

**Smlouva na poskytování pozáručního servisu telefonních ústředěn
dohledových systémů a systémů napájecích zdrojů
č. 201210175**

I.

Smluvní strany

Česká republika – Ministerstvo obrany

Se sídlem: Tychonova 1, 160 01 Praha 6
IČO: 60162694
DIČ: CZ60162694
Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha, Na Příkopě 28, Praha 1
Číslo účtu: [REDACTED]
Zastoupená: Ředitelkou odboru centrálních běžných výdajů
Sekce vyzbrojování a akvizic MO
JUDr. Pavlínou ČERMÁKOVOU
Se sídlem na adrese: Sekce vyzbrojování a akvizic MO
odbor centrálních běžných výdajů
nám. Svobody 471/4, 160 01 Praha 6
Informační systém datových schránek (dále jen „ISDS“):
Identifikátor datové schránky: hjyaavk

Kontaktní osoby:

- ve věcech smlouvy: Ing. Ladislav PACZELT [REDACTED]

- ve věcech organizačních a technických:

ředitel VÚ 3255 Praha nebo jím písemně pověřená osoba
tel.: [REDACTED]
fax: [REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence:

Sekce vyzbrojování a akvizic MO
odbor centrálních běžných výdajů
nám Svobody 471/4, 160 01 Praha 6

(dále jen „objednatel“)

a

ATS-TELCOM PRAHA a.s.

Zapsaná v OR u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2936
Se sídlem: Nad elektrárnou 1526/45, 106 00 Praha 10 – Michle
IČO: 61860409
DIČ: CZ61860409
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha 1
Číslo účtu: [REDACTED]
Osoba oprávněná k jednání: Ing. Michal VANČUŘÍK, předseda představenstva a generální ředitel
Kontaktní osoba: JUDr. Jaroslav BÍLEK nebo Stanislav ROJÍK
[REDACTED]
e-mail: jaroslav.bilek@atstelcom.cz
Stanislav ROJÍK
[REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence:

ATS-TELCOM PRAHA a.s., Miličova 533/14, 130 00 Praha 3

datová schránka: rb7cxvu

(dále jen „poskytovatel“).

Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) uzavírají na nadlimitní veřejnou zakázku v oblasti obrany nebo bezpečnosti dle § 187 odst. 1. písm. e) zákona č. 34/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), zadanou v užším řízení podle § 58 zákona, tuto

**smlouvu na poskytování pozáručního servisu telefonních ústředěn,
dohledových systémů a systémů napájecích zdrojů
(dále jen „smlouva“).**

II.

Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je zabezpečení komplexního pozáručního servisu telefonních ústředěn, dohledových systémů a systémů napájecích zdrojů v rámci stacionární vojenské spojovací sítě (dále jen „SVSS“).

III.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek poskytovatele poskytnout objednateli služby komplexního pozáručního servisu telefonních ústředěn, dohledových systémů a systémů napájecích zdrojů, jejíž nosnou technologií jsou telefonní ústředny Alcatel, Alcatel – Lucent (dále jen „TÚ“), dohledových systémů A 4755 a A 4760 (dále jen „DS“) a systémů napájecích zdrojů (dále jen „NZ“). Provedení předmětu této smlouvy zahrnuje následující závazky poskytovatele:
 - A) Odstraňování vad v místě jejich výskytu technologie TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE;
 - B) Komplexní prohlídky TÚ Alcatel 4400 a OXE;
 - C1) Pokročilá technická asistence pro SVSS;
 - C2) Bezpečnostní záplaty software TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE;
 - C3) Dodávky ND pro bezporuchový provoz hlasové sítě;
 - D1) Opravy volných a demontovaných vadných dílů NZ Argus a Flatpack;
 - D2) Dodávky náhradních dílů AKU
 - E) Odstraňování vad NZ v místě jejich výskytu technologie Alimopus, Argus a Flatpack;
 - F) Montáž, demontáž a instalaci kompletních sad nebo náhradních dílů AKU baterií;
 - G) Prohlídky NZ Alimopus, Argus a Flatpack;
 - H1) Odstraňování vad v místě jejich výskytu dohledového systému A4755;
 - H2) Odstraňování vad v místě jejich výskytu dohledového systému A4760;
 - I) Bezpečnostní záplaty software dohledového systému A4760;(dále jen „služby“).
2. Předmětem této smlouvy je závazek objednatele za řádně poskytnuté služby zaplatit poskytovateli dohodnutou cenu.
3. Smluvní strany se dohodly, že poskytovatel bude objednateli poskytovat služby podle potřeb objednatele na základě harmonogramu dle čl. VII. odst. 3 této smlouvy a v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě.

IV.

Cena za služby

1. Cena za poskytnuté služby v rozsahu dle čl. III. této smlouvy byla stanovena dohodou smluvních stran v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.

Ceny za služby zahrnují veškeré náklady poskytovatele spojené se zajištěním jeho závazků vyplývajících z této smlouvy včetně dopravy a ubytování pracovníků poskytovatele.

2. Ceny za služby jsou uvedeny v tabulkách v **příloze č. 2** této smlouvy. Tyto ceny jsou po celou dobu platnosti této smlouvy cenami nejvýše přípustnými.
3. Celkový finanční objem této smlouvy za služby je stanoven maximálně do výše:

Finanční objem		
bez DPH	Částka 21 % DPH	včetně DPH
67 368 899,00 Kč	14 147 468,79 Kč	81 516 367,79 Kč

4. Smluvní strany se dohodly, že cena za služby uvedené v **čl. III. odst. 1 v bodech A), E), H1) a H2)** této smlouvy bude poskytovatelem účtována formou pravidelné měsíční platby, která je složena ze součtu cen za jednotlivé dílčí služby uvedených v tabulkách A1A, A1B, E1A, E1B, H1 a H2 **přílohy č. 2** této smlouvy, na základě „Protokolu o plnění služby v daném období“ (viz **příloha č. 4** této smlouvy) potvrzeného (akceptovaného) ředitelem VÚ 3255 nebo jím pověřenou osobou (dále jen „pověřená osoba“) dle **čl. VII. odst. 1.** této smlouvy.
5. Smluvní strany se dohodly, že cena za služby uvedené v **čl. III. odst. 1 v bodech B), C1), C2), C3), D1), D2), F), G) a I)** této smlouvy odpovídající maximální výši limitů uvedených v tabulkách B1A, B1B, C1, C2, C3, D1), D2), F1A, F1B, G1A, a H **přílohy č. 2** této smlouvy bude poskytovatelem účtována za skutečně provedené služby na základě „Protokolu o plnění služby v daném období“ (viz **příloha č. 4** této smlouvy) potvrzeného (akceptovaného) pověřenou osobou dle **čl. VII. odst. 1.** této smlouvy.
6. Smluvní strany se dohodly, že cena za služby uvedené v **čl. III. odst. 1 v bodu C1)** této smlouvy odpovídající maximální výši limitu uvedeného v tabulce C1) dle **přílohy č. 2** této smlouvy bude poskytovatelem účtována za skutečně odvedené hodiny provedené služby na základě „Protokolu o plnění služby v daném období“ (viz **příloha č. 4** této smlouvy) potvrzeného (akceptovaného) pověřenou osobou dle **čl. VII. odst. 1.** této smlouvy.
7. Daň z přidané hodnoty bude po celou dobu platnosti této smlouvy vypočtena vždy v aktuální zákonné výši ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

V.

Místo poskytování služby

Místa poskytování služby podle **čl. III.** této smlouvy jsou objednatelem požadována na celém území České republiky v objektech objednatele, kde jsou dislokovány technologické místnosti hlasových služeb SVSS. Poskytovateli bude umožněno se seznámit s konkrétními informacemi o jednotlivých číslech telefonních ústředěn, jejich dislokaci a stavebně konstrukční charakteristikou na vyžádání u ředitele VÚ 3255. O přístupu k této utajené informaci se stupněm utajení „Vyhrazené“ bude proveden protokolární záznam.


VI.

Doba plnění smlouvy

Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 340/2015 Sb.“) a zaniká posledním dnem 36 kalendářního měsíce.

VII.

Podmínky pro poskytování služeb

1. Smluvní strany se dohodly, že oprávněnou osobou objednatele k činnostem vyplývajícím z této smlouvy (např. převzetí služeb, podepisování protokolů uvedených v této smlouvě, reklamaci apod.) je zástupce objednatele – ředitel Vojenského útvaru 3255, tel.: [REDAKCE] fax: [REDAKCE] nebo jím písemně pověřená osoba (dále jen „pověřená osoba“) v souladu se „Seznamem a kontakty oprávněných osob“ uvedeném v **příloze č. 7** této smlouvy.
2. Poskytovatel je povinen poskytovat služby ve stanoveném čase a kvalitě za použití materiálů a technologických postupů odpovídajících technickým normám výrobce servisovaných zařízení, které jsou předmětem této smlouvy.
3. Pověřená osoba dle **odst. 1.** tohoto článku této smlouvy po podpisu smlouvy bezodkladně sestaví za účasti-poskytovatele harmonogram služby na daný rok a následně vždy nejpozději 30 dnů před započítáním daného ročního období pro rok 2022 a 2023. Harmonogram bude pro každou položku obsahovat zejména lokalitu, druh služby, datum poskytnutí služby a čas zahájení poskytování služby (viz **čl. 4 přílohy č. 1** této smlouvy). Harmonogram může být v průběhu roku smluvními stranami dle potřeby objednatele aktualizován.
4. Před zahájením poskytování služby předá poskytovatel pověřené osobě seznam s údaji nezbytnými pro identifikaci pracovníků, kteří se budou na službě podílet, za účelem vystavení dokladů pro vstup pracovníků poskytovatele do vojenských objektů. Seznam pracovníků je poskytovatel povinen v průběhu platnosti této smlouvy udržovat aktuální. Pověřená osoba bezodkladně zajistí povolení vstupů pro poskytovatelem určené servisní pracovníky a povolení vjezdů servisních vozidel poskytovatele do objektů a vojenských újezdů, kde jsou v technologických místnostech instalována servisovaná zařízení SVSS.
5. Pověřená osoba zajistí poskytovateli přístup k servisovaným zařízením SVSS způsobem umožňujícím splnění sjednaných časových lhůt. Časové lhůty dohodnuté pro služby uvedené v **čl. III. odst. 1** této smlouvy se prodlužují o dobu nutnou pro umožnění přístupu servisních pracovníků poskytovatele k servisovaným zařízením od okamžiku jejich příjezdu do objektu nebo na určené místo, kde jsou dislokovány technologické místnosti SVSS.
6. Kontaktním místem poskytovatele pro zabezpečení realizace činností, které povedou k praktickému plnění služby, na kterém bude pověřená osoba dle **odst. 1** tohoto článku této smlouvy uplatňovat služby, je servisní centrum poskytovatele:

