva v souladu s § 98 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a poukazuje tímto na ustanovení čl. 2.3 zadávací dokumentace (dále jen „ZD“), které zní: „Doba plnění veřejné zakázky je 6 let a 6 měsíců od nabytí účinnosti smluv na poskytování telekomunikačních služeb.*

*Termín zahájení plnění předmětu je podmíněn řádným ukončením zadávacího řízení a podepsáním smluv oběma smluvními stranami. Místem plnění veřejné zakázky je celé území České republiky a v partnerských sítích roamingových poskytovatelů.“ V čl. 2.3 ZD není nikterak ani předběžně definován termín zahájení plnění, potenciální dodavatel by se proto rád dotázal, zda dodavatel tuší rámcový termín zahájení plnění, a to i s ohledem na současnou smlouvu, kterou si dodavatel zajišťuje služby u současného poskytovatele a tato smlouva je stále platná.*

## **Odpověď na dotaz č. 2**

*Předpokládaný termín zahájení plnění veřejné zakázky je 1. 1. 2023.*

## **Dotaz č. 3**

*Dotaz k realizaci pobočka číslo 16 (Připojné místo ČEZ).*

*Pro zajištění end-end IPSec propojení VPN Zadavatele a pobočky je nutné osadit pobočku koncovým zařízením. Bude možné nově umístit do prostředí této pobočky (rozvaděč v datovém centru TTC?) směrovač Dodavatele? Nebo si Zadavatel zajistí vlastní bezpečné propojení pobočky číslo 16 z prostředí vlastního firewallu umístěným v centrální pobočce číslo 1 (IPSec přes veřejnou síť Internet) a samotné připojení pobočky číslo 16 tak Zadavatel vyřadí z poptávky?*

## **Odpověď na dotaz č. 3**

*Dotazem u příslušného „správce“ propojení Zadavatel zjistil, že:*

*vzhledem k tomu, že se jedná o předávání na NNI, v jehož rámci se jedná o více služeb, tak mezi tento propoj nelze umístit další zařízení. Navíc z bezpečnostních důvodů tento správce informoval, že nepřipouští umístění zařízení jakéhokoliv dodavatele do jím spravovaného racku.*

*Zadavatel dále uvádí, že na pobočce č. 16 nemá žádné vlastní koncové zařízení. Způsob zajištění připojení pobočky je plně v kompetenci Dodavatele. Zadavatel nemůže řešit vlastní připojení této pobočky, neboť by v tom případě nebyla integrální součástí požadovaného komunikačního řešení VPN.*

## **Dotaz č. 4**

*Dotaz k případným změnám - nová pobočka/ stěhování pobočky.*

*Vzhledem k délce kontraktu a s přihlédnutím na individuální náklady spojené s vybudováním infrastruktury pro každou z poboček prosíme o informaci, jak se bude postupovat při nacenění případné nové pobočky nebo přestěhování stávající pobočky na novou adresu. V takovém případě nelze vycházet z vysoutěžených cen C1, C2 a C3.*

**Odpověď na dotaz č. 4**

*Zadavatel nepředpokládá zřízení nové pobočky nebo přestěhování stávající pobočky na novou adresu. V případě, že by po dobu platnosti uzavřených smluv vyvstala tato potřeba, bude postupováno v souladu s § 222 zákona.*

V návaznosti na výše uvedené informace mění zadavatel v souladu s § 99 zákona zadávací podmínky (a to Přílohu č. 7 Zadávací dokumentace - Cenové tabulky). Tato příloha je ve znění vysvětlení zadávací dokumentace č. 2 uveřejněna na profilu zadavatele <https://nen.nipez.cz/profil/SUJB> u předmětné veřejné zakázky.

*podepsáno elektronicky*

.....

Ing. Věra Witkovská  
vedoucí odd. veřejných zakázek

### Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3

vyhotovené v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

#### Identifikace veřejné zakázky

Název veřejné zakázky:	<b>Telekomunikační služby</b>
Evidenční číslo veřejné zakázky ve VVZ:	Z2022-033823
Číslo oznámení TED:	2022/S 164-465564
Systémové číslo veřejné zakázky v NEN:	N006/22/V00008903

#### Identifikační údaje zadavatelů

Název zadavatele 1:	Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Sídlo:	Senovážné náměstí č. 1585/9, 110 00 Praha 1
IČO:	48136069
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele: (dále „zadavatel 1“)	Ing. Dana Drábová, Ph. D., předsedkyně

Název zadavatele 2:	Státní ústav radiční ochrany, v. v. i.
Sídlo:	Bartoškova 1450/28, 140 00 Praha 4
IČO:	86652052
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Mgr. Aleš Froňka, Ph.D., ředitel

Výše uvedený zadavatel 1 poskytuje následující vysvětlení zadávací dokumentace č. 3 vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce.

#### Dotaz č. 1

*Zadavatel v přílohách č. 1, 2 a 3 zadávací dokumentace požaduje, aby se dodavatel zavázal k poskytování telekomunikačních služeb se zárukou dostupnosti minimálně 99,6 % měsíčně. Chápe dodavatel správně, že požadavky na poskytnutí garance dostupnosti (SLA) uvedené v zadávací dokumentaci jsou chápány ve vztahu ke službám pevným hlasovým a datovým?*

*Dodavatel k tomu dodává, že žádný z uchazečů nemůže poskytnout garanci dostupnosti, resp. SLA na mobilní služby (volání, datové přenosy /minimální přenosová rychlost/ apod.). Důvodem je fakt, že nelze ovlivnit různé vlivy působící na síť, jako jsou například nepředvídatelné povětrnostní a atmosférické vlivy, lokální přetíženost sítě v souvislosti s konáním různých masových akcí (shromáždění, sportovní a kulturní události apod.). Rychlost připojení je dána zejména použitou technologií pokrytí dané oblasti (EDGE, 4G, apod.) a aktuálním „vytížením“ technologických prostředků poskytovatele. Dodavatel dále odkazuje na § 64 odst. 12 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoEK“), který právě s ohledem na výše zmíněná specifika poskytování mobilních telekomunikačních služeb vylučuje odpovědnost podnikatele poskytujícího službu elektronických komunikací za škodu, pokud poskytovanou službu bylo možno využít jen částečně, anebo ji nebylo možno využít vůbec pro závadu technického nebo provozního charakteru.*

*Z výše uvedeného důvodu dodavatel (stejně jako ostatní poskytovatelé), nemůže u mobilních služeb poskytnout report dostupnosti služby, zpoždění apod., které jsou pro poskytnutí SLA nezbytné (report může být zadavatelem požadován dle přílohy č. 1 bod B.2. II. f) a dle přílohy č. 2 bod A.2. II. f)).*

## **Odpověď na dotaz č. 1**

*Ano, dodavatel chápe správně, že požadavky na poskytnutí garance dostupnosti (SLA) uvedené v zadávací dokumentaci jsou ve vztahu ke službám pevným hlasovým a datovým.*

*Zadavatel si je vědom znění § 64 odst. 12 ZoEK. Má ovšem za to, že souběh obou těchto skutečností není v rozporu. Je možné vyžadovat dostupnost v určitém minimálním rozsahu, a pakliže nebude zajištěna, nastupuje režim slevy z ceny nebo náhradního plnění ve smyslu § 64 odst. 12 ZoEK. Dodavatel by měl však vždy usilovat o to, aby jím poskytované služby byly realizovány řádně a včas a bez vad, v požadované kvalitě, ustanovení § 64 odst. 12 ZoEK není generálním pardonem z obecné odpovědnosti za vady. Pro Zadavatele je takto stanovená kvalita zajištění služeb nezbytná z důvodu jím vykonávaných činností ve veřejném a státním zájmu a při zásadním nerespektování tohoto požadavku musí mít možnost např. od smlouvy odstoupit, což je prvek, který § 64 odst. 12 ZoEK vůbec neřeší. Proto Zadavatel nezmění zadávací dokumentaci ve smyslu předmětné žádosti dodavatele.*

*Zadavatel má za to, že report dostupnosti služby lze vystavit vždy, neboť jeho přesná forma a obsah nejsou stanoveny. Podstatné je, aby měl dostatečnou vypovídací hodnotu, např. může i slovně vyjádřit, proč a jak nebyly služby v požadovaném rozsahu poskytovány.*

## **Dotaz č. 2**

*Zadavatel požaduje zajistit zahájení řešení hlášené závady do 30 minut od jejího nahlášení pověřenou osobou zadavatele na určenou kontaktní telefonní linku dodavatele a provedení opravy do 4 hodin od nahlášení závady s výjimkou závad způsobených vyšší mocí, a to na několika místech v přílohách č. 1, 2 a 3 zadávací dokumentace. Dodavatel zadavatele žádá o zvýšení maximální doby obnovy služby, a to alespoň na dobu 8 hodin, neboť stávající délka nereflktuje všechny alternativy možné nedostupnosti služby, není v silách jakéhokoli dodavatele předjímat všechny možné alternativy nedostupnosti služby a garantovat jejich řešení v tak krátkém čase. Stanovený požadavek zadavatele je tak v rozporu se zásadou přiměřenosti, stanovenou § 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).*

## **Odpověď na dotaz č. 2**

*Zadavateli není zřejmé, v čem dodavatel shledává rozpor se zásadou přiměřenosti. Požadovanou dobou provedení opravy Zadavatel považuje za maximálně přípustnou z hlediska zajištění povinností a funkcí jemu stanovených právními předpisy ČR, zejména zákonem č. 263/2016 Sb., atomový zákon. Jedná se například o zajištění monitorování radiační situace na území České republiky, zvládnutí radiační mimořádné události nebo kontinuální příjem dat z jaderných elektráren. Výpadek služeb v délce 8 hodin by byl naopak značně nepřiměřený a mohl by vést ke škodám na zdraví obyvatel, či na majetku, pokud by např. došlo k radiační havárii a nebylo by možné efektivně a rychle komunikovat s orgány krizového řízení. Požadovaná maximální délka výpadku služeb je tedy v tomto případě zcela přiměřená účelu služeb a smyslu jejich využití.*

*Z těchto důvodů Zadavatel nezmění zadávací dokumentaci ve smyslu předmětné žádosti dodavatele.*

## **Dotaz č. 3**

*Vzhledem k akutní hrozbě narůstající inflace a době plnění veřejné zakázky, kdy smlouva se bude uzavírat na dobu určitou 6 let a 6 měsíců, žádá dodavatel zadavatele, aby zavedl do zadávací dokumentace tzv. inflační doložku ve smyslu vyhrazené změny závazku podle § 100 odst. 1 ZZVZ a umožnil dodavateli do návrhů smluv vložit inflační doložku v následujícím znění:*

*„Vždy k 1. únoru příslušného kalendářního roku počínaje 1. únorem 2023 bude docházet k úpravám cen za Služby účtovaným dle této Rámcové dohody o míru inflace vyjádřenou přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen za uplynulý/předchozí kalendářní rok, vyhlášenou Českým*

statistickým úřadem, případně jeho právním nástupcem. Dodavatel zašle písemné oznámení o úpravě cen zadavateli nejpozději s vyúčtováním za první zúčtovací období, od něhož se navýšení uplatní (není-li smluvními stranami výslovně sjednáno jinak, postačuje zaslání tohoto oznámení elektronickou formou). Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností dojde k úpravě cen dle tohoto ujednání bez nutnosti uzavření dodatku k této Rámcové dohodě. V případě, že inflace přestane být vyhlášována, zavazují se smluvní strany v dobré víře jednat a na písemnou výzvu kterékoli z nich do dvaceti (20) pracovních dnů od doručení písemné výzvy uzavřít dodatek k Rámcové dohodě, kterým bude inflace nahrazena mírou růstu spotřebitelských cen stanovenou na základě srovnatelného nástupnického indexu.“

Pokud zadavatel na návrh inflační doložky nepřistoupí, budou potenciální dodavatelé nuceni započítat do nabídkové ceny svůj vlastní odhad růstu inflace a zadavatel tak obdrží vzájemně neporovnatelné nabídky. Pokud potenciální dodavatelé odhadnou inflaci vyšší, než jaká ve skutečnosti nastane, dojde tak k bezdůvodnému navýšení nabídkové ceny. Inflační doložka je již standardním smluvním ujednáním i ve smlouvách s veřejnými zadavateli a její zakotvení do smluv v aktuální situaci vychází i z doporučení Ministerstva pro místní rozvoj.

### **Odpověď na dotaz č. 3**

Zadavatel s uvážením povinnosti zajistit péči řádného hospodáře a vzhledem k nemožnosti odhadu vývoje, má za to, že inflační doložku není žádoucí doplnit. Zadavatel si proto nevyhradí požadovaný vyhrazený závazek (inflační doložku) v zadávací dokumentaci. Při případném provádění změn závazků z uzavřených smluv bude postupováno v souladu s § 222 zákona.

### **Dotaz č. 4**

V příloze č. 7 zadávací dokumentace zadavatel požaduje u nabídkové ceny CS mimo jiné uvést jednotkovou nabídkovou cenu za 1s u volání mimo ČR. V případě hovorů v režimu mezinárodního volání či volání v režimu roamingu nebo volání na čísla se zvláštním tarifem jsou služby poskytovány na základě dlouhodobých obchodních smluv s třetími stranami, které neumožňují individualizovat formát ratifikace pro jednotlivé zákazníky.

### **Odpověď na dotaz č. 4**

Z textu není Zadavateli zřejmé, co je předmětem dotazu č. 4.

Zadavatel předpokládá, že některé nabídkové ceny CS budou dodavatelem stanoveny v nabídce zejména na základě jeho kvalifikovaných odhadů a záměrem Zadavatele není, aby dodavatel prováděl exaktní výpočty vycházející z dlouhodobých obchodních smluv s třetími stranami.

Nicméně v návaznosti na výše uvedené Zadavatel zvážil požadavky uvedené v Příloze č. 7 Zadávací dokumentace – Cenové tabulky a služby požadované na dodání „mimo ČR“ upravuje na „mimo ČR v rámci Evropy“ a službu „internet roaming - mimo EU“ upravuje na „internet roaming - mimo EU v rámci Evropy“.

V návaznosti na výše uvedené informace mění Zadavatel v souladu s § 99 zákona Přílohu č. 7 Zadávací dokumentace – Cenové tabulky.

### **Dotaz č. 5**

Dodavatel si dovoluje upozornit zadavatele na rozpor zadávací dokumentace s platnou legislativní úpravou, konkrétně se ZoEK, a to v případě požadavku uvedeného v přílohách č. 1, 2 a 3, kde zadavatel požaduje „přístup k podrobným výpisům provozu jednotlivých SIM karet zpětně minimálně po dobu 6 měsíců“. Podrobné výpisy provozu, jejichž uchování zadavatel požaduje, obsahují provozní údaje,

kterými jsou jakékoli údaje zpracovávány pro potřeby přenosu zprávy sítí elektronických komunikací nebo pro její účtování. Ustanovení § 90 ZoEK stanoví jako zásadu pro nakládání s provozními údaji povinnost podnikatele zajišťujícího veřejnou komunikační síť nebo poskytujícího veřejně dostupnou službu elektronických komunikací, který zpracovává a ukládá provozní údaje, tyto provozní údaje smazat nebo učinit anonymními, jakmile již nejsou potřebné pro přenos zprávy. Z této zásady stanoví ZoEK následující výjimky:

a) povinnost uchovávat provozní údaje služby do doby rozhodnutí sporu podle § 129 odst. 3 ZoEK nebo do konce doby během níž může být vyúčtování ceny nebo poskytnutí služby právně napadeno nebo úhrada vymáhána. Poskytovatel služby je podle uvedené výjimky povinen uchovávat provozní údaje po dobu dvou měsíců ode dne dodání vyúčtování ceny služby, resp. dvou měsíců ode dne poskytnutí služby (doba, po kterou může být vyúčtování nebo poskytnutí služby napadeno reklamací podle § 64 odst. 8 a 9 ZoEK); byla-li účastníkem podána reklamáce, pak do doby, během níž má účastník možnost její vyřízení napadnout námitkou podle § 129 odst. 3 ZoEK a do rozhodnutí sporu podle tohoto ustanovení, b) oprávnění zpracovávat provozní údaje nezbytné pro vyúčtování ceny za službu do konce doby, během níž může být úhrada vymáhána, tedy oprávnění poskytovatele služby zpracovávat provozní údaje, nebylo-li vyúčtování služeb uhrazeno, do konce doby, v níž může být cena služeb vymáhána.

Pokud se nejedná o výše uvedené výjimky, není poskytovatel služby oprávněn provozní údaje (podrobné vyúčtování) uchovávat, protože by se tím vystavoval riziku uložení sankce za přestupek podle ZoEK. Jinak řečeno, není-li podána reklamáce vyúčtování nebo reklamáce poskytnuté služby, navazující námitka k ČTÚ a vyúčtování bylo účastníkem uhrazeno, nemá poskytovatel služby právní důvod, aby provozní údaje (podrobné výpisy) dále uchovával. Povinnost uchovávat provozní (a lokalizační) údaje stanovená § 97 odst. 3 ZoEK po dobu 6 měsíců je stanovena výlučně pro účely jejich poskytnutí na žádost subjektů uvedených v § 97 odst. 3 písm. a) až e) ZoEK, tedy např. orgánů činných v trestním řízení, Bezpečnostní informační služby atp., pro účely a za podmínek stanovených zvláštními právními předpisy.

Podrobné výpisy poskytnutých služeb budou zadavateli vždy k dispozici po dobu podle § 90 ZoEK, tedy 2, resp. 3 měsíce od dodání vyúčtování, nenastane-li skutečnost, kterou § 90 ZoEK předpokládá. V této době si je zadavatel může stáhnout a uložit po dobu, po kterou je k zajištění svých provozních potřeb využívá. S ohledem na výše uvedené však nelze vybranému dodavateli stanovit povinnost tyto výpisy uchovávat po delší dobu.

S ohledem na výše uvedené žádáme zadavatele, aby příslušná ustanovení zadávací dokumentace upravil tak, aby byla v souladu s platnou právní úpravou.

### **Odpověď na dotaz č. 5**

Po zvážení žádosti dodavatele, Zadavatel mění zadávací dokumentaci ve smyslu „přístupu k podrobným výpisům provozu jednotlivých SIM karet zpětně po dobu 2 měsíců od dodání vyúčtování“.

V návaznosti na výše uvedené informace mění Zadavatel v souladu s § 99 zákona Přílohu č. 1 Zadávací dokumentace – Specifikace předmětu veřejné zakázky, Přílohu č. 2 Zadávací dokumentace – Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 1 a Přílohu č. 3 Zadávací dokumentace - Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 2.

### **Dotaz č. 6**

Zadavatel v přílohách č. 2 a 3 zadávací dokumentace v části B Obchodní podmínky pod bodem a5) stanoví povinnost dodavatele předložit originál platné pojistné smlouvy na vyžádání zadavatele. Pojistná smlouva dodavatele je předmětem obchodního tajemství. Postačí zadavateli pro prokázání pojištění odpovědnosti za škodu doložit potvrzení pojišťovny (certifikát o pojistném krytí), které obsahuje veškeré údaje o daném pojištění?

### **Odpověď na dotaz č. 6**

Ano, postačí.

V návaznosti na výše uvedené informace mění Zadavatel v souladu s § 99 zákona Přílohu č. 2 Zadávací dokumentace – Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 1 a Přílohu č. 3 Zadávací dokumentace - Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 2.

### **Dotaz č. 7**

Zadavatel v přílohách č. 2 a 3 zadávací dokumentace v části B Obchodní podmínky pod bodem b5) požaduje, aby dodavatel vystavil faktury do 5 kalendářních dnů od skončení kalendářního měsíce. Dodavatel žádá zadavatele o prodloužení této lhůty, a to tak, že dodavatel vystaví předmětné faktury do 10 kalendářních dnů od skončení kalendářního měsíce. Dodavatel upozorňuje, že vyúčtování služeb je automatizovaný proces, který nelze individualizovat a lhůta 5 kalendářních dnů je proto nepřiměřená, neboť dodavatel zpracovává po skončení zúčtovacího období současně billingová data všech svých zákazníků.

Vyhoví zadavatel výše uvedené žádosti dodavatele o prodloužení lhůty pro fakturaci?

### **Odpověď na dotaz č. 7**

Po zvážení žádosti dodavatele, Zadavatel mění zadávací dokumentaci ve smyslu požadovaného, tj. prodlužuje lhůtu na vystavení faktury do 10 kalendářních dnů od skončení kalendářního měsíce.

V návaznosti na výše uvedené informace mění Zadavatel v souladu s § 99 zákona Přílohu č. 2 Zadávací dokumentace – Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 1 a Přílohu č. 3 Zadávací dokumentace - Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 2.

### **Dotaz č. 8**

Zadavatel v přílohách č. 2 a 3 zadávací dokumentace v části B Obchodní podmínky pod body a13), resp. a11) stanoví, že v případě, že dodavatel bude v prodlení s plněním podle této smlouvy jiným než podle bodu a12), resp. a10), pak zaplatí zadavateli pokutu ve výši 0,05 % z ceny poslední faktury za každý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje. Dodavateli se uvedená smluvní pokuta jeví jako příliš obecná a neurčitá, a proto žádá zadavatele o uvedení konkrétních případů prodlení, kterých se smluvní pokuta bude týkat tak, aby je zadavatel mohl uvést do návrhu smlouvy.

Zároveň dodavatel zadavatele žádá o potvrzení, že uvedená smluvní pokuta se nevztahuje na prodlení dle § 64 odst. 12 ZoEK, který obsahuje speciální právní úpravu, která vylučuje odpovědnost poskytovatele služby elektronických komunikací za škodu, která účastníkovi vznikla, pokud poskytovanou službu bylo možné využít jen částečně, anebo ji nebylo možno využít vůbec pro závadu technického nebo provozního charakteru na straně podnikatele poskytujícího službu. Citované ustanovení ZoEK stanoví podnikateli poskytujícímu službu v takovém případě povinnost zajistit odstranění závady a přiměřeně snížit cenu, nebo po dohodě s účastníkem zajistit poskytnutí služby náhradním způsobem. Dodavatel není povinen nahradit uživatelům škodu, která jim vznikne v důsledku přerušování služby nebo vadného poskytnutí služby. Tím je stanoveno vyloučení odpovědnosti dodavatele za škodu, která vznikla účastníkovi, který je koncovým uživatelem v důsledku vadného poskytnutí služby, například v důsledku neuskutečnění určité finanční transakce realizované prostřednictvím služeb elektronických komunikací apod.

Potvrdí zadavatel, že uvedené ustanovení o smluvní pokutě a náhradě škody, se nebude vztahovat na případy dle § 64 odst. 12 ZoEK?

### **Odpověď na dotaz č. 8**

Zadavatel má za to, že smluvní pokuta je s uvedeným ustanovením ZoEK v souladu, v tomto případě lze však mít za to, že případy pokryté tímto ustanovením jsou legislativně dostatečně ošetřeny a právní úprava poskytuje jistotu, že služby budou adekvátně poskytovány. Pro tyto situace je možné považovat právní úpravu za dostačující a smluvní pokutu není nutné aplikovat. Ohledně odpovědnosti za škodu v těchto případech hovoří zákon jednoznačně a smlouva jej nevylučuje.

V tomto směru bude v zájmu vyšší srozumitelnosti upravena i zadávací dokumentace.

V návaznosti na výše uvedené informace mění Zadavatel v souladu s § 99 zákona Přílohu č. 2 Zadávací dokumentace – Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 1 a Přílohu č. 3 Zadávací dokumentace - Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 2.

### **Dotaz č. 9**

#### **ZD\_P1 Specifikace předmětu zakázky**

##### B. 1. Pobočky a měřicí místa zadavatelů – Tabulka č. 1: Přehled poboček

Pro pobočky č. 6, 13, 14 a 16 prosíme doplnit GPS souřadnice objektu, ve kterém je požadováno ukončení služby. U datových center i číslo racku.

##### B. 2. Obecné požadavky na poskytnutí služeb – V. zachovat stávající IP adresy všech přípojných míst (přehled stávajících IP adres doplní zadavatelé do smluv před jejich podpisem oběma stranami)

Požadavek se týká pouze interních IP adres Zadavatele nebo i veřejných IP adres? V případě veřejných IP adres má Zadavatel vlastní PI adresy?

##### B. 3. Podrobné požadavky na poskytnutí služeb – Tabulka č. 4: Požadavky na typy datových služeb

Pokud bude jako VPN služba použit MPLS síť je nutné ještě navíc používat IPsec tunely?  
Kolik QoS profilů je požadováno?

##### B. 3. Podrobné požadavky na poskytnutí služeb – a6) Zadavatelé požadují, aby dodavatel zajistil ochranu internetového připojení před DDoS pro pobočky č. 1 a č. 2 na své infrastruktuře

Jaká má být šířka pásma předávaného vyčištěného provozu v případě DDoS útoku?

### **Odpověď na dotaz č. 9**

#### *K dotazu 9 - B. 1. Pobočky a měřicí místa zadavatelů – Tabulka č. 1: Přehled poboček*

Zadavatel uvádí, že GPS souřadnice požadovaných objektů nedoplní, čísla racku u datových center nemá k dispozici a zpřesňuje a doplňuje údaje k adresám předmětných poboček následovně:

- a) u pobočky č. 6 se jedná o adresu: Kamenná 70, Příbram – Milín, 262 31,
- b) u pobočky č. 13 Zadavatel uvádí, že jedná se o pronajaté místnosti nacházející se v budově bez čp/če, postavené na pozemku parc. č. st. 166 - zastavěná plocha a nádvoří v obci Dukovany a katastrálním území Skryje nad Jihlavou (objekt KORD II - SO 602/020),
- c) u pobočky č. 14 Zadavatel uvádí, že se jedná o pronajaté místnosti nacházející se v budově bez čp/če, postavené na pozemku parc. č. st. 163, v obci Temelín a katastrálním území Křtěnov (objekt BOGO - SO 631/01),
- d) u pobočky č. 16 se jedná o adresu **Nad Elektrárnou 1526/45, Praha 10, 106 00.**

V návaznosti na výše uvedené informace mění Zadavatel v souladu s § 99 zákona Přílohu č. 1 Zadávací dokumentace – Specifikace předmětu veřejné zakázky, Přílohu č. 2 Zadávací dokumentace – Technické,



obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 1 a Přílohu č. 3 Zadávací dokumentace - Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 2.

K dotazu 9 - B. 2. Obecné požadavky na poskytnutí služeb – V. zachovat stávající IP adresy všech přípojných míst (přehled stávajících IP adres doplní zadavatelé do smluv před jejich podpisem oběma stranami)

Zadavatel uvádí, že požadavek se týká jen interních IP adres, v případě veřejných adres budou IP adresy dodány dodavatelem.

K dotazu 9 - B. 3. Podrobné požadavky na poskytnutí služeb – Tabulka č. 4: Požadavky na typy datových služeb (první v pořadí)

Zadavatel požaduje IPsec tunely a QoS profily nepožaduje, proto požadavek na QoS profily v tab. č. 4 Přílohy č. 1 Zadávací dokumentace není uveden.

(Zadavatel upozorňuje, že požadavky na typy datových služeb, na které je směřován dotaz, jsou uvedeny i v tab. č. 4 Přílohy č. 2 Zadávací dokumentace a v tab. č. 2 Přílohy č. 3 Zadávací dokumentace.)

K dotazu 9 - B. 3. Podrobné požadavky na poskytnutí služeb – a6) Zadavatelé požadují, aby dodavatel zajistil ochranu internetového připojení před DDoS pro pobočky č. 1 a č. 2 na své infrastruktuře (druhý v pořadí)

Zadavatel uvádí, že šířka vyčištěného pásma bude minimálně 80 % původní kapacity.

V návaznosti na výše uvedené informace mění Zadavatel v souladu s § 99 zákona Přílohu č. 1 Zadávací dokumentace – Specifikace předmětu veřejné zakázky, Přílohu č. 2 Zadávací dokumentace – Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 1 a Přílohu č. 3 Zadávací dokumentace - Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 2.

#### **Dotaz č. 10**

Dodavatel žádá Zadavatele o upřesnění čísla popisného nebo uvedení GPS souřadnic u lokality Tiskařská, Praha 10, 101 00 – v dokumentu „Souřadnice – neveřejná část ZD“ tato lokalita není uvedena.

#### **Odpověď na dotaz č. 10**

Zadavatel nesprávně uvedl adresu u pobočky č. 16 (přípojné místo ČEZ, a.s.) v zadávací dokumentaci, správně má být uvedeno Nad Elektrárnou 1526/45, 106 00, Praha 10.

V návaznosti na výše uvedené informace mění Zadavatel v souladu s § 99 zákona Přílohu č. 1 Zadávací dokumentace – Specifikace předmětu veřejné zakázky, Přílohu č. 2 Zadávací dokumentace – Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 1 a Přílohu č. 3 Zadávací dokumentace - Technické, obchodní a jiné smluvní podmínky zadavatele 2.

#### **Dotaz č. 11**

Na základě odpovědi číslo 3 ze dne 12. 9. prosím o podrobnější specifikaci zajištění VPN služby v lokalitě č. 16. Nelze-li vybavit pobočku Dodavatelovým koncovým zařízením, nelze splnit podmínku end-to-end šifrování spolu s držením SLA. Prosím o potvrzení, zda je možné nabídnout připojení pobočky 16 bez šifrování.

**Odpověď na dotaz č. 11**

*Požadavek na šifrování VPN je v zadávací dokumentaci požadován z důvodu doporučení Národního úřadu pro kybernetickou a informační bezpečnost. Vzhledem ke skutečnosti, že danou pobočku nelze v současné době vybavit dodavatelovým koncovým zařízením, Zadavatel umožní připojení pobočky č. 16 bez šifrování do doby, než to technologické podmínky umožní.*

Všechny výše uvedené Přílohy ve znění vysvětlení č. 3 zadávací dokumentace jsou uveřejněny na profilu zadavatele <https://nen.nipez.cz/profil/SUJB> u předmětné veřejné zakázky.

*podepsáno elektronicky*

.....

Ing. Věra Witkovská  
vedoucí odd. veřejných zakázek

## Vysvětlení zadávací dokumentace č. 4

vyhotovené v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

### Identifikace veřejné zakázky

Název veřejné zakázky:	<b>Telekomunikační služby</b>
Evidenční číslo veřejné zakázky ve VVZ:	Z2022-033823
Číslo oznámení TED:	2022/S 164-465564
Systémové číslo veřejné zakázky v NEN:	N006/22/V00008903

### Identifikační údaje zadavatelů

Název zadavatele 1:	Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Sídlo:	Senovážné náměstí č. 1585/9, 110 00 Praha 1
IČO:	48136069
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele: (dále „zadavatel 1“)	Ing. Dana Drábová, Ph. D., předsedkyně

Název zadavatele 2:	Státní ústav radiační ochrany, v. v. i.
Sídlo:	Bartoškova 1450/28, 140 00 Praha 4
IČO:	86652052
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Mgr. Aleš Froňka, Ph.D., ředitel

Výše uvedený zadavatel 1 poskytuje následující vysvětlení zadávací dokumentace č. 4 vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce.

#### Dotaz č. 1

*Může zadavatel specifikovat požadovanou minimální rychlost datových přenosů prostřednictvím mobilních sítí (SIM karet)? Jedná se zejména o požadavky měřících míst.*

#### Odpověď na dotaz č. 1

*Zadavatel předpokládá připojení na úrovni technologie LTE, tedy za minimum považuje rychlost v desítkách MBit/s.*

#### Dotaz č. 2

*Může zadavatel specifikovat předpokládané datové objemy, které předpokládá realizovat prostřednictvím mobilních sítí (SIM karet)? Jedná se zejména o požadavky měřících míst.*

#### Odpověď na dotaz č. 2

*Zadavatel předpokládá, že v rámci normálního monitorování, tj. za obvyklé radiační situace, bude datový objem prostřednictvím mobilních sítí (SIM karet) odpovídat současnému stavu, tj. asi 5,5 Mbyte/den na jedno měřící místo.*

### **Dotaz č. 3**

*Může Zadavatel opravit v dokumentu zaslaném každému uchazeči zvlášť „Souřadnice - neveřejná část zadávací dokumentace“ u Chebu Zeměpisnou délku a šířku? Stávající parametry odkazují na místo v zahraničí.*

### **Odpověď na dotaz č. 3**

*Zadavatel dne 7. září 2022 všem dodavatelům, kteří si požádali o neveřejnou část zadávací dokumentace, zaslal opravené souřadnice stabilních měřicích míst sítě včasného zjištění a stabilních měřicích míst sítě MOSTAR. Souřadnice zeměpisné délky a zeměpisné šířky měřicího místa sítě včasného zjištění – Cheb uvedené v tomto dokumentu jsou správné.*

### **Dotaz č. 4**

*Dotaz k Příloze č. 1 písmeno A odstavec 11 : Pevné telefony v pobočce č. 1. Dotaz zní: Chápe Uchazeč správně situaci v pobočce č.1 tak, že jsou požadována následující hlasová rozhraní 1 x PRI (ISDN30) pro telefonní ústřednu ve správě Zadavatele s tím, že mediabrána AudioCodes Mediant 600/1Span je již ve správě stávajícího poskytovatele a může být v případě výměny operátora vyměněna za jinou mediabránu s rozhraním PRI (ISDN30). Obdobně zda je i hlasová brána AudioCodes MP-114/ 4FXS ve správě stávajícího poskytovatele a může být v případě výměny operátora vyměněna za jinou hlasovou bránu s rozhraním 4 x FXS.*

### **Odpověď na dotaz č. 4**

*Ano, dodavatel (uchazeč) situaci chápe správně, výměna je možná za podmínky, že v případě obou bran bude zajištěna kompatibilita a plná funkčnost.*

### **Dotaz č. 5**

*Dotaz k Příloze č. 1 písmeno A odstavec 17 : Pevné telefony v pobočce č. 2. Dotaz zní: Chápe Uchazeč správně situaci v pobočce č.1 tak, že jsou tři hlasové brány AudioCodes MP-112/2FXS ve správě stávajícího poskytovatele a mohou být v případě výměny operátora vyměněny za jiné hlasové brány s rozhraním v součtu 6 x FXS?*

### **Odpověď na dotaz č. 5**

*Zadavatel má za to, že dotaz se týká pouze pobočky č. 2, nikoliv pobočky č. 1, jak je uvedeno v textu samotného dotazu. A pro případ pobočky č. 2 zadavatel uvádí, že vyměnit tři stávající hlasové brány za jiné hlasové brány lze, ale v počtu 3 jiných hlasových bran.*

### **Dotaz č. 6**

*Dotaz k příloze č.1 bod c) „Požadavky na hlasové služby do poboček č. 1, č. 2/1, č. 2/2, č. 3/1, č. 4/1, č. 5/1, č. 6, č. 7/1, č. 8/1, č. 9, č. 11 až č. 14“ odstavec c16.*

*Dotaz zní: Může uchazeč místo IP telefonů Yealink SIPT33G, Snom D120, Cisco SPA 504G dodat formou pronájmu jiné IP telefony obdobných parametrů? Požadované IP telefony bohužel nejsou kompatibilní s požadovanou virtuální ústřednou na straně uchazeče. Jestliže ano, prosíme o doplnění případných počtů stávajících IP telefonů Yealink SIPT33G, Snom D120, Cisco SPA 504G abychom mohli nabídnout potřebný počet nových IP Telefonů.*

### **Odpověď na dotaz č. 6**

*V souladu s odst. c16) Přílohy 1 zadávací dokumentace Zadavatel požaduje, aby dodavatel zajistil plnou funkčnost VoIP telefonů, které vlastní a již provozují oba zadavatelé.*

*S uvážením povinnosti zajistit péči řádného hospodáře, nelze po Zadavateli požadovat, aby hradil pronájem jiných IP telefonů, když již náklady na zajištění IP telefonů vynaložil. Pronájem IP telefonů pro naplnění uvedeného požadavku není možný, neboť takovýto pronájem by zvýhodnil daného dodavatele (příjmem z pronájmu těchto IP telefonů) oproti ostatním dodavatelům, kteří budou schopni splnit požadavek Zadavatele bez dalšího. Zadavatel připouští pro takový případ ze strany dodavatele možnost výpůjčky (tzn. bezúplatně) IP telefonů kompatibilních se systémy dodavatele po dobu trvání smluv, s povinností jejich výměny v případě nefunkčnosti, a to nejpozději následující pracovní den po nahlášení poruchy.*

*Oba zadavatelé provozují dohromady celkem 33 vlastních IP telefonů.*

#### **Dotaz č. 7**

*Potenciální dodavatel využívá svého práva v souladu s § 98 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, a reaguje tímto na odpověď na dotaz č. 2 v dokumentu Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2 ze dne 12.9.2022. V této odpovědi je ze strany zadavatele konstatováno, že předpokládaný termín zahájení plnění veřejné zakázky je 1.1.2023. Potenciální zadavatel však považuje za nutné konstatovat, že má se zadavatelem uzavřenou smlouvu na plnění, které je shodné s předmětem této veřejné zakázky, a to až do 12.3.2024. Z důvodu shodnosti těchto plnění tak považuje předpokládaný termín zahájení plnění veřejné zakázky za nereálný a rád by od zadavatele věděl, kdy lze realisticky předpokládat zahájení plnění veřejné zakázky i s ohledem na existenci platné smlouvy zmíněné výše.*

#### **Odpověď na dotaz č. 7**

*Předpokládaný termín zahájení plnění veřejné zakázky je 1. 1. 2023, tedy jedná se předpokládaný termín nabytí účinnosti smluv. Tento předpokládaný termín představuje okamžik, kdy je řádně ukončeno zadávací řízení a podepsány smlouvy všemi smluvními stranami. Po tomto datu bude vybraný dodavatel povinen připravit a předložit návrh projektového řešení, resp. projektové řešení požadované dodávky telekomunikačních služeb zadavateli 1.*

*Podle kvalifikovaného odhadu Zadavatele od předložení návrhu projektového řešení k zahájení vlastního poskytování služeb může uplynout 4 až 12 kalendářních měsíců, a to v závislosti na kapacitách a schopnostech vybraného dodavatele. Vybraný dodavatel tak bude muset oproti současnému stavu mimo jiné zajistit technologické a bezpečnostní řešení, které zajistí dostatečnou propustnost interních datových spojů mezi pobočkami odpovídající současným Zadavatelovým potřebám, vyřeší absenci bezpečnostních prvků na úrovni šifrování v rámci stávající MPLS sítě, zavede nové bezpečnostní technologie na ochranu před DDoS a IP geoblocking a odstraní současnou nedostatečnou kapacitu internetového připojení poboček č. 1 a č. 2 a současnou nedostatečnou kapacitu připojení do MPLS poboček č. 3 až č. 18.*

*Nové technologické a bezpečnostní požadavky vycházejí z aktuálních doporučení NÚKIB a zájmem Zadavatele je tato doporučení aplikovat v praxi.*

*podepsáno elektronicky*

.....

Ing. Věra Witkovská  
vedoucí odd. veřejných zakázek

## Vysvětlení zadávací dokumentace č. 5

vyhotovené v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

### Identifikace veřejné zakázky

Název veřejné zakázky:	<b>Telekomunikační služby</b>
Evidenční číslo veřejné zakázky ve VVZ:	Z2022-033823
Číslo oznámení TED:	2022/S 164-465564
Systémové číslo veřejné zakázky v NEN:	N006/22/V00008903

### Identifikační údaje zadavatelů

Název zadavatele 1:	Státní úřad pro jadernou bezpečnost
Sídlo:	Senovážné náměstí č. 1585/9, 110 00 Praha 1
IČO:	48136069
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele: (dále „zadavatel 1“)	Ing. Dana Drábová, Ph. D., předsedkyně

Název zadavatele 2:	Státní ústav radiační ochrany, v. v. i.
Sídlo:	Bartoškova 1450/28, 140 00 Praha 4
IČO:	86652052
Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele:	Mgr. Aleš Froňka, Ph.D., ředitel

Výše uvedený zadavatel 1 poskytuje následující vysvětlení zadávací dokumentace č. 5 vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce.

### Dotaz

*Z důvodu většího počtu odpovědí zadavatele na dotazy uchazečů, které mohou vést k rozšíření okruhu uchazečů se potencionální uchazeč ptá, zda zadavatel prodlouží lhůtu pro odevzdání nabídky alespoň o 5 pracovních dní?*

### Odpověď na dotaz

*Zadavatel po zvážení žádosti dodavatele, v souladu se zásadou přiměřenosti, posunuje lhůtu pro podání nabídek. Nová lhůta pro podání nabídek je nejpozději do 6. října 2022 do 9.00 hodin.*

*podepsáno elektronicky*

.....

Ing. Věra Witkovská  
vedoucí odd. veřejných zakázek