

# Smlouva o dílo

## Název firmy TETA s.r.o.

se sídlem: Klíšská 977/77, 400 01 Ústí nad Labem

IČO: 47785781

DIČ: CZ47785781

zastoupená: [REDACTED]

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 4269

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

kontaktní údaje: [REDACTED]

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických [REDACTED]

[REDACTED] administrativních: [REDACTED]

[REDACTED]  
(dále jako „**poskytovatel**“)

a

## Krajská zdravotní, a.s.

se sídlem: Sociální péče 3316/12A, Ústí nad Labem, PSČ 401 13

IČO: 25488627

DIČ: CZ25488627

zastoupená: [REDACTED]

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1550

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

kontaktní údaje: [REDACTED]

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

(dále jako „**objednatel**“)

uzavřely níže uvedeného data tuto

**smlouvu o dílo**

(dále jen „smlouva“).

Poskytovatel a objednatel jsou dále označeni rovněž jako „**smluvní strana**“ či společně jako

„**smluvní strany**“.

Tato smlouva je uzavřena na základě výběru nejvhodnější nabídky v zadávacím řízení  
s názvem „**Datové připojení Oddělení následné péče Ryjice**“

## 1. Předmět smlouvy

1. Poskytovatel se touto smlouvou zavazuje poskytovat objednateli dohodnuté služby dále vymezené touto smlouvou včetně její přílohy, a závazek objednatele je za uvedené služby zaplatit sjednanou cenu.
2. Předmětem této smlouvy jsou služby spočívající zajištění propojení LAN sítě oddělení následné péče Ryjice do regionální sítě objednatele, zřízením datové služby včetně zajištění servisních služeb (zejména zajišťování proaktivního dohledu a SLA – service level agreement) dle této smlouvy.
3. Předmětem je dále pronájem kompatibilních transceiverů a optických patchcordů, včetně
  - dodání,
  - montáže a instalace za asistence odpovědného zaměstnance objednatele,
  - uvedení do provozu a ověření jejich funkčnosti,
  - provedení všech přejímajících a provozních testů a zkoušek dle platné legislativy a provedení příslušných revizí,
  - předání dokladů k řádnému užívání,
  - zajištění servisu dle této smlouvy
4. Přesná specifikace předmětu plnění je uvedena v příloze č. 1 nabídka ze dne 9.7.2021 a v příloze č. 2 – technická specifikace, této smlouvy, které tvoří její nedílnou součást (dále souhrnně předmět plnění této smlouvy jako „služba“).
5. Poskytovatel prohlašuje, že akceptuje a splňuje požadavky a podmínky uvedené v zadávací dokumentaci výše uvedené veřejné zakázky. V případě rozporu mezi textem smlouvy a zadávací dokumentací, má přednost text zadávací dokumentace k výše uvedené veřejné zakázce. Poskytovatel je oprávněn pověřit zajištěním služby třetí osobu (poddodavatele), v tomto případě však poskytovatel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jakoby je prováděl sám. Změna či rozšíření v osobách poddodavatelů, podléhá předchozímu písemnému souhlasu objednatele.

## 2. Účinnost smlouvy, doba a místo plnění

1. Poskytovatel se zavazuje předat objednateli zcela funkční datovou službu dle specifikace vymezené v příloze č. 1 a č. 2 této smlouvy nejpozději do 8 měsíců ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. Datum předání datové služby oznámí poskytovatel objednateli min. 15 dní předem. Předání bude realizováno na základě předávacího protokolu potvrzujícího kompletnost a funkčnost datové služby (tj. v rámci předání bude provedena zejména kontrola funkčnosti zřízené datové služby a splnění podmínek vymezených touto smlouvou), který musí být podepsán oběma smluvními stranami a jeho nedílnou součástí je protokol s měřením propustnosti a latence služby. Budou-li při předání zjištěny jakékoliv nedostatky, bude o tom sepsán zápis zjištěných vad, ve kterém budou vymezeny vady předávané části služby včetně doby jejich odstranění.
2. Poskytovatel se zavazuje počínaje dnem podpisu předávacího protokolu o předání datové služby, poskytovat zejména proaktivní dohled a SLA, vymezené v příloze č. 2 této smlouvy.
3. Místo plnění:  
**Počáteční lokalita:**  
Krajská zdravotní, a.s. - Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

serverová místnost v budově v D2  
Sociální péče 3316/12A  
Ústí nad Labem - Severní terasa

**Koncová lokalita:**

Krajská zdravotní a.s. – ONP Ryjice  
Rozvodna v budově ředitelství - účtárna  
Ryjice č. p. 1  
403 31 Ryjice

V případě servisních nebo dohledových činností, které mohou být prováděny formou vzdáleného přístupu, je místem plnění sídlo poskytovatele.