7. Časové lhůty pro poskytnutí služby jsou uvedeny v **čl. 10 přílohy č. 1** této smlouvy.
8. Poskytovatel není v prodlení se splněním svého závazku vyplývajícího z této smlouvy, pokud mu objednatel neposkytl součinnost dle **odst. 4. a 5.** tohoto článku smlouvy.
9. Vyskytne-li se vada na technologiích SVSS, které jsou předmětem této smlouvy, nahlásí ji pověřená osoba servisnímu centru poskytovatele na formuláři „Objednávka (pozáručního/záručního) servisu, náhradních dílů, poskytnutí pokročilé technické asistence, servisu stacionární vojenské spojovací sítě“ (dále jen „objednávka“) uvedeném v **příloze č. 6** této smlouvy. Při telefonickém nahlášení vady potvrdí poskytovatel pověřené osobě e-mailem [REDAKCE] vadu ve lhůtě do 30 minut od telefonického nahlášení. Při nahlášení vady bude uveden vždy zejména její bezprostřední projev, průvodní jevy, dobu kdy (a od kdy) se vada vyskytla (vyskytuje), eventuálně budou popsány okolnosti, při nichž k vadě došlo (dochází). V případě kumulace vad ve stejné době na více

lokalitách určí pověřená osoba také prioritu, v jakém pořadí požaduje na poskytovateli vady odstraňovat s tím, že časové lhůty specifikované pro odstranění vad v **čl. 10 přílohy č. 1** této smlouvy budou pro místa výskytu dalších vad dohodnuty samostatně a odlišně. Datum, čas a průběh servisního zásahu zapíše pracovník poskytovatele do „Protokolu o provedení servisního zásahu“ uvedeném v **příloze č. 5** této smlouvy. Do protokolu uvede podrobný rozsah prací, všechny podstatné skutečnosti související s poskytnutím služby a vady, včetně způsobu jejich odstranění, s doporučením správného nastavení. Jeden výtisk tohoto protokolu zůstává na místě servisního zásahu pověřené osobě, druhý náleží poskytovateli.

10. Poskytovatel se zavazuje nejpозději do 10 dnů po poskytnutí služeb zaslat pověřené osobě na kontaktní fax č. [REDACTED] kopie níže uvedených protokolů a dodacích dokladů o poskytnutých službách:
 - Protokol o provedení servisního zásahu (dle vzoru uvedeného v **příloze č. 5** této smlouvy),
 - Zápis o provedené prohlídce (dle vzoru uvedeného v **příloze č. 3** této smlouvy),
 - Protokol o čerpání pokročilé technické asistence (odborných konzultací) v daném období (dle vzoru uvedeného v **příloze č. 10** této smlouvy),
 - Protokol o měření zdroje, AKU (dle vzoru uvedeného v **příloze č. 11** této smlouvy),
 - Dodací doklady k dodávkám náhradních dílů TÚ.
11. Poskytovatel je povinen poskytovat služby jak v mírových podmínkách, tak i v podmínkách krizových stavů ve smyslu zákona č. 241/2000 Sb., o hospodářských opatřeních pro krizové stavy a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
12. Poskytovatel je povinen se při poskytování služby řídit ustanoveními vnitřních předpisů objednatele, zejména bezpečnostního, technického a provozního charakteru, které mohou mít vliv na jejich poskytování. Objednatel se zavazuje, že po podpisu této smlouvy předá poskytovateli prostřednictvím pověřené osoby informace o těchto vnitřních předpisech.
13. Pověřená osoba je oprávněna kdykoli kontrolovat provádění služeb poskytovatelem. Tomu odpovídá povinnost poskytovatele umožnit mu provedení této kontroly. Pokud pověřená osoba zjistí, že poskytovatel provádí služby v rozporu s ustanoveními této smlouvy, písemně vyzve poskytovatele k odstranění nedostatků a provádění služeb řádným způsobem. Jestliže tak poskytovatel neučiní do 3 pracovních dnů od doručení písemného upozornění, jeho postup bude chápán jako podstatné porušení této smlouvy.
14. Poskytovatel může dodat objednateli náhradní díly k poskytnutí služby jiné než originální vyjma položek, které jsou nezaměnitelné, u nichž objednatel požaduje konkrétní technické řešení. Poskytovatel je povinen tuto skutečnost pověřené osobě písemně oznámit a zároveň předložit prohlášení výrobce, z něhož bude patrné, že tyto náhradní díly plně nahrazují původně specifikované a lze je v TÚ, pro kterou jsou určeny použít bez omezení provozních a technických parametrů TÚ. Změna náhradních dílů bude provedena dodatkem k této smlouvě.
15. Poskytovatel bere na vědomí, že díly použité při poskytování služby, které dosud nebyly katalogizovány, budou předmětem katalogizace podle ustanovení § 9 a následujících zákona č. 309/2000 Sb., o obranné standardizaci, katalogizaci a státním ověřování jakosti výrobků a služeb určených k zajištění obrany státu a o změně živnostenského zákona, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 309/2000 Sb.“), jako „položky ostatní“ a zavazuje se dodat Úřadu pro obrannou standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti (dále jen „Úř OSK SOJ“) údaje a návrh katalogizačních dat, zpracovaných agenturou podle ustanovení § 13 a 14 zákona č. 309/2000 Sb., na jednotlivé HW díly před jejich fyzickým předáním pověřené osobě (viz **příloha č. 9** této smlouvy).
16. Původcem odpadu, který při poskytování služby vznikne je poskytovatel. Poskytovatel zajistí odstranění tohoto odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

VIII.

Fakturační a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že cena za poskytnuté služby podle této smlouvy bude uhrazena v české měně (Kč) způsobem uvedeným v následujících bodech tohoto článku této smlouvy.
2. Objednatel neposkytuje zálohové platby.
3. Fakturace ceny za poskytnuté služby podle této smlouvy bude provedena na základě daňových dokladů (dále jen „faktura“) vystavených poskytovatelem ke konci každého zdanitelného období, tj. k poslednímu dni každého proběhlého kalendářního měsíce doby platnosti této smlouvy.
4. Poskytovatel bude fakturovat cenu za služby uvedené v **čl. III. odst. 1 v bodech A), E), H1) a H2)** této smlouvy formou pravidelné měsíční platby v souladu s **přílohou č. 2** této smlouvy na základě „Protokolu o plnění služby v daném období“ potvrzeného pověřenou osobou (dle vzoru uvedeného v **příloze č. 4** této smlouvy), ve kterém budou uvedeny všechny úkony poskytovatele související se službami a který bude přílohou faktury.
5. Poskytovatel bude fakturovat cenu za skutečně poskytnuté služby uvedené v **čl. III. odst. 1 v bodech B), C1), C2), C3), D1), D2), F), G) a I)** této smlouvy v souladu s **přílohou č. 2** této smlouvy, které budou odsouhlaseny pověřenou osobou v „Protokolu o plnění služby v daném období“ (dle vzoru uvedeného v **příloze č. 4** této smlouvy), který bude přílohou faktury.
6. Faktury včetně příloh budou poskytovatelem vystavovány a doručeny objednateli do 10. dne následujícího měsíce na adresu uvedenou v **čl. I** této smlouvy.
7. Faktura musí obsahovat údaje dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a označení čísla příslušné smlouvy, podle které se uskutečňuje služba. Údaje o ceně budou ve faktuře rozepsány ve struktuře – celková cena faktury za měsíční plnění služby v Kč bez DPH a včetně DPH s rozpisem cen jednotkových úkonů poskytovaného plnění. Přílohou faktury bude vždy „Protokol o plnění služby v daném období“ (dle vzoru uvedeného v **příloze č. 4** této smlouvy) a Stanovisko Úř OSK SOJ k naplnění katalogizační doložky v případě, že byly dodány náhradní díly, které bylo nutno katalogizovat.
8. Objednatel uhradí poskytovateli fakturovanou částku do 30 dnů ode dne doručení faktury. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatel. Je-li na faktuře uvedena odlišná doba splatnosti, platí ujednání podle této smlouvy, tj. dnem splatnosti je 30. den ode dne doručení faktury objednateli.
9. Faktura za poskytnuté služby v měsíci listopad bude poskytovatelem doručena objednateli nejpozději do 14. prosince příslušného roku. Bude-li faktura doručena v období od 15. prosince do 15. ledna následujícího roku, prodlužuje se splatnost takové faktury o 30 dnů.
10. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, která nesplňuje náležitosti uvedené v ustanovení **odst. 7** tohoto článku nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Objednatel vyznačí ve vrácené faktuře důvod vrácení. Poskytovatel je povinen vystavit správnou fakturu s tím, že oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti faktury a nová lhůta splatnosti faktury běží ode dne doručení nové faktury objednateli.
11. Pokud budou u poskytovatele zdanitelného plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude objednatel při zaslání úplaty vždy postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

IX.
Odpovědnost za škodu

1. Poskytovatel odpovídá ve smyslu OZ, po celou dobu platnosti této smlouvy za škodu způsobenou objednateli nebo třetí osobě při plnění závazků z této smlouvy.

X.
Záruka za jakost a uplatňování práva záruky

1. Poskytovatel odpovídá za řádné poskytnutí služeb specifikovaných v **čl. III. odst. 1** této smlouvy v souladu s touto smlouvou po celou dobu její platnosti a na služby **poskytuje záruku 36 měsíců** ode dne předání pověřené osobě.
2. V případě výskytu vady na poskytovatelem provedené službě nebo dodaném HW dílu podle záznamů v protokolech uvedených v **čl. VII. odst. 10** této smlouvy je pověřená osoba oprávněna uplatnit u poskytovatele práva záruky za jakost (reklamace). Záruka za jakost bude ze strany objednatele uplatněna pověřenou osobou u poskytovatele neprodleně po zjištění vady na servisním centru telefonicky nebo e-mailem a poté i písemně.
3. Poskytovatel je povinen odstraňovat vzniklé vady na technologiích SVSS v místech jejich vzniku a poskytovat služby v časových lhůtách stanovených v **čl. 10 přílohy č. 1** této smlouvy.
4. Vada je považována za odstraněnou okamžikem převzetí služby potvrzeného pověřenou osobou v protokolech dle **čl. VII. odst. 10** této smlouvy.
5. Odpovědnost za vady a nároky z vad poskytnuté služby a předaném předmětu služby se řídí ustanoveními OZ.

XI.
Smluvní pokuty a úroky z prodlení

1. Poskytovatel je povinen odstraňovat vzniklé vady na technologiích SVSS v místech jejich vzniku a poskytovat služby v časových lhůtách stanovených v **čl. 10 přílohy č. 1** této smlouvy.
2. V případě, že poskytovatel nedodrží časové lhůty pro odstranění vad na technologiích SVSS podle **písm. A1) bodu 10.1 a písm. E1) bodu 10.4 čl. 10 přílohy č. 1** této smlouvy vztahujících se k **bodu A) a E) odst. 1. čl. III.** této smlouvy, je v prodlení a zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **10 000,00 Kč včetně DPH** za každou započatou hodinu prodlení se splněním svého závazku. Pro posouzení skutečnosti, že ze strany poskytovatele došlo ke splnění jeho závazku jsou rozhodující časové údaje uvedené a oběma smluvními stranami odsouhlasené v „Protokolu o provedení servisního zásahu“ dle **přílohy č. 5** této smlouvy.
3. V případě, že poskytovatel nedodrží časové lhůty pro odstranění vad na technologiích SVSS podle **písm. B1) bodu 10.2., písm. F1) bodu 10.5., písm. G1 bodu 10.6. a písm. H1 a H2 bodu 10.7. čl. 10 přílohy č. 1** této smlouvy vztahujících se k **bodům B), F), G), H1) a H2) odst. 1. čl. III.** této smlouvy, je v prodlení a zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **5 000,00 Kč včetně DPH** za každý započatý den prodlení se splněním svého závazku. Pro posouzení skutečnosti, že ze strany poskytovatele došlo ke splnění jeho závazku jsou rozhodující časové údaje uvedené a oběma smluvními stranami odsouhlasené v „Protokolu o provedení servisního zásahu“ dle **přílohy č. 5** této smlouvy.
4. V případě, že poskytovatel nedodrží časové lhůty pro odstranění vad na technologiích SVSS podle **písm. C1), C2) a C3) bodu 10.2. a písm. I1) bodu 10.8. čl. 10 přílohy č. 1** této smlouvy vztahujících se k **bodům C1), C2), C3) a I) odst. 1 čl. III.** této smlouvy, je v prodlení a zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **2 000,00 Kč včetně DPH** za každý započatý den prodlení se splněním svého závazku. Pro posouzení skutečnosti, že ze strany poskytovatele došlo ke splnění jeho závazku jsou rozhodující časové údaje uvedené a oběma smluvními stranami

odsouhlasené v „Protokolu o provedení servisního zásahu“ dle **přílohy č. 5** této smlouvy.

5. V případě, že poskytovatel nedodrží časové lhůty pro odstranění vad na technologiích SVSS podle **písm. D1) bodu 10.3. čl. 10 přílohy č. 1** této smlouvy vztahujících se k **bodu D1) odst. 1 čl. III.** této smlouvy, je v prodlení a zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **5 000,00 Kč včetně DPH** za každou započatou hodinu prodlení se splněním svého závazku. Pro posouzení skutečnosti, že ze strany poskytovatele došlo ke splnění jeho závazku jsou rozhodující časové údaje uvedené a oběma smluvními stranami odsouhlasené v „Protokolu o provedení servisního zásahu“ dle **přílohy č. 5** této smlouvy.
6. V případě, že poskytovatel nedodrží časové lhůty pro odstranění vad na technologiích SVSS podle **písm. D2) bodu 10.3. čl. 10 přílohy č. 1** této smlouvy vztahujících se k **bodu D2) odst. 1 čl. III.** této smlouvy, je v prodlení a zavazuje se objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši **5 000,00 Kč včetně DPH** za každý započatý den prodlení se splněním svého závazku. Pro posouzení skutečnosti, že ze strany poskytovatele došlo ke splnění jeho závazku jsou rozhodující časové údaje uvedené a oběma smluvními stranami odsouhlasené v „Protokolu o provedení servisního zásahu“ dle **přílohy č. 5** této smlouvy.
7. Za porušení povinnosti poskytovatele uvedené v **čl. XII. odst. 6** této smlouvy se zavazuje poskytovatel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **50 000,00 Kč**.
8. Objednatel je v prodlení, pokud faktura vystavená poskytovatelem, splňující všechny požadavky podle **čl. VIII.** této smlouvy, není uhrazena ve lhůtě splatnosti. Objednatel se zavazuje v případě prodlení s úhradou fakturované částky uhradit poskytovateli za každý započatý den prodlení úrok z prodlení v zákonné výši z fakturované částky. Je-li na faktuře odlišná výše úroku z prodlení, platí ujednání této smlouvy.
9. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná smluvní strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně vedle smluvních pokut a úroku z prodlení v plné výši.
10. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení vyúčtování.

XII.

Ochrana utajovaných informací

1. Poskytovatel je povinen zabezpečit ochranu utajovaných informací ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 412/2005 Sb.“) a souvisejících prováděcích právních předpisů.
2. Poskytovatel je povinen do 5 pracovních dnů od vzniku změny oznámit bezpečnostnímu řediteli MO (dále jen „BŘ MO“) všechny změny v zákonných podmínkách uvedených v § 17 odst. 1 písm. a) až c) zákona č. 412/2005 Sb., které by mohly vést k ohrožení jeho ekonomické stability.
3. Poskytovatel je povinen neprodleně písemně oznámit BŘ MO nezpůsobilost ve vztahu k utajovaným informacím podle § 19 zákona č. 412/2005 Sb., zejména odnětí osvědčení podnikatele.
4. Poskytovatel je povinen současně se splněním příslušných zákonných povinností neprodleně písemně oznámit BŘ MO jakékoliv neoprávněné nakládání s utajovanými informacemi nebo ztrátu utajovaných informací resortu MO.
5. Poskytovatel je povinen umožnit odborným orgánům objednatele, resp. odboru bezpečnosti MO, kontrolovat na základě písemného pověření BŘ MO nakládání s utajovanými informacemi resortu MO v rámci své osoby a svých poddodavatelů.

6. Poskytovatel je povinen do 5 pracovních dnů od vzniku změny doručit objednateli veškeré změny skutečností uvedených v Informačním dotazníku podnikatele.
7. Poskytovatel má podle § 20 odst. 1 písm. b) zákona č. 412/2005 Sb., přístup k utajovaným informacím, která u něho nevzniká ani mu není poskytována, ale ke které mají přístup zaměstnanci podnikatele nebo osoby jednající jménem podnikatele a to v souvislosti s výkonem pracovní nebo jiné činnosti podnikatele na základě této smlouvy, přičemž tyto utajované informace jsou specifikovány v souladu se seznamem utajovaných informací stanoveným nařízením vlády č. 522/2005 Sb., ve znění nařízení vlády č. 240/2008 Sb., a jsou uvedeny v **odst. 10.** tohoto článku smlouvy.
8. Poskytovatel je povinen v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli, pro tyto stanovit zákaz poskytování utajovaných informací dalším subjektům.
9. Úkoly v oblasti ochrany utajovaných informací ve vztahu k podnikateli, bude plnit ředitel VÚ 3255 Praha.
10. Poskytovatel se může seznamovat s utajovanými informacemi v souladu s:
 - přílohou č. 5 pořadové číslo 41 do a včetně stupně utajení „TAJNÉ“;
 - přílohou č. 6 pořadové číslo 13 do stupně utajení „VYHRAZENÉ“;
 - přílohou č. 8 pořadové číslo 18 a 20 do a včetně stupně utajení „DŮVĚRNÉ“;
 - přílohou č. 18 pořadové číslo 9 do a včetně stupně utajení „DŮVĚRNÉ“.seznamu utajovaných informací dle NV 522/2005 Sb., kterým se stanoví seznam utajovaných informací, ve znění pozdějších předpisů.

XIII.

Zánik smluvního vztahu

1. Smluvní strany se dohodly, že smluvní vztah vymezený touto smlouvou zaniká v těchto případech:
 - a) dohodou smluvních stran, spojenou se vzájemným vyrovnáním účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů;
 - b) výpovědí objednatele od této smlouvy s dvouměsíční výpovědní lhůtou bez udání důvodu;
 - c) uplynutím doby, na kterou byla uzavřena;
 - d) vyčerpáním celkového finančního limitu uvedeného v **čl. IV.** této smlouvy;
 - e) jednostranným odstoupením od této smlouvy ze strany objednatele v případě jejího podstatného porušení, ve smyslu ustanovení § 2002 OZ s tím, že podstatným porušením této smlouvy ze strany poskytovatele smluvní strany považují:
 - nedodržení časových lhůt služeb ze strany poskytovatele, opakuje – li se toto nedodržení časových lhůt služeb opakovaně – více než 2x za období 365 dnů po sobě jdoucích,
 - realizace plnění služeb poskytovatelem, které je v rozporu s ustanoveními této smlouvy a nesjednání nápravy ani po písemném upozornění objednatelem v termínu, jak je uvedeno v **čl. VII. odst. 13** této smlouvy, a pokud se taková situace opakuje více než 2x za období 365 dnů po sobě jdoucích,
 - nedodržení ujednání o záručních podmínkách a vyřizování reklamací dle **čl. X.** této smlouvy,
 - nedodržení podmínek plnění podle **čl. XII.** této smlouvy poskytovatelem.
 - f) jednostranným odstoupením objednatele od této smlouvy nebo od nesplněného zbytku plnění poskytovatelem v případě, že poskytovatel je v likvidaci podle § 187 OZ, bylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku podle § 136 zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční

zákon, ve znění pozdějších předpisů, byla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo je v obdobné situaci podle právního řádu země sídla poskytovatele;

- g) jednostranným odstoupením objednatele od této smlouvy pokud poskytovatel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
2. V případě jednostranného odstoupení od této smlouvy nemá smluvní strana, která tuto smlouvu podstatně porušila, právo na náhradu účelně a prokazatelně vynaložených nákladů.

XIV.

Ostatní ujednání

1. Poskytovatel prohlašuje, že služby nejsou zatíženy žádnými právy třetích osob. Poskytovatel odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob při poskytování služby.
2. Smluvní strany se dohodly, že si bezodkladně sdělí skutečnosti, které se týkají změn některého ze základních identifikačních údajů, včetně právního nástupnictví.
3. Smluvní strany se dohodly, že ze strany poskytovatele nedojde bez předchozího vzájemného souhlasu k převedení jakýchkoliv práv či povinností vyplývajících pro něj z této smlouvy na třetí osobu.
4. V případě, že výsledkem provozování služby bude jakýkoliv nehmotný majetek, jenž nevznikl plně či jen částečně v důsledku duševní činnosti objednatele, respektive uživatele, a který je předmětem jakýchkoliv práv duševního vlastnictví (zejména autorského práva), pak si poskytovatel v maximálním povoleném rozsahu, stanoveném platnými právními předpisy, taková práva ponechá a objednateli (uživateli) udělí pouze nepřevoditelnou nevýhradní licenci na dobu trvání této smlouvy. Pokud se však objednatel (uživatel) bude podílet v souvislosti s poskytováním služeb na vytvoření jakéhokoliv nehmotného majetku, jenž je předmětem jakýchkoliv práv duševního vlastnictví (zejména autorského práva), budou se práva a povinnosti vyvstávající v této souvislosti řídit platnými právními předpisy.


XV.

Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě o 11 stranách s 11 přílohami o 45 stranách příloh, z nichž každý má platnost originálu.
2. Tato smlouva uzavřená mezi objednatelem a poskytovatelem na služby může být měněna nebo doplňována pouze písemnými, oboustranně dohodnutými a postupně číslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí. Změna identifikačních údajů smluvních stran uvedených v záhlaví této smlouvy, změna čísel telefonů a e-mailů uváděných v jednotlivých ustanoveních této smlouvy, nebude považována za změnu této smlouvy. Každou změnu podle tohoto článku oznámí příslušná strana písemně druhé straně na adresu pro doručování korespondence uvedenou v čl. I. této smlouvy neprodleně poté, co se o ní dozvěděla.
3. Vztahy mezi smluvními stranami se řídí právním řádem České republiky.
4. Jednacím jazykem při jakémkoliv ústním jednání či písemném styku souvisejícím s plněním této smlouvy, je český jazyk.
5. Poskytovatel souhlasí se zveřejněním textu této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.

6. Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření této smlouvy vylučovaly a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů. Na důkaz svého souhlasu s obsahem této smlouvy připojují pod ní své podpisy.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
- příloha 1 – Technická specifikace služby 19 stran,
 - příloha 2 – Cenový rozklad 16 stran,
 - příloha 3 – Zápis o provedené prohlídce 1 strana,
 - příloha 4 – Protokol o plnění služby v daném období 1 strana,
 - příloha 5 – Protokol o provedení servisního zásahu 2 strany,
 - příloha 6 – Objednávka (pozáručního/záručního) servisu, náhradních dílů, poskytnutí pokročilé technické asistence stacionární vojenské spojovací sítě“ 1 strana,
 - příloha 7 – Seznam a kontakty oprávněných osob 1 strana,
 - příloha 8 – Vyhodnocení chybových hlášení 1 strana,
 - příloha 9 – Katalogizační doložka 1 strana,
 - příloha 10 – Protokol o čerpání pokročilé technické asistence (odborných konzultací) v daném období 1 strana,
 - Příloha 11 – Protokol o měření zdroje, AKU 1 strana.

Ředitelka OCBV SVA MO
JUDr. Pavlína ČERMÁKOVÁ
podepsáno elektronicky



Předseda představenstva a generální ředitel
Ing. Michal VANCUŘÍK
podepsáno elektronicky

Technická specifikace služby

Obsah:	strana
1. Popis vojenské sítě hlasových služeb (SHS)	2
2. Specifikace postupu objednávání a poskytování služeb	6
3. Specifikace odstraňování závad v místě jejich výskytu – měsíční plnění	6
4. Specifikace a rozsah komplexních prohlídek – nákladová část	11
5. Specifikace provádění bezpečnostních záplat software TÚ Alcatel a TÚ OXE a dohledového systému A4760	14
6. Specifikace poskytování pokročilé technické asistence	15
7. Dodávky náhradních dílů pro TÚ	16
8. Specifikace montáží, demontáží a instalací kompletních sad nebo náhradních dílů AKU	16
9. Opravy a dodávky dílů napájecích zdrojů a AKU – nákladová část	17
10. Časové lhůty pro služby dle čl. III této smlouvy	18

Úvod

Účelem této zakázky je zabezpečení pozáručního servisu stálé vojenské spojovací sítě (dále jenom SVSS) a sítě hlasových služeb (dále jenom SHS), která je nedílnou součástí vojenské datové sítě informačních systémů (dále jenom VDSIS), tzn. zajištění komplexních prohlídek telefonních ústředěn (dále jenom TÚ), oprava dílů TÚ, zdrojů napájení a AKU a zabezpečení náhradních dílů.

1. Popis vojenské sítě hlasových služeb (SHS)

Vojenská síť hlasových služeb, je soubor zařízení a technologií, která tvoří telefonní síť pro poskytování hlasových a v omezeném rozsahu i datových služeb pro jednotlivé složky a útvary Armády České republiky.

1.1. Definice telefonní ústředny (TÚ)

Pro účely této smlouvy se za telefonní ústřednu považuje soubor technických zařízení, která jako celek zabezpečují provoz samotné telefonní ústředny.

Jedná se zejména o:

- skříně nebo skříně TÚ vybavené technologií (např. desky, systémové kabely, svorkovnice, ventilátory...) včetně příslušenství v případě TÚ typu A4400.
- skříně nebo skříně TÚ vybavené technologií (např. desky, systémové kabely, svorkovnice, ventilátory...), skříně rack včetně příslušenství, call servery a servery (pro hlasovou poštu, radius, OTUC, my Teamwork, případně další služby), aktivní prvky datové sítě sloužící pro propojení jednotlivých prvků TÚ v případě TÚ OXE
- Další pomocná zařízení, která se nachází uvnitř skříní TÚ nebo rack skříní (modemy, zařízení pro vzdálený přístup, UPS ...)
- Další pomocná zařízení, která se nacházejí v místnosti nebo místnostech, TÚ (vypínač napájení TÚ, bezpečnostní vypínač...)
- Skříně rack určené pro šifrovací zařízení včetně příslušenství a kabeláže
- Hlavní rozvod TÚ v provedení nástěnném, prostorovém, nebo umístěném ve skříní rack včetně příslušenství
- Kompletní kabeláž pro vnitřní propojení TÚ v rámci jedné nebo více skříní
- Kompletní kabeláž pro vzájemné propojení TÚ, hlavního rozvodu, skříně šifrovacích zařízení a napájecího zdroje
- Napájecí zdroj včetně skříní nebo stojanů na akumulátory s příslušenstvím
- Akumulátory
- Kabeláž zdroje a kabely pro vzájemné propojení akumulátorů

1.2. Všeobecný popis SHS

SHS je komplexní síť s centralizovaným dohledem. Je tvořena sítí telefonních ústředěn různých výrobců a typů, které jsou propojeny pomocí armádních, ale i pronajatých okruhů od civilních poskytovatelů. SHS je na transportní úrovni tvořena páteřními telefonními ústřednami a na základní úrovni pobočkovými telefonními ústřednami. Jednotlivé telefonní ústředny jsou propojeny přes digitální 2Mbit / E1 okruhy nebo pomocí IP trunků.

Pro potřeby zajištění hlasových služeb do zahraničních misí AČR je používána technologie Voice over IP (VoIP) telefonie distribuované pomocí Celoarmádní datové sítě (CADS). VoIP technologie v ČR je také použita jako náhrada původních zastaralých TÚ UE 201. SHS je prioritně určena pro přenos hlasu, ale zajišťuje také v omezené míře datové služby do oblastí bez přístupu do CADS. Provoz SHS je nepřetržitě monitorován pomocí centrálního dohledového pracoviště.

SHS se skládá:

- ze sítí TÚ Alcatel 4300L, Alcatel 4400 a Alcatel-Lucent OXE a TÚ Jistel ET 200.
- ze systému dohledu SHS
 - o dohledový systém Alcatel NMC 4755 v počtu 2 zařízení pro dohled TÚ A4300L a 5 pracovních stanic SUN Ultra 10 pro zabezpečení vzdáleného přístupu do dohledových systémů 4755,
 - o 3 zařízení dohledového systému Alcatel 4760 pro dohled TÚ A4400 a OXE
- z 5 ks přístupových Radius serverů
- 1 ks serveru OTUC
- 1 ks serveru My Teamwork

1.3. Popis a rozmístění technologie SHS

SHS je tvořena následujícími typy zařízení:

- telefonní ústředna Alcatel 4300L
- telefonní ústředna Alcatel 4400
- call server Alcatel OmniPCX Enterprise (OXE)
- telefonní ústředna Jistel ET 200 (není předmětem této smlouvy)

SHS je postavena na bázi telefonních ústředn typu Alcatel, Cisco Callmanageru (CUCM) a telefonní ústředny Jistel ET 200.

Samotná telefonní síť Alcatel je rozdělena do dvou úrovní:

Transportní úroveň je tvořena páteří sítí telefonních ústředn postavenou na technologii Alcatel 4400. Páteří telefonní ústředny jsou propojeny tak, aby vždy existovalo nejméně jedno další nezávislé vedení, pro zálohu při výpadku hlavního vedení. Tato páteří síť slouží k propojení jednotlivých distribučních sítí, umožňuje automatické přesměrování provozu při poruše jednotlivého vedení nebo případném výpadku celé páteří telefonní ústředny a zabezpečuje příznivé rozložení zátěže jednotlivých vedení mezi páteřními TÚ. Není určena pro přímé připojení koncových telefonních účastníků.

Základní úroveň tvoří distribuční síť TÚ, které pokrývají jednotlivé lokality a jsou určeny pro připojení koncových telefonních účastníků. Každá distribuční síť je zpravidla připojena na nejméně 2 páteří TÚ. Distribuční síť jsou vybudovány na technologii telefonních ústředn Alcatel 4300L, Alcatel 4400, Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise s rozprostřenou architekturou. Na lokalitě Brno je nasazena telefonní ústředna Jistel ET 200 s jednotlivými koncovými koncentrátoři (RSU). Každá distribuční síť technologie Alcatel 4300L má jednu řídicí telefonní ústřednu „Management node“ (MN) a na tuto TÚ připojené ostatní telefonní ústředny „Telephone node“ (TN). Dále může být v distribuční síti hlasová služba zabezpečena pomocí vynesných účastnických van (RSU).

Napojení ostatních hlasových systémů:

Pro připojení mezirezortních telefonních sítí, sítí poskytovatele mobilních služeb a VoIP telefonie v ČR je využívána samostatná IP telefonní ústředna postavená na technologii Alcatel OmniPCX Enterprise OXE. Pro rozšíření služeb účastníkům hlasových služeb je v provozu 1 server OTUC a 1 server My Teamwork, oba umístěné v lokalitě Praha.

Pro připojení telefonní sítě NATO, telefonní sítě ŘLP, OTS VŘ a VoIP telefonie na zahraniční pracoviště je využívána technologie CUCM.

Dohled systému Alcatel 4300L je realizován pomocí dohledového systému 2x NMC 4755. K připojení do sítě TÚ používá protokol X.25.

Dohled systému Alcatel 4400 a OXE je realizován pomocí dohledového systému 3x NMC 4760. Tento systém používá k připojení do sítě TÚ protokol TCP/IP.

Dohled systému CUCM je zajištěn přes dohledový systém CA Spectrum sítě CADS pomocí protokolů SNMP.

1.4. Základní parametry prvků sítě hlasových služeb

ALCATEL 4300L – Digitální pobočková telefonní ústředna. Plně duplexní, modulární a zálohovaný systém s centrální řídicí jednotkou založený na bázi 32 kanálové PCM. Multiprocessorová struktura 1 až 8-mi procesorů. Umožňuje zapojení do sítě až 32 telefonních ústředen. Každá síť má jednu řídicí telefonní ústřednu „Management node“, která zabezpečuje řízení zatížení příčkových spojů, směrování hovorů, správu účastníků a tarifikačních údajů v síti. Samostatná telefonní ústředna umožňuje provoz maximálně 3200 analogových i digitálních poboček, celkový teoretický počet v jedné síti je 32000 účastníků. Systém umožňuje připojení analogových a digitálních vedení s širokou škálou signalizací například 3 kHz, ACB, E&M a z digitálních R2, ABC F1, ABC F2, ISDN. TÚ umožňuje plnohodnotný dálkový dohled pomocí systémového terminálu, nebo přes specializovaný dohledový systém NMC 4755 pomocí protokolu X.25. Nemá žádnou možnost konektivity do sítě s protokolem TCP/IP.

ALCATEL 4400 – Jedná se o digitální pobočkovou telefonní ústřednu, kde je spojovací pole nahrazeno technologií ACT (Alcatel crystal technology). Takto jsou vzájemně propojené všechny desky v systému s řídicí jednotkou CPU. Systém je modulární, zálohovaný s centrálním řízením. Umožňuje zapojení do sítě až 100 telefonních ústředen. K systému lze připojit jak analogové tak digitální terminály. Systém umožňuje připojení analogových a digitálních vedení s širokou škálou signalizací například ACB, E&M a z digitálních R2 PCM, T2 PCM, T0 PCM, ABC F, QSIG, ISDN. TÚ umožňuje plnohodnotný dálkový dohled pomocí systémového terminálu, pomocí protokolu TCP/IP, nebo přes specializovaný dohledový systém NMC 4760.

ALCATEL-LUCENT OmniPCX Enterprise (OXE) – Jedná se o moderní, zálohovaný a modulární systém pro zabezpečení hlasových služeb v sítích s protokolem TCP/IP. Umožňuje připojení analogových, digitálních a IP telefonních přístrojů. Jedná se o systém s rozproštěnou architekturou s řídicím Call serverem (CS), pasivním Call serverem (PCS) a bránami (MG) pro připojení koncových vedení a účastníků s digitálními nebo analogovými přístroji. Tyto prvky TÚ nemusí být umístěny společně. Umožňuje zapojení až 100 TÚ do jedné sítě. Dálkový dohled lze provádět pomocí systémového terminálu, protokolu TCP/IP, nebo přes specializovaný dohledový systém NMC 4760.

Existuje ve třech hardwarových verzích:

Common hardware - pro malé počty poboček (cca 500)

Crystal ACT - pro vyšší počty poboček, nebo s převažujícím počtem analogových nebo digitálních terminálů nebo analogových či TDM vedení.

Appliance server - vyšší počet poboček převážně IP terminálů, pro ostatní pobočky nebo TDM a analogová vedení používá media gateway - převodník (až 96), jež je součástí systému. Systém umožňuje připojení analogových a digitálních vedení s širokou škálou signalizací například ACB, E&M a z digitálních R2 PCM, T2 PCM, T0 PCM, ABC F, QSIG, ISDN.

1.5. Zabezpečení zálohovaného napájení technologie SHS

Zabezpečení napájení technologie SHS je řešeno buď jednofázovými, nebo třífázovými napájecími zdroji se stejnosměrným výstupem 48 V. Některé zdroje obsahují též střídače (UPS). Zálohování při výpadku elektrické sítě je řešeno pomocí akumulátorů. Tento způsob zálohovaného napájení musí zabezpečit provoz technologie SHS minimálně na dobu 6 hodin.

Používané typy napájecích zdrojů:

Alimopus

CANTECH-ARGUS

Benning

Flatpack ELTEC

SMPS 600

Páteřní TÚ A4400 využívají napájecí zdroj společně s příslušnou TÚ A4300L umístěnou ve stejné lokalitě.

1.6. Služby poskytované účastníkům SHS

Služby telefonních ústředen typu Alcatel

Využití osobního kódu

- osobní kód a jeho změna,
- uzamčení stanice.

Současné spojení více účastníků

- přidržení účastníka,
- konzultační hovor (alternativní přidržení),
- konference pro 3 účastníky,
- konzultace s čekajícím hovorem.

Přesměrování

- přesměrování při vyzvánění,
- zrušení přesměrování,
- přesměrování na záznamník,
- poslech hlasových vzkazů,
- služby přesměrování v rámci distribuční sítě:
 - pružné přesměrování hovorů na jinou stanici,
 - pevné přesměrování,
 - pevné přesměrování ze stanice, na kterou přesměrováváte
 - přetečení.

Služby s použitím paměti

- automatické zpětné volání obsazeného vnitřního účastníka v rámci distribuční sítě,
- volba vnitřního účastníka, který Vám naposledy volal,
- uložení předchozí volby vnějšího účastníka do paměti,
- volba čísla z paměti,
- parkování vnějších hovorů,
- zachycení zlomyslného volání (služba na vyžádání).

Ostatní služby

- přímá volba,
- buzení,
- přímé zachycení volání,
- skupinové zachycení volání,
- přepnutí přístroje na DTMF volbu.

2. Specifikace postupu objednávání a poskytování služeb

Poskytovatel bude zabezpečovat služby tak, aby technologie a zařízení VDSIS byly v plném provozním stavu ve stanovených časových normách dle **čl. 10** této přílohy smlouvy.

Oprávněná osoba provozovatele vyžádá plnění předmětu služby pozáručního servisu zasláním formuláře „Objednávka pozáručního – záručního servisu“ uvedeného v **příloze č. 6** této smlouvy (dále jen „objednávka“). Oprávněnou osobou pro povolání odborníka servisního centra poskytovatele, jsou osoby určené provozovatelem systému v souladu s **přílohou č. 7** této smlouvy.

Na vyžádání oprávněnou osobou provozovatele vyšle servisní centrum poskytovatele odborníka, pro vyřešení problému v místě jeho výskytu. Pokud to bude k odstranění závady nezbytné, zajistí poskytovatel podporu a pomoc výrobce. V případě, že nelze u vadného zařízení odstranit závadu v časových lhůtách dle **čl. 10** této přílohy smlouvy, může poskytovatel realizovat službu náhradním řešením, které odsouhlasí oprávněná osoba. Náhradní řešení musí být nejpozději do 3 měsíců nahrazeno řešením trvalým, přitom poskytovatel musí vždy zachovat plnou funkčnost příslušného systému, která odpovídá stavu před výskytem závady.

Pozáruční servis zahrnuje všechny nevyhnutelné modifikace uživatelského software, které mají souvislost s provozem technologie po provedených systémových změnách (zásazích), které byly vyvolány požadavkem provozovatele nebo potřebou, která se ukázala v průběhu provozu. Jedná se o modifikace menšího rozsahu, například uživatelský SW pro přehled obsazení odchozích trunků a podobně.

Po provedeném servisním zásahu vyplní pracovník poskytovatele neprodleně „Protokol o provedení servisního zásahu“ viz **příloha č. 5** této smlouvy ve dvou výtiscích a jeden předá zástupci provozovatele VDSIS, druhý předá prvotnímu příjemci. Do protokolu uvede všechny podstatné skutečnosti, které byly příčinou závady a způsob jejího odstranění s případným doporučením správného nastavení.

3. Specifikace odstraňování závad v místě jejich výskytu – měsíční plnění

A1) Odstraňování závad v místě jejich výskytu technologie TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE

V místě nahlášeného výskytu závady bude poskytovatel podle požadavků oprávněné osoby provozovatele, provádět servisní zásahy a opravy zjištěných závad (nekorektních stavů) na TÚ Alcatel 4400 a Alcatel OXE, systému Unified communication OTUC a My Teamwork a radius serverech, které jsou součástí VDSIS, včetně dodání a výměny vadných HW dílů.

Servisní zásah a oprava zahrnují dodání a výměnu vadných dílů (např. pevný disk, CPU, bloky periférií tak, aby všechny související zařízení telefonní ústředny byly uvedeny do plného provozního stavu v časové normě, nebo bylo zabezpečeno i dočasné náhradní řešení. Servisní zásahy zahrnují též chyby v programovém vybavení, které budou řešeny v rámci služby instalací SW záplaty. V rámci verze SW (Release) budou SW záplaty dodány v rámci služby.

Servisní zásah a oprava zahrnují dodání a výměnu vadných dílů. Poskytovatel zabezpečí ekvivalentní díly zařízení telefonní ústředny, které odsouhlasí odpovědná osoba provozovatele. Poskytovatel provede jejich instalaci v souladu s doporučeními výrobce včetně jejich měření a nastavení parametrů zařízení telefonní ústředny.

Poskytovatel zabezpečí ekvivalentní díly zařízení TÚ, které odsouhlasí odpovědná osoba provozovatele. Poskytovatel provede jejich instalaci v souladu s doporučeními výrobce včetně jejich měření a nastavení parametrů zařízení telefonní ústředny.

Servisní zásah dále obsahuje činnosti, jejichž obsahem je provedení diagnostiky komunikačních protokolů a signalizací v rámci VDSIS nebo na vedeních sloužících k propojení s jinými systémy. Poskytovatel provede analýzu komunikace pomocí nástrojů pro trasování komunikace a musí být schopen ve spolupráci s výrobcem technologie zjistit příčinu poruchy a provést opatření k jejímu

odstranění. Analýza bude ve spolupráci s oprávněnou osobou provozovatele prováděna pro odstranění závad při komunikaci uvnitř TÚ, mezi jednotlivými TÚ v rámci sítě, nebo při komunikaci s jinými vnějšími systémy. Součástí analýzy bude diagnostika poruch v rámci používaných signalizací a komunikačních protokolů, měření chybovosti, jitteru, ztrátovosti paketů a jiných pro určení příčiny závady.

Veškeré náklady spojené s výměnou jinak neopravitelného vadného dílu jsou předmětem dané služby a jsou zahrnuty v ceně poskytované dle **přílohy č. 2** této smlouvy (tab. bod A.1.A a jednotková cena za pozáruční servis typových konfigurací technologií bod A.1.B). Cena za pozáruční servis vychází z konkrétních cen uvedených u jednotlivých TÚ, nebo u typové konfigurace u nově budovaných TÚ. V případě demontáže TÚ bude cena měsíčního dílčího plnění ponížena o odpovídající částku pozáručního servisu dané TÚ.

E1) Odstraňování závad v místě jejich výskytu technologie Alimopus, Argus a Flatpack

Poskytovatel bude provádět odstraňování závad v místě jejich výskytu technologie Alimopus, Argus a Flatpack podle požadavků oprávněné osoby provozovatele, provádět servisní zásahy a opravy zjištěných závad (nekorektních stavů) na napájecích zdrojích Alimopus, Argus a Flatpack, které jsou součástí VDSIS, včetně dodání a výměny vadných HW dílů.

Servisní zásah a oprava zahrnují dodání a výměnu vadných dílů (např. bloky napájecího nebo součásti napájecího zdroje atd.) tak, aby všechny související zařízení napájecích zdrojů (dále jen „NZ“) byly uvedeny do plného provozního stavu v časové normě, nebo bylo zabezpečeno dočasné náhradní řešení.

Servisní zásah a oprava zahrnují dodání a výměnu vadných dílů. Poskytovatel zabezpečí ekvivalentní díly NZ, které odsouhlasí odpovědná osoba provozovatele. Poskytovatel provede jejich instalaci v souladu s doporučeními výrobce včetně jejich měření a nastavení parametrů NZ.

Veškeré náklady spojené s pozáručním servisem stávajících technologií NZ jsou předmětem služby a jsou zahrnuty v ceně poskytované dle **přílohy č. 2** této smlouvy (tab. bod E.1.A, a jednotková cena za pozáruční servis typových konfigurací technologií NZ bod E.1.B). Cena za pozáruční servis vychází z konkrétních cen uvedených u jednotlivých NZ, nebo z typové konfigurace nově budovaných NZ, kde cena za pozáruční servis bude vycházet z jednotkových cen. V případě demontáže TÚ včetně NZ bude cena měsíčního dílčího plnění ponížena o odpovídající částku pozáručního servisu jednotlivých NZ.

H) Odstraňování závad v místě jejich výskytu dohledového systému A4755 a A4760

Dohledový systém NMC 4755 - seznam SW licencí ve vlastnictví provozovatele:

NMC 1

Licence Numer:T020513-001986

Validity Period:20290929

Hardware identity:NMCMOD1, 80-f5-d3-cd-00-00

No of simultaneous nms users:6

No of subscribers:20000

Numer of PBX:200

NMC modulesAM_A4300L

AM_A4400

AM_GEN_PBX

AM_PBX_GATEWAY

FM_ACCOUNTING

FM_FAULTDIAGNOSIS

FM_NOTIFICATION
 FM_ORGANIZATION
 FM_PAST_TIME_PERFORMANCE
 FM_SECURITY_MANAGER
 FM_SUBSCRIBER_MANAGEMENT
 FM_WORK_ORDER
 PM_ALARM_ST
 PM_CONFIG
 PM_DESKTOP
 PM_DIRECTORY
 PM_TOPOLOGY

NMC 2

Licence Numer:T020513-001987
 Validity Period:20290929
 Hardware identity:NMCMOD2, 80-fd-e6-b7-00-00
 No of simultaneous nms users:6
 No of subscribers:20000
 Numer of PBX:200
 NMC modulesAM_A4300L
 AM_A4400
 AM_GEN_PBX
 AM_PBX_GATEWAY
 FM_ACCOUNTING
 FM_FAULTDIAGNOSIS
 FM_NOTIFICATION
 FM_ORGANIZATION
 FM_PAST_TIME_PERFORMANCE
 FM_SECURITY_MANAGER
 FM_SUBSCRIBER_MANAGEMENT
 FM_WORK_ORDER
 PM_ALARM_ST
 PM_CONFIG
 PM_DESKTOP
 PM_DIRECTORY
 PM_TOPOLOGY

Seznam HW dle SW licencí

	Počet	Název	Označení položky	Poč . ks	Popis	Identifikace HW
NMC 1	1	PC Sun Ultra 10	RA22UKC1-9 L-512CY	1	work station	80-f5-d3-cd-00-00
			X1155A	1	PCI card HSIP	
			X312L	2	síťový kabel 230V	
			X25-910-DESK-L1CD	1	SW	
		Monitor 21"	X7146A	1		

NMC 2	1	PC Sun Ultra 10	RA22UKC1-9 L- 512CY	1	work station	80-fd-e6- b7-00-00
			X1155A	1	PCI card HSIP	
			X312L	2	síťový kabel 230V	
			X25-910-DESK- L1CD	1	SW	
	Monitor 21"	X7146A	1			

Pracovní stanice dále obsahuje:

- CD mechaniku,
- rozhraní Ethernet 10Base-T/100Base-TX-RJ45,
- Hard disk 80 GB,
- klávesnici SUN PS2,
- karta pro X.25 protokol,
- myš PS2,
- kabeláž k připojení páskové mechaniky SUN pro vytváření záloh,
- operační systém: Solaris 5.8.,
- aplikace: Alcatel 4755 NMC, release 4.4.

Dohledový systém NMC 4760

Seznam SW licencí ve vlastnictví provozovatele

NMC 3 – 1 ks SW 4760 R4.2.10.02

Windows 2003 Standard edition Service Pack 2

Server 4760.4.2.10.02

Client 4760.4.2.10.02

Java Sun Microsystem Inc. 1.5.0_13

OmniPCX Office

OmniPCX 4400/Enterprise

Configuration 3431/10000

Alarms 3160/10050

Accounting 3431/10050

Clients 3/6

Security

Ticket (Call Records) Collector 3160/10050

NMC 4 – 1 ks SW 4760 R2.1.17.00

Win 2000SP4

OmniVista4760

Server 4760.2.1.17.00

Klient 4760.2.1.17.00

Java Sun Microsystem Inc. 1.3.1_08

OmniPCX Office

OmniPCX 4400/Enterprise

Konfigurace

Alarmy

Topologie

Účtování
Sledování provozu
2/4 klienti
783/20500 účastníků

Seznam HW dle SW licencí

NMC 3

Server IBM x3550 M2 obsahuje:

- rozhraní Ethernet dual 1000Base-TX-RJ45,
- 2x CPU Intel Xeon E5405 2 GHz
- 16 GB RAM
- Integrovaný RAID
- klávesnici,
- myš,
- operační systém: Windows Server 2003 R2,
- Java Sun Microsystem Inc. 1.5
- aplikace: Alcatel Omnivista 4760 NMC, release 4.2.10.02

NMC 4

Pracovní stanice PC obsahuje:

- rozhraní Ethernet 10Base-T/100Base-TX-RJ45,
- 1x CPU Intel Pentium 4 - 2,4GHz
- klávesnici,
- myš,
- operační systém: Windows Server 2000 SP4,
- Java Sun Microsystem Inc. 1.3.1_08
- aplikace: Alcatel OmniVista 4760 NMC, release 2.1.17.00
- monitor 21“.

Místem plnění jsou technologické místnosti VDSIS v objektu AČR v lokalitě SUMO G. Píky, Praha 6.

Pozáruční servis zahrnuje všechny nevyhnutelné modifikace uživatelského software, které mají souvislost s provozem technologie po provedených systémových změnách (zásazích), které byly vyvolány požadavkem provozovatele nebo potřebou, která se ukázala v průběhu provozu.

H1) Odstraňování závad v místě jejich výskytu dohledového systému A4755

V místě nahlášeného výskytu závady bude poskytovatel podle požadavků oprávněné osoby provozovatele, provádět servisní zásahy a opravy zjištěných závad (nekorektních stavů) na dohledovém systému A4755, který je součástí VDSIS, včetně dodání a výměny vadných HW dílů. Servisní zásah a oprava zahrnují dodání a výměnu vadných dílů (např. pevný disk, CPU, tak, aby zařízení bylo uvedeno do plného provozního stavu v časové normě, nebo bylo zabezpečeno i dočasné náhradní řešení. Servisní zásahy zahrnují též chyby v programovém vybavení, které budou řešeny v rámci služby instalací SW záplaty. V rámci verze SW (Release) budou SW záplaty dodány v rámci služby. Servisní zásah a oprava zahrnují dodání a výměnu vadných dílů. Poskytovatel zabezpečí ekvivalentní díly zařízení SUN Ultra 10, které odsouhlasí odpovědná osoba provozovatele. Poskytovatel provede jejich instalaci v souladu s doporučeními výrobce včetně jejich nastavení. Veškeré náklady jsou předmětem služby a jsou zahrnuty v ceně poskytované dle **přílohy č. 2** této smlouvy (tab. bod H1).

H2) Odstraňování závad v místě jejich výskytu na dohledových systémech A4760

V místě nahlášeného výskytu závady bude poskytovatel podle požadavků oprávněné osoby provozovatele, provádět servisní zásahy a opravy zjištěných závad (nekorektních stavů) na dohledových systémech A4760, které jsou součástí VDSIS, včetně dodání a výměny vadných HW dílů. Servisní zásah a oprava zahrnují dodání a výměnu vadných dílů (např. pevný disk, CPU, tak, aby zařízení byly uvedeny do plného provozního stavu v časové normě, nebo bylo zabezpečeno i dočasné náhradní řešení. Servisní zásahy zahrnují též chyby v programovém vybavení, které budou řešeny v rámci služby instalací SW záplaty.

Servisní zásah a oprava zahrnují dodání a výměnu vadných dílů. Poskytovatel zabezpečí ekvivalentní díly zařízení IBM x3550 M2 a PC, které odsouhlasí odpovědná osoba provozovatele. Poskytovatel provede jejich instalaci v souladu s doporučeními výrobce včetně jejich nastavení.

Veškeré náklady jsou předmětem služby a jsou zahrnuty v ceně poskytované dle **přílohy č. 2** této smlouvy (tab. bod H2).

3.1. Specifikace nepřetržité služby a podpory servisního centra

Poskytovatel se zavazuje zřídit a provozovat servisní centrum nepřetržitě 24 hodin 7 dní v týdnu po celý rok pro zabezpečení pozáručního servisu TÚ, NZ a DS. Servisní centrum poskytovatele poskytne nepřetržitou podporu objednateli pro analýzu a řešení poruch na všech TÚ zahrnutých v **čl. III.** této smlouvy.

V servisním centru poskytovatele bude k dispozici odborně vzdělaný pracovník, který poskytne pověřené osobě objednatele- všechny potřebné informace pro zdárné vyřešení technických problémů a vzniklých kolizních stavů technologií TÚ.

Kontaktní údaje servisního centra poskytovatele (telefonní a faxové spojení) uvedené v **příloze č. 7** této smlouvy budou využívány pověřenou osobou pro podporu při analýze a řešení problémů na technologiích SVSS.

V případě, že vzniklý technický problém nelze vyřešit dálkově cestou servisního centra poskytovatele je pověřená osoba (Supervisor KIS AČR) oprávněna povolát hotovost poskytovatele pro řešení technických problémů v místě výskytu závady. Pověřená osoba (Supervisor KIS AČR) povolá hotovost poskytovatele vyplněním formuláře „Objednávka“ viz **příloha č. 6** této smlouvy a jeho zasláním na faxové číslo, které poskytovatel uvedl v **příloze č. 7** této smlouvy.

4. Specifikace a rozsah komplexních prohlídek – nákladová část**B1) Komplexní prohlídky TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE**

Poskytovatel provede komplexní prohlídky TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE v rozsahu:

Telefonní ústředna, hardware:

- kontrola periférií,
- kontrola hudby v přídrží (MoH),
- kontrola hlasových průvodců test (VG),
- kontrola duplikovaného systému,
- kontrola funkčnosti pasivního call serveru,
- kontrola chybovosti disků a vyhodnocení jejich zaplnění,
- vyhodnocení zatížení procesorů.

Telefonní ústředna, software:

- analýza zaznamenaných událost (incidentů), odstranění příčin nekorektních stavů na místě,

- kontrola koherence databázi mezi hlavním a záložním řízením a analýza problému při nekorektní funkci (při zálohovaném systému), odstranění problému na místě,
- kontrola a analýza konfiguračních a log souborů,
- zálohování systému.

Ostatní zařízení:

- kontrola funkčnosti zařízení a zálohování hlasové pošty,
- kontrola síťových funkcí hlasové pošty.

Zpracování protokolu

Zpracování protokolu komplexní prohlídky v rozsahu dle **přílohy č. 8** této smlouvy.

Čištění technologie při komplexní prohlídce:

Při komplexní prohlídce bude provedeno čištění TÚ za provozu v rozsahu:

- čištění TÚ a skříní, ve kterých je TÚ umístěna certifikovaným netečným plynem, antistatickými utěrkami, vyčištění a omytí filtrů a všech plechů, skříní, ventilátorů,
- čištění napájecího zdroje certifikovaným netečným plynem, antistatickými utěrkami, vyčištění a omytí filtrů a všech plechů,
- čištění stojanů hlavního rozvodu antistatickými utěrkami a stlačeným vzduchem, vyčištění všech pásků,
- výměna, případně doplnění znečištěných nebo poškozených prachových filtrů,

Zpracování protokolu

Zpracování protokolu komplexní prohlídky v rozsahu dle **přílohy č. 3** této smlouvy.

Předpokládaná četnost prohlídky je cca 1x ročně na 1/3 ze všech uvedených TÚ.

Ve stejné době s komplexní prohlídkou TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE se bude provádět služba související s NZ jednotlivých TÚ.

Veškeré náklady spojené s provedením komplexních prohlídek zahrnují všechny náklady související s poskytnutím služby včetně dopravy a ubytování pracovníků poskytovatele. Předpokládaný počet odebraných služeb komplexních prohlídek a ceny dané služby jsou uvedeny v **příloze č. 2** této smlouvy (tab. bod B1A a jednotková cena za komplexní prohlídky typových konfigurací technologií TÚ bod B1B). Cena za pozáruční servis vychází z konkrétních cen uvedených u jednotlivých TÚ, nebo z typové konfigurace nově budovaných TÚ, kde cena za pozáruční servis vychází z jednotkových cen.

G1) Prohlídky NZ Alimopus, Argus a Flatpack

Poskytovatel pro objednatele provede komplexní prohlídky technologií NZ Alimopus, Argus a Flatpack ELTEC, které jsou součástí technologií TÚ Alcatel v periodě 1x ročně v rozsahu 1/3 počtu všech ústředí v lokalitách v rozsahu uvedeném v tomto článku **přílohy č. 1** této smlouvy, podle cen uvedených v **příloze č. 2** této smlouvy (tab. G1).

Po provedené komplexní prohlídce, vyplní pracovník poskytovatele Protokol o měření zdroje, AKU viz **příloha č. 11** této smlouvy. V zápisu budou uvedeny všechny naměřené hodnoty a zjištěné skutečnosti.

Předpokládaný počet odebraných služeb komplexních prohlídek technologií NZ je uveden v tabulkách **přílohy č. 2** této smlouvy (tab. G1). Konkrétní počet odebraných služeb komplexních prohlídek NZ včetně jejich lokalit stanoví pověřená osoba v harmonogramu na příslušný rok. Jejich

provedení bude pověřená osoba vyžadovat v rámci provádění komplexních prohlídek TÚ formou objednávky viz příloha č. 6 této smlouvy.

Rozsah požadovaných úkonů u prohlídky napájecího zdroje:

Napájecí soustava – zdroj:

- měření základních parametrů zdroje a jejich nastavení
- test funkčnosti teplotní kompenzace.
- test kontroly střídačů (UPS).

Napájecí soustava – akumulátory:

- vizuální kontrola napájecí článků.
- měření základních parametrů napájecích článků.
- test kvality akumulátorů a to vybíjením do konstantní zátěže proudem, dle výrobcem stanovených vybíjecích charakteristik testovaných akumulátorů po dobu 3 až 6 hodin. Při dosažení hodnoty celkového napětí sady 46 V, při min dovoleném napětí na článek 1,75 V bude test okamžitě přerušeno. Test akumulátorů provést jen z plně nabitého stavu,
- určení doby zálohy při výpadku síťového napájení na základě vybíjecích charakteristik, údajů výrobce a naměřených hodnot

Čištění technologie NZ při komplexní prohlídce:

Při komplexní prohlídce bude provedeno čištění NZ za provozu v rozsahu:

- čištění napájecího zdroje certifikovaným netečným plynem, antistatickými utěrkami, vyčištění a omytí filtrů a všech plechů,
- čištění stojanů hlavního rozvodu antistatickými utěrkami a stlačeným vzduchem, vyčištění všech pásků,
- výměna, případně doplnění znečištěných nebo poškozených prachových filtrů.

Podmínky plnění služby komplexních prohlídek TÚ a prohlídek NZ

Po podpisu smlouvy bezodkladně sestaví pověřená osoba za účasti poskytovatele harmonogram služby na rok. Následně vždy nejpozději 30 dnů před započítáním daného ročního období pro rok 2022 a 2023.

Harmonogram bude zejména obsahovat:

- lokalitu,
- datum,
- čas zahájení a ukončení prohlídky,
- rozsah prací,
- dobu restartu TÚ,
- plánovanou dobu jednotlivých prací a způsob koordinace jednotlivých činností při komplexní prohlídce (prohlídka NZ a čištění technologie).

Pro zpracování harmonogramu dodá poskytovatel do 10 dní od vyžádání zástupcem objednatele následující údaje:

- plánovanou dobu jednotlivých prací a návrh koordinace jednotlivých činností při komplexní prohlídce (prohlídka NZ a čištění technologie),
- jména osob poskytovatele, kteří budou práce provádět včetně kontaktních telefonních čísel pro zajištění vstupů do jednotlivých lokalit.

Poskytovatel provede podle zpracovaného a všemi zúčastněnými odsouhlaseného harmonogramu komplexní prohlídky NZ. Harmonogram bude v průběhu roku smluvními stranami dle potřeby objednatele aktualizován.

Pověřená osoba si vyhrazuje právo komplexní prohlídky korigovat a upravovat způsob a pořadí provádění jednotlivých prací dle konkrétních podmínek na místě.

Doba vyhrazená na jednu komplexní prohlídku je jeden pracovní den (8 hodin). Začátek prací je možno plánovat v rozmezí od 07:00 hodin do 11:00 hodin s přihlédnutím k době povoleného restartu TÚ. Restarty TÚ mohou být plánovány v lokalitě Praha od 18:00 hodin, na ostatních lokalitách od 16:00 hodin. Poskytovatel zajistí takový počet osob, aby byly všechny požadované práce provedeny v době vyhrazené na komplexní prohlídku.

Práce musí být prováděny tak, aby byly dokončeny v době vyhrazené na komplexní prohlídku ve vysoké kvalitě. V mimořádných případech, je možné tuto dobu překročit, (např. z důvodu komplikovanosti technologie v lokalitě nebo kvůli opravě závady), po odsouhlasení této změny zástupcem provozovatele. Náklady poskytovatele z toho plynoucí nebudou objednatelům hrazeny. Všechny práce musí být prováděny tak, aby nebylo narušeno spojení. Práce, které vyžadují zastavení práce TÚ, musí být provedeny v době restartu TÚ.

Časová lhůta pro provedení prohlídek je uvedena v **čl. 10** této přílohy smlouvy.

Po provedené komplexní prohlídce vyplní pracovník poskytovatele zápis o provedené prohlídce viz **příloha č. 3** této smlouvy ve dvou výtiscích a uvede v něm všechny naměřené hodnoty a zjištěné skutečnosti. Do deseti pracovních dnů od provedené prohlídky poskytovatel předá protokol provozovateli SVSS k akceptaci, druhý protokol předá prvotnímu příjemci.

V případě zjištění závady na jednotlivých typech zařízení v místě provádění komplexní prohlídky provede poskytovatel odstranění závady dle bodu A1, příp. E1, včetně splnění podmínek dle bodů A1) a E1) této přílohy smlouvy v souladu s časovými lhůtami, které jsou uvedeny v **čl. 10** této přílohy smlouvy.

Cena za službu provedení komplexní prohlídky TÚ bude zahrnovat všechny náklady s poskytnutím služby, včetně dopravy a ubytování pracovníků poskytovatele. Předpokládaný počet odebraných služeb komplexních prohlídek TÚ a ceny dané služby jsou uvedeny v **příloze č. 2** této smlouvy (tab. bod B1A a B1B).

Cena za službu provedení prohlídky NZ bude zahrnovat všechny náklady s poskytnutím služby, včetně dopravy a ubytování pracovníků poskytovatele. Předpokládaný počet odebraných služeb prohlídek NZ a cena za dané služby jsou uvedeny v **příloze č. 2** této smlouvy (tab. bod E1A a E1B).

5. Specifikace provádění bezpečnostních záplat software TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE a dohledového systému A4760

C2) Provádění bezpečnostních záplat software TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE

Poskytovatel provede na žádost provozovatele aktualizaci software TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE v časové lhůtě dle **čl. 10** této přílohy smlouvy.

Poskytovatel bude na žádost provozovatele provádět aktualizace software TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE za účelem odstranění nekorektních stavů v aplikačním programovém vybavení (patche-záplaty) zjištěných poskytovatelem či objednatelům plně v místě servisního zásahu nebo instalací nejnovějších verzí daného SW.

Poskytovatel bude informovat provozovatele o nových verzích SW bezprostředně po jejich uvedení do prodeje výrobcem.

Součástí dodávky bude technická dokumentace nového SW včetně popisu rozdílů funkcí nové a původní verze SW. Nově instalovaný software bude dodán také na externím nosiči CD nebo DVD. Cena za službu aktualizace software TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE zahrnující všechny náklady související s poskytnutím dané služby (například servisní kontrakt u firmy Alcatel-Lucent, doprava a ubytování pracovníků poskytovatele apod.) je uvedena v **příloze č. 2** této smlouvy (tab. bod C2).

I1) Provádění bezpečnostních záplat software dohledového systému A4760

Podrobný popis technologie dohledových systémů NMC je uveden v čl. 3 bod H) této přílohy smlouvy. Poskytovatel provede aktualizaci software tak, aby technologie a zařízení VDSIS byly v plném provozním stavu ve stanovených časových normách dle čl. 10 této přílohy smlouvy.

Z důvodu zajištění dohledu služeb VoIP a IP telefonie na telefonních ústřednách Alcatel – Lucent OXE rozšíří poskytovatel dohledový systém NMC 4760. V lokalitě umístění dohledových systémů, poskytovatel provede dodání a instalaci aktualizace software na dohledovém systému NMC 3 se zajištěním funkcionalit o následující služby:

- Traffic performance,
- VoIP performance
- Topology.

Poskytovatel provede základní nastavení služeb, včetně zaškolení obsluhy. Součástí dodávky bude technická dokumentace nového SW včetně popisu rozdílů funkcí nové a původní verze SW. Nově instalovaný software bude dodán také na externím nosiči CD nebo DVD.

Termíny instalace funkcionalit a služeb budou upřesněny na základě dohovoru s pověřenou osobou provozovatele.

Místem plnění jsou technologické místnosti VDSIS v objektu AČR v lokalitě SUMO G. Píky, Praha 6.

Cena za aktualizaci dohledového systému A4760 obsahuje všechny náklady potřebné k dodání a instalaci a je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy (tab. bod II).

6. Specifikace poskytování pokročilé technické asistence

C1) Pokročilá technická asistence pro SVSS

Pokročilou technickou asistencí se rozumí asistence při závadách a při řešení technických problémů na stávající topologii sítě SVSS, odborné konzultace při změnách provozu a funkčnosti sítě SVSS, zamýšlených změnách hardwarových a bezpečnostních aktualizací softwaru TÚ jednotlivých částí sítě SVSS v místě centrální správy a dohledu SVSS – lokalita Praha Dejvice. Požadované změny provozu a funkčnosti sítě SVSS bude pověřené osobě objednatele v případě požadavku dodáno formou analýzy a popisem technické proveditelnosti.

Pokročilá technická asistence bude čerpána na vyžádání formou konzultačních hodin v celkovém maximálním úhrnu 200 hod. ročně v časové lhůtě dle čl. 10 této přílohy smlouvy.

Čerpání konzultačních hodin se bude realizovat formou vzájemně odsouhlasených akceptačních protokolů podle vzoru v příloze č. 10 této smlouvy. Jeden výtisk tohoto protokolu zůstává zástupci objednatele a druhý náleží poskytovateli. Rozsah čerpání konzultačních hodin v daném období bude zahrnut do souhrnného protokolu uvedenému v příloze č. 4 této smlouvy.

7. Dodávka náhradních dílů pro TÚ

C3) Dodávka ND pro bezporuchový provoz hlasové sítě

Poskytovatel dodá objednateli na základě objednávky obdržené od pověřené osoby náhradní díly v souladu se Seznamem náhradních dílů uvedeném v **příloze č. 2** této smlouvy do 30 dnů od obdržení objednávky.

Poskytovatel v rámci dodávky náhradních dílů je povinen předat pověřené osobě dodací doklady nezbytné k jejímu převzetí. Současně doloží písemně všechny zákonné revize, které se na ně vztahují, a tyto revizní zprávy předá pověřené osobě. Místem plnění pro dodávky náhradních dílů je VÚ 3255 Praha, Vlastina ulice, Praha 6 – Ruzyně.

Nové náhradní díly, stejně jako náhradní díly použité při údržbě a opravách (odstraňování závad, které dosud nebyly katalogizovány a které budou pověřenou osobou, označeny jako položka zásobování budou předmětem katalogizace podle § 9 a následujících zákona č. 309/2000 Sb. K těmto dílům poskytovatel dodá potřebnou průvodní dokumentaci (popisy, návody k použití,...) v českém jazyce a fotografie zboží určeného k dodání a doklad prokazující shodu požadovaného výrobku vydaný příslušným orgánem dle Nařízení vlády č. 17/2003, kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí podle § 2 odst. 1, odst. 2 písm. a) až c). Poskytovatel souhlasí s možností rozmnožování dodané dokumentace pro potřeby objednatele (u dokumentace, ke které poskytovatel nevlastní autorská práva, zabezpečí souhlas majitele těchto práv). Dodací doklady budou zahrnuty do souhrnného protokolu o plnění služeb v daném období uvedenému v **příloze č. 4** této smlouvy, který bude schválen pověřenou osobou.

Poskytovatel bude dodávat náhradní díly podle cenové nabídky uvedené v **příloze č. 2** této smlouvy (tabulka bod C3).

8. Specifikace montáží, demontáží a instalací kompletních sad nebo náhradních dílů AKU baterií

F1) Montáž, demontáž a instalace kompletních sad nebo náhradních dílů AKU baterií

Poskytovatel provede na základě objednávky obdržené od oprávněné osoby provozovatele montáž, demontáž a instalace kompletních sad nebo náhradních dílů AKU baterií v časové lhůtě dle **čl. 10** této přílohy smlouvy.

Poskytovatel bude na žádost provozovatele provádět výměnu jednotlivých článků nebo celé sady akumulátorů za účelem odstranění závad zjištěných poskytovatelem či objednatelem v místě instalace. Místem plnění jsou technologické místnosti VDSIS v objektech AČR v lokalitách resortu obrany.

V případě řešení závady na člancích akumulátorů, poskytovatel dopraví z místa určeného objednatelem články akumulátorů na místo plnění. Poté poskytovatel provede jejich instalaci v souladu s doporučeními výrobce včetně jejich měření a nastavení parametrů zdroje. V případě nutnosti zabezpečí poskytovatel úpravy stávajících stojanů pro akumulátory nebo dodá stojany nové. Vadné články akumulátorů přepraví poskytovatel v rámci služby do sběrného místa určeného provozovatelem. Za dodržování bezpečnostní a ekologické legislativy při dopravě akumulátorů odpovídá poskytovatel.

V případě, že poskytovatel zjistí při servisním zásahu, že stav akumulátorů vyžaduje výměnu celé sady, poskytovatel provede měření a zpracuje měřicí protokol o stavu celé akumulátorové sady a předá jej provozovateli s návrhem na dodání ekvivalentních typů. Po odsouhlasení pověřenou osobou provozovatele VDSIS, poskytovatel dopraví z místa určeného objednatelem sadu

akumulátorů na místo plnění a provede výměnu celé sady. Instalaci provede v souladu s doporučeními výrobce včetně měření akumulátorů a nastavení parametrů zdroje.

Předpokládaný počet odebraných služeb montáž, demontáž a instalaci kompletních sad nebo náhradních dílů AKU baterií je uveden v **příloze č. 2** (tab. bod F1) této smlouvy.

Místem, z kterého bude poskytovatel zajišťovat dopravu, jsou sklady VÚ 3255 Praha, Vlastina ulice, Praha 6 – Ruzyně. Toto místo je také sběrným místem pro vadné akumulátory.

Poskytovatel bude poskytovat montáž, demontáž a instalaci kompletních sad nebo náhradních dílů AKU baterií podle cenové nabídky uvedené v **příloze č. 2** (tab. bod F1) této smlouvy.

9. Opravy a dodávky dílů napájecích zdrojů a AKU – nákladová část (týká se veřejné zakázky – část 2)

D1) Opravy volných a demontovaných vadných dílů NZ Argus a Flatpack

Poskytovatel bude provádět opravy volných a demontovaných vadných dílů napájecích zdrojů na základě objednávky pověřené osoby, jejíž příloha bude obsahovat seznam vadných dílů, název dílu, typ, výrobní číslo, případně jiná forma evidence.

Poskytovatel provede na žádost provozovatele opravy vadných dílů napájecích zdrojů Argus a Flatpack v časové lhůtě dle **čl. 10** této přílohy smlouvy.

Poskytovatel bude provádět opravy volných demontovaných vadných dílů napájecích zdrojů Argus a Flatpack na základě samostatných objednávek dle požadavků provozovatele přímo u výrobce nebo v opravných doporučených výrobcem.

Opravy budou a hrazeny