### **3. Cenové a platební podmínky**

1. Cena služby pozůstává z ceny za zajištění datové služby, ceny pronájmu datové služby včetně ceny servisních služeb (zejména ceny proaktivního dohledu a SLA) a je podrobně specifikována v příloze č. 3 této smlouvy.
2. K ceně služby dle odst. 1 tohoto článku bude připočtena daň z přidané hodnoty (dále jen „DPH“), platná v den uskutečnění zdanitelného plnění a za její určení a vyčíslení v souladu s právními předpisy nese odpovědnost poskytovatel.
3. Cena stanovena dle odst. 1 a 2 tohoto článku je cenou nepřekročitelnou, je cenou konečnou a zahrnující veškeré plnění dle této smlouvy, tj. jsou v ní zahrnuté veškeré náklady související s poskytováním služby.
4. Poskytovatel je oprávněn vyúčtovat cenu služby následovně:
  - a) cenu pronájmu datové služby (včetně ceny pronájmu HW-kompatibilních transceiverů a optických patchcordů a ceny servisních služeb – zejména proaktivního dohledu a SLA), je oprávněn vyúčtovat počínaje dnem předání datové služby objednateli na základě předávacího protokolu dle čl. 2 odst. 1 smlouvy. K vyúčtování první ceny pronájmu je poskytovatel povinen doložit předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami, v opačném případě není objednatel povinen uhradit vyúčtovanou cenu pronájmu do doby doplnění vyúčtování, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením. K následujícím vyúčtovaním již poskytovatel není povinen doložit předávací protokol.
  - b) cenu zajištění zřízení datové linky, je oprávněn vyúčtovat dnem předání datové linky objednateli na základě předávacího protokolu dle čl. 2 odst. 1 smlouvy. K vyúčtování je poskytovatel povinen doložit předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami, v opačném případě není objednatel povinen uhradit vyúčtovanou cenu do doby doplnění vyúčtování, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením.
5. Poskytovatel provede vyúčtování vystavením daňového dokladu (faktury). Daňový doklad musí být vystaven v české měně.
6. V případě, že poskytovatel uvede ve svém daňovém dokladu (faktuře) jiný bankovní účet, než jím uvedený v záhlaví této smlouvy, je povinen na tuto skutečnost objednatele výslovně upozornit (průvodním dopisem k daňovému dokladu (faktuře) o změně čísla účtu nebo červeným vyznačením nového čísla účtu v daňovém dokladu (faktuře)) před splatností svého nároku, který se stává nárokem nesplatným až do doby naplnění uvedené povinnosti poskytovatele.

7. Pokud daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti ve smyslu výše uvedených ustanovení tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět poskytovateli k doplnění či opravě, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu s novou lhůtou splatnosti v délce 60 kalendářních dnů od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury).
8. Splatnost každého daňového dokladu (faktury) vystaveného poskytovatelem je 60 kalendářních dnů ode dne jeho doručení objednateli. Poskytovatel se zavazuje předat či odeslat daňový doklad (fakturu) objednateli nejpozději následující pracovní den po jeho vystavení.
9. Smluvní strany považují za okamžik splnění peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy okamžik odeslání peněžité platby z bankovního účtu povinné smluvní strany na účet oprávněné smluvní strany uvedený v záhlaví této smlouvy.
10. Objednatel neposkytuje prodávajícímu zálohu na cenu služby.

#### **4. Sankční ujednání**

1. V případě, že objednatel nedodrží sjednaný termín splatnosti daňového dokladu, je poskytovatel oprávněn požadovat z dlužné částky úrok z prodlení ve výši 0,005 % za každý den prodlení.
2. V případě, že poskytovatel nezajistí zřízení datové služby dle čl. 2 odst. 1 smlouvy do 8 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
3. Smluvní pokuty pro SLA jsou definovány v příloze č. 2 této smlouvy.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu veškeré škody, která mu v důsledku porušení smluvních povinností vznikla, ani právo na odstoupení od smlouvy v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
5. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne, ve kterém na ni vznikl nárok.

#### **5. Záruka**

1. Poskytovatel odpovídá za to, že služba:
2. nebude mít žádné právní vady (zjevné či skryté), zejména pak, že nebude zatížena právy třetích osob, ze kterých by pro objednatele vyplynuly jakékoliv další finanční nebo jiné povinnosti ve prospěch třetích stran (dále rovněž „právní vady“),
3. nebude mít žádné faktické vady (zjevné či skryté), zejména pak že bude splňovat veškeré funkční, technické a jiné vlastnosti a specifikace dohodnuté v této smlouvě včetně její příloh (tj. vlastnosti a specifikace výslovně objednatелеm požadované) a vlastnosti obvyklé (tj. vlastnosti, které jsou obvykle kladeny) a dále, že bude splňovat veškeré požadavky stanovené příslušnými právními předpisy a technickými normami, a to jak v České republice, tak i v zemi výrobce zboží (dále rovněž „faktické vady“).
4. Poskytovatel se zavazuje zajistit funkčnost datové služby dle lhůt pro odstranění vad definovaných v kapitole SLA v příloze č. 2 této smlouvy.
5. Poskytovatel je povinen mít po celou dobu plnění předmětu této smlouvy uzavřené pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě, a to s horní

hranicí pojistného plnění nejméně 20 000 000 Kč. Kopie pojistné smlouvy nebo jiný obdobný dokument tvoří přílohu č. 4 této smlouvy.

## **6. Předčasné ukončení smlouvy**

1. Tato smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran, či odstoupením od smlouvy dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě předčasného skončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat si vzájemná práva a závazky v souladu s ustanoveními občanského zákoníku.
3. Tato smlouva může být ukončena výpovědí kterékoliv smluvní strany nejdříve po 24 měsících ode dne předání datové služby dle čl. 2 odst. 1 této smlouvy, s výpovědní dobou 6 měsíců, která počne plynout prvním dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.

## **7. Závěrečné ustanovení**

1. Servisní služby (spočívajících v zajištění proaktivního dohledu a SLA dle této smlouvy) budou poskytovatelem poskytovány po dobu 48 měsíců. Nedojde-li k výpovědi smlouvy jednou ze smluvních stran minimálně 6 měsíců před ukončením této doby, budou tyto služby poskytovány poskytovatelem na dobu neurčitou s možností výpovědi s výpovědní dobou 6 měsíců, která začne plynout prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena.
2. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li k automatické prolongaci poskytování servisních služeb dle odst. 1 tohoto článku, poskytovatel se zavazuje garantovat cenu za pronájem (včetně servisních služeb) ve výši max. ceny pronájmu linky za měsíc dle přílohy č. 3 této smlouvy.
3. Tato smlouva musí být v souladu se zákonem o registru smluv zveřejněna v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že elektronický obraz této smlouvy a metadata vyžadovaná zákonem o registru smluv zašle správci registru smluv objednatel ve lhůtě 14 dní od uzavření smlouvy. V případě, že smlouva nebude uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani v 15. den od jejího uzavření, je oprávněna předat elektronický obraz smlouvy a metadata druhá smluvní strana tak, aby smlouva byla uveřejněná prostřednictvím registru smluv do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy (včetně všech jejích příloh), nepředstavuje obchodní tajemství žádné smluvní strany podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a ani důvěrné informace, a souhlasí s uveřejněním této smlouvy v plném rozsahu.
5. Není-li v této smlouvě výslovně ujednáno jinak, veškerá právní jednání činěná v písemné formě si smluvní strany doručují osobně oproti podpisu druhé smluvní strany, datovými zprávami ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, či prostřednictvím provozovatele poštovních služeb ve smyslu zákona č. 29/2000 Sb., o poštovních službách. Je-li písemnost doručována do datové schránky, považuje se za doručenu okamžikem, kdy se adresát do datové schránky přihlásí. Pokud se adresát do datové schránky nepřihlásí ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy byla písemnost do datové schránky dodána, považuje se posledním dnem této lhůty písemnost za doručenu.

6. Obě smluvní strany jsou povinny oznámit druhé smluvní straně jakoukoliv změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy, a to písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se o příslušné změně dozví.
7. Smluvní strany se zavazují řešit veškeré případné spory smírnou cestou. Budou-li taková jednání neúspěšná, případné spory mezi smluvními stranami jsou oprávněny rozhodnout obecné soudy České republiky. Příslušnost rozhodčích soudů je vyloučena.
8. Poskytovatel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 Občanského zákoníku, jako například změny kurzu cizí měny.
9. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
10. Pro případ, že o poskytovateli jako o poskytovateli zdanitelného plnění je zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem DPH, v souladu se zněním zákona o DPH, smluvní strany sjednávají, že za splnění závazku objednatele uhradit sjednanou kupní cenu je považováno, uhradí-li objednatel částku ve výši daně na účet správce daně poskytovatele a zbývající část kupní ceny poníženu o daň poskytovateli.
11. Smluvní strany tímto prohlašují, že si před podpisem této smlouvy vzájemně sdělily veškeré skutkové a právní okolnosti, o nichž ke dni uzavření této smlouvy věděly či musely vědět, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy.
12. Ve vztazích vyplývajících z této smlouvy se obchodní zvyklosti budou aplikovat pouze v případě, že dané otázky nejsou regulovány dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.
13. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po podpisu této smlouvy po jednom vyhotovení.
14. Tato smlouva byla uzavřena bez existence tísňe či násilí, a je výsledkem svobodné vůle smluvních stran.
15. Všechna ostatní prohlášení stran, (ať už učiněná výslovně, nebo vyplývající z této smlouvy), ústní či písemná, jsou vtělena do této smlouvy, popřípadě zadávací dokumentace, aniž by byla omezena všeobecnost předchozího. Žádná změna nebo dodatek nebude uzavřen tím, že bude doručena, přijata, podepsána nebo potvrzena objednávka kterékoli strany, faktura, přepravní dokumenty, výzva, sdělení, nebo jiné obchodní formuláře obsahující či doplňující obchodní podmínky v této smlouvě nebo jsou v rozporu se stávajícími obchodními podmínkami obsaženými v této smlouvě nebo zadávací dokumentací. Jakékoli změny této smlouvy musí mít písemnou formu v listinné podobě a podepsané smluvními stranami. Vzdání se jakéhokoli práva ze smlouvy se vztahuje pouze k okolnostem, pro které bylo vzdání se určeno.
16. Tato smlouva je uzavřena smluvními stranami na dobu neurčitou.

Přílohy:

Příloha č. 1 - Nabídka ze dne 9.7.2021

Příloha č. 2 – Technická specifikace

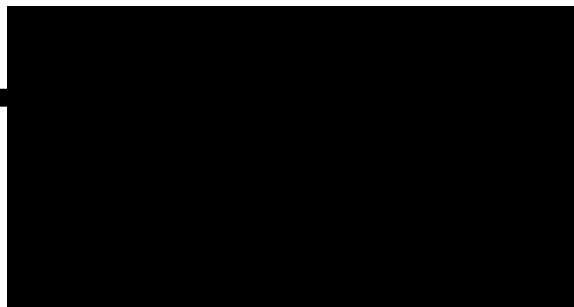
Příloha č. 3 – Rozklad nabídkové ceny

Příloha č. 4 – Kopie pojistné smlouvy

**Objednatel**

**Poskytovatel**

V Ústí nad Labem dne \_\_\_\_\_



**Příloha č. 1**  
**Nabídka č. ... ze dne ...**

 Krajská zdravotní, a.s.

Krajská zdravotní, a.s.  
Sociální péče 3316/12A  
401 13 Ústí nad Labem

Tel.: +420 477 111 111  
Fax: +420 477 114 900  
e-mail: sekretariat@kzcr.eu

**Krycí list nabídky**

Název veřejné zakázky	Datové připojení Oddělení následné péče Ryjice
<b>Identifikace zadavatele</b>	
Název	Krajská zdravotní, a.s.
Sídlo	Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem pod spisovou značkou B 1550
IČO/DIČ	25488627/CZ25488627
Osoba oprávněná jednat za zadavatele	
<b>Identifikace účastníka</b>	
Název	TETA s.r.o.
Sídlo	Klíšská 977/77, Ústí nad Labem
Kategorie účetní jednotky (dle Zákona o účetnictví 563/1991 Sb.)	malá
IČO	
DIČ	CZ47785781
Osoba oprávněná jednat za	
<b>Nabídková cena za celé plnění</b>	
Cena celkem bez DPH (v Kč)	1 416 000,- Kč
DPH 15 % (v Kč)	
DPH 21 % (v Kč)	297 360,- Kč
Cena celkem včetně DPH (v Kč)	1 713 360,- Kč

V Ústí nad Labem dne 9. 7. 2021

Podpis: 



## Příloha č. 2 Technická specifikace

 Krajská zdravotní, a.s.



Krajská zdravotní, a.s.  
Sociální péče 3316/12A  
401 13 Ústí nad Labem

Tel.: +420 477 111 111  
Fax: +420 477 114 900  
e-mail: sekretariat@kzcr.eu

### Datové připojení Oddělení následné péče Ryjice

#### Příloha č. 3 – Technická specifikace

1. Specifikace datové linky
2. Počáteční lokalita
3. Koncová lokalita
4. Obecné požadavky zadavatele na datovou linku
5. Návrh implementace
6. Proaktivní dohled a SLA (SLA - service level agreement)
- 6.1. Obecné požadavky
- 6.2. SLA
7. Sankce za nedodržení parametrů SLA
8. Doba trvání smluvního vztahu
9. Dodané varianty díla
10. Verifikační tabulka





## Úvod

Obsahem tohoto dokumentu je technická specifikace požadované datové linky (služby), která bude sloužit pro propojení lokality oddělení následné péče Ryjice do regionální sítě Krajské zdravotní a.s. (dále „zadavatel“). Touto technickou specifikací jsou vymezeny parametry a požadavky na její provedení.

### 1. Specifikace datové linky

Zadavatel požaduje zřídit službu propojení lokálních počítačových sítí (LAN) zadavatele umístěných v lokalitách: viz počáteční a cílová lokalita, zřízením datové linky v jedné z variant uvedených viz specifikace datové služby.

Způsob realizace datové služby bude jedním z hodnotících kritérií

#### Varianty připojení:

1. Pronájem nenasvíceného optického vlákna v celé délce vedení z počáteční do koncové lokality

Maximální délka vlákna: 40 km

Připravenost pro přenosovou kapacitu 1 Gbps

Zakončení v počáteční i koncové lokalitě pomocí optického vlákna SM, zakončeného konektory LC, které budou fixovány v odpovídající optické vaně, která bude součástí dodávky služby v maximální velikosti 3RU.

Pro realizaci této varianty připojení zadavatel požaduje dodání potřebných 1Gbps SFP Cisco kompatibilních transceiverů (2 ks) pro fyzické připojení do infrastruktury zadavatele včetně potřebných optických patchcordů.

2. Pronájem dedikovaného L2 okruhu dle definice referenčního modelu ISO/OSI s použitím výhradně kabelové technologie.

Přenosová kapacita: 1Gbps

Požadovaná latence do 10ms

Požadovaná minimální hodnota MTU: 1526 bajtů

Zakončení v počáteční i koncové lokalitě pomocí optického vlákna SM, zakončeného konektory LC, které budou fixovány v odpovídající optické vaně, která bude součástí dodávky služby v maximální velikosti 3RU.

Místo potřebné pro instalaci ostatní technologie uchazeče (např. WDM, modemy atd.) nesmí přesáhnout velikost 5RU.



Pro realizaci této varianty připojení zadavatel požaduje dodání potřebných 1 Gbps SFP Cisco kompatibilních transceiverů (2 ks) pro fyzické připojení do infrastruktury zadavatele včetně potřebných optických patchcordů.

**3. Pronájem dedikovaného L2 okruhu dle definice referenčního modelu ISO/OSI s použitím bezdrátových technologií.**

Přenosová kapacita: 1Gbps

Požadovaná latence do 10ms

Požadovaná minimální hodnota MTU: 1526 bajtů

Zakončení v počáteční i koncové lokalitě pomocí optického vlákna SM, zakončeného konektory LC, které budou fixovány v odpovídající optické vaně, která bude součástí dodávky služby v maximální velikosti 3RU.

Místo potřebné pro instalaci ostatní technologie uchazeče (např. WDM, modemy atd.) nesmí přesáhnout velikost 5RU.

Pro realizaci této varianty připojení zadavatel požaduje dodání potřebných 1 Gbps SFP Cisco kompatibilních transceiverů (2 ks) pro fyzické připojení do infrastruktury zadavatele včetně potřebných optických patchcordů.

**4. Pronájem vlnové délky na optickém vlákně v celé délce vedení z počáteční do koncové lokality**

Přenosová kapacita: 1 Gbps

Maximální délka vlákna: 40 km

Zakončení v počáteční i koncové lokalitě pomocí optického vlákna SM, zakončeného konektory LC, které budou fixovány v odpovídající optické vaně, která bude součástí dodávky služby v maximální velikosti 3RU.

Místo potřebné pro instalaci ostatní technologie uchazeče (např. WDM, modemy atd.) nesmí přesáhnout velikost 5RU.

Pro realizaci této varianty připojení zadavatel požaduje dodání potřebných 1 Gbps SFP Cisco kompatibilních transceiverů (2 ks) pro fyzické připojení do infrastruktury zadavatele včetně potřebných optických patchcordů.

**2. Počáteční lokalita:**

Krajská zdravotní, a.s. - Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

serverová místnost v budově v D2

Sociální péče 3316/12A

Ústí nad Labem - Severní terasa

**3. Koncová lokalita:**

Krajská zdravotní a.s. – Oddělení následné péče Ryjice

Rozvaděč v budově ředitelství – účtárna





Ryjice č.p. 1  
403 31 Ryjice

#### 4. Obecné požadavky zadavatele na datovou linku

Zadavatel požaduje, aby dodavatel realizoval datovou službu s využitím technologie optického kabelu.

Typ optického kabelu - Single mode.

Zadavatel připouští instalaci kabelového vedení v areálu oddělení následné péče Ryjice pomocí kabelového převěsu.

Zadavatel připouští výkopové práce při realizaci této veřejné zakázky, v tomto případě je dodavatel povinen uvést místo výkopu po dokončení pokládky vedení do původního stavu.

V případě vedení výkopu přes nemovitost třetí strany, dodavatel zajistí souhlas s výkopem a věcné břemeno na své náklady.

Použité prostupy uvnitř všech objektů zadavatele budou ošetřeny protipožární přepážkou tak, aby nedošlo k degradaci požární odolnosti prostředí, ve kterém je každý jednotlivý vstup realizován.

V případě technického řešení varianty připojení dedikovaným L2 okruhem (dle varianty 2 nebo 3) dle definice referenčního modelu ISO/OSI zadavatel připouští použití radioreléových spojů, nebo dalších dostupných bezdrátových a kabelových technologií **za předpokladu že budou dodrženy všechny parametry stanovené technickou specifikací.**

Dodavatel v nabídce přesně popíše a zakreslí v mapových podkladech navrhovaný průběh celé trasy včetně objektů zadavatele v jednotlivých lokalitách.

Na realizaci vedení linky uvnitř objektů zadavatele bude dodavatel plně spolupracovat s pověřeným pracovníkem zadavatele.

#### 5. Návrh implementace

Zadavatel požaduje, aby dodavatel předložil v rámci své nabídky návrh implementačního projektu, který specifikuje proces zřízení datové služby včetně návrhu časového harmonogramu. Součástí návrhu implementačního projektu musí být podrobný seznam nároků na zadavatele (požadavků na součinnost) obsahující popis potřebných kompetencí, očekávaný rozsah účasti jednotlivých stran, odpovědnosti, způsob vyhodnocení úspěšnosti jednotlivých fází projektu a analýzu rizik.

V rámci implementace zadavatel připouští pouze předání zcela kompletní služby, která bude zrealizována v rámci implementační doby, která je maximálně 8 měsíců ode dne účinnosti smlouvy.

Zadavatel požaduje, aby dodavatel provedl přerušení provozu pro provedení migrace po dohodě se zadavatelem, a mimo běžnou pracovní dobu tak, aby byl minimalizován dopad odstávky na provozní režim zadavatele.



Součástí předávacího protokolu bude i zápis o měření propustnosti latence a propustnosti linky aplikací Iperf v trvání minimálně 15 minut, přičemž měření nesmí být během této doby přerušeno. Z protokolu musí být zřejmý čas počátku a konce měření, naměřené hodnoty budou uváděny minimálně 1x za 30 s.

## 6. Proaktivní dohled a SLA (SLA – service level agreement)

### 6.1. Obecné požadavky

V případě realizace datové služby ve variantě 2 nebo 3, zadavatel požaduje, aby jakožto nedílná součást služby byl zajištěn jejich nepřetržitý proaktivní dohled s cílem minimalizovat dobu možných poruch a zkrátit čas zásahu v případě poruchy.

Dodavatel v rámci nabídky předloží:

- detailní popis systému proaktivního dohledu nad předmětnou službou, obsahující minimálně popis útvaru dodavatele, vazby na provozní útvary a útvary péče o zákazníka a popis implementovaných procesů
- typické doby odezvy v případě výpadků služeb zjištěných proaktivním dohledem.
- zadavatel požaduje monitoring s možností uživatelského přístupu k dohledu linky.

### 6.2 SLA

Zadavatel požaduje od dodavatele vysokou kvalitu technického řešení garantovanou dohodou o úrovni poskytování služeb SLA s následujícími parametry účinnými od doby úplné realizace služby.

Ukazatel	Požadovaná hodnota
Odstraňování poruch (servis) v režimu	24x7
Linka zákaznické podpory v českém/slovenském jazyce v režimu	24x7
Proaktivní dohled v režimu	24x7
Minimální měsíční dostupnost lokality.	99,5%
Doba odezvy – čas (v hodinách) od okamžiku nahlášení závady do okamžiku, kdy je dohodnutému pracovišti na straně zadavatele podána informace o charakteru závady a předpokládaném času jejího odstranění	0,5 hodiny
Doba obnovení služby – čas (v hodinách) potřebný k odstranění jedné poruchy (závady) od okamžiku jejího nahlášení	3,65 hodiny
Sankce za nedodržení parametrů SLA	Ano

## 7. Sankce za nedodržení parametrů SLA



Při nedodržení garantované měsíční dostupnosti služby je cena služby za zúčtovací období, ve kterém nebyla garantovaná dostupnost dodržena, snížena dle níže uvedeného postupu.

Částka, o kterou je cena služby snížena je násobkem (i) rozdílu garantované a skutečně dosažené měsíční dostupnosti služby, (ii) koeficientu kD pro danou úroveň SLA určeného dle tabulky níže a (iii) ceny dotčené služby bez DPH v Kč za zúčtovací období, ve kterém nebyla garantovaná dostupnost dodržena. Je-li dle níže uvedeného postupu částka, o kterou má být cena služby snížena vyšší než cena služby nebo rovna této ceně, bude cena služby snížena na 1,-Kč bez DPH.

Vzorec pro výpočet snížené ceny:

$$C_s = (D_g - D_s) \times k_D \times C_m$$

Kde:

C<sub>s</sub> - Snížená cena

D<sub>g</sub> – Garantovaná měsíční dostupnost (v době realizace 99,5%, po předání celého díla 99,95%)

D<sub>s</sub> – Skutečně dosažená měsíční dostupnost

k<sub>D</sub> – koeficient nedodržení dostupnosti = 0,2

C<sub>m</sub> - cena dotčené přípojky služby za zúčtovací období v Kč

Při překročení garantované doby opravy služby je cena služby za zúčtovací období, ve kterém byla překročena garantovaná doba opravy snížena dle níže uvedeného postupu. Částka, o kterou je cena služby snížena je násobkem (i) součtu všech dob překročení časového limitu opravy služby v dotčeném zúčtovacím období (zaokrouhloeno na celé hodiny nahoru), (ii) koeficientu SLA pro danou úroveň služby určeného dle tabulky níže a (iii) ceny dotčené služby v dotčeném zúčtovacím období bez DPH. Je-li dle níže uvedeného postupu částka, o kterou má být cena služby snížena vyšší než cena služby nebo rovna této ceně, bude cena služby snížena na 1,- Kč bez DPH.

Vzorec pro výpočet snížené ceny za překročení doby obnovení služby:

$$\sum_{t > t_{limit}} (t - t_{limit}) \times k_0 \times C_m$$

Kde:

t<sub>limit</sub> – časový limit na opravu v hodinách

t – délka závady zaokrouhloeno na hodiny nahoru

k<sub>0</sub> – koeficient překročení doby opravy = 0,18

C<sub>m</sub> – cena dotčené služby bez DPH v Kč



## 8. Doba trvání smluvního vztahu:



Zadavatel uzavře s vybraným dodavatelem smlouvu o dílo se zajištěním servisních služeb (spočívajících v zajištění proaktivního dohledu a SLA dle této zadávací dokumentace) na dobu 48 měsíců, s možností prodloužení na dobu neurčitou, nedojde-li k výpovědi smlouvy jednou ze smluvních stran minimálně 6 měsíců před ukončením smluvního vztahu.

Dojde-li automatickou prolongací ke změně smluvního vztahu uzavřeného na dobu určitou na dobu neurčitou, zadavatel i dodavatel mohou vypovědět smlouvu s výpovědní dobou 6 měsíců.

Doba zajištění servisních služeb počíná plynout od data předání datové linky do plného provozu zadavateli na základě předávacího protokolu podepsaného oprávněnými osobami obou smluvních stran.

## 9. Dodané varianty díla

Dodavatel v níže uvedené tabulce doplní variantu řešení, které nabízí.

Označení linky	Varianta (1, 2, 3, 4)
Datové připojení Oddělení následné péče Ryjice	3

## 10. Verifikační tabulka

Parametry	Splněno (účastník vyplní ANO nebo NE)
Přenosová kapacita 1 Gbps.	ANO
Maximální latence 10 ms. (V případě řešení variantou 2 nebo 3, ostatní varianty splňují automaticky)	ANO
Zakončení v počáteční lokalitě pomocí LC konektorů v optickém rozvaděči (optické vaně) o maximální velikosti 3RU	ANO
U varianty 2, 3 a 4 nepřesáhne případná další technologie dodavatele velikost 5RU (Varianta 1 splňuje automaticky).	ANO
Dodavatel zajistí dodání 2 ks Cisco kompatibilních 1Gbps SFP trancieverů	ANO
Dodavatel poskytne zadavateli uživatelský přístup do svého dohledového systému. (V případě realizace služby variantou 2 a 3, ostatní splňují automaticky)	ANO
Dodavatel provozuje linku pro hlášení poruch v českém jazyce v režimu 24x7	ANO
Dodavatel se zavazuje odstraňovat poruchy v režimu 24x7	ANO
Dodavatel zajišťuje proaktivní dohled v režimu 24x7	ANO
Dodavatel akceptuje sankce vymezené v této zadávací dokumentaci	ANO
Dodavatel předá do provozu datovou službu nejpozději do 8 měsíců od podpisu smlouvy o dílo.	ANO

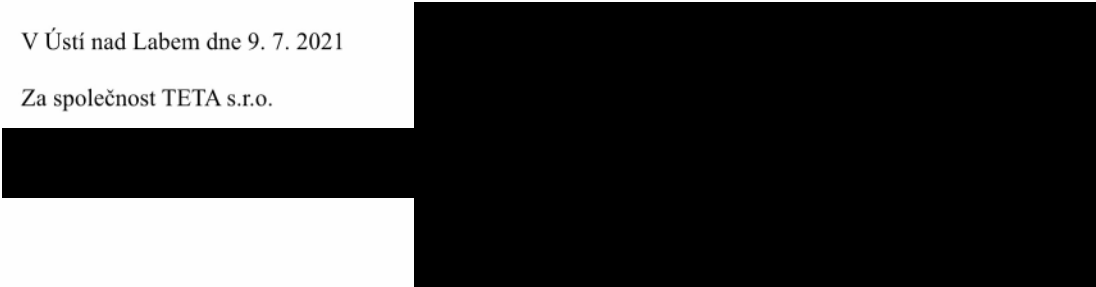


Požadavky na předmět plnění uvedené v tomto dokumentu jsou závazné, jejich nedodržení bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení dodavatele z účasti v zadávacím řízení.

-----  
Dodavatel prohlašuje, že jím nabízené plnění splňuje všechny požadavky uvedené v této Příloze č. 3 Technická specifikace

V Ústí nad Labem dne 9. 7. 2021

Za společnost TETA s.r.o.





### Příloha č. 3 Rozklad nabídkové ceny

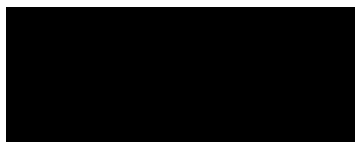
 Krajská zdravotní, a.s.



Krajská zdravotní, a.s.  
Sociální péče 3316/12A  
401 13 Ústí nad Labem  
Tel.: +420 477 111 111  
Fax: +420 477 114 900  
e-mail: sekretariat@kzcr.eu

#### Příloha č. 6 - Rozklad nabídkové ceny

Název	Počet	Cena/ks bez DPH	Cena celkem bez DPH	DPH celkem	Cena celkem včetně DPH
	[ks]	[Kč]	[Kč]	[Kč]	[Kč]
Pronájem linky					
Cena za zhotovení díla					
<b>Celkem</b>		29 500,-	1 416 000,-	297 360,-	1 713 360,-



**Příloha č. 4**  
**Pojistná smlouva, certifikát**



## CERTIFIKÁT POJIŠTĚNÍ

<b>Číslo PS</b>	<input type="text" value="8067763918"/>	
<b>Platnost PS</b>	<b>Datum OD</b> <input type="text" value="21.4.2017"/>	<b>Datum DO</b> <input type="text" value="doba neurčitá"/>
<b>Údaje o pojistníkovi</b>	<b>Název</b> <input type="text" value="TETA s.r.o."/>	<b>IČ</b> <input type="text" value="47785781"/>

Prohlašujeme tímto, že společnost **TETA s.r.o.**; IČO: **47785781**, (dále jen "pojistník"), má s ČSOB Pojišťovnou, a s. člen holdingu ČSOB, uzavřenou pojistnou smlouvu č. **8067763918** platnou od **21.4.2017 00:00** hodin (počátek pojištění) na dobu neurčitou, v rozsahu pojištění odpovědnosti za újmu z činnosti a ze vztahu. Pojištěný v jehož prospěch je pojištění sjednáno dle této smlouvy je: **TETA s.r.o.**; IČO: **47785781**

TYP předmětu	NÁZEV předmětu	Datum počátku platnosti	Datum konce platnosti	Pojistná částka	Územní rozsah
Pojištění odpovědnosti za újmu	Základní odpovědnost z činnosti a ze vztahu	21.4.2018	doba neurčitá	3 000 000 Kč	ČR
Pojištění odpovědnosti za újmu	Odpovědnost za věci převzaté a v užívání	21.4.2018	doba neurčitá	100 000 Kč	ČR

Toto potvrzení prokazuje, že mezi pojistitelem a výše uvedeným pojistníkem byla výše uvedeného dne uzavřena výše uvedená pojistná smlouva. Vzhledem k tomu, že k zániku pojištění sjednanému výše uvedenou pojistnou smlouvou může z důvodů stanovených obecně závaznými právními předpisy dojít i před uplynutím sjednané pojistné doby, neprokazuje toto potvrzení nijak existenci pojištění k jakémukoliv časovému okamžiku ze sjednané pojistné doby.

V Ústí nad Labem dne 30.4.2018

Ing. Kamila Glosová  
account manager  
odbor makléřského obchodu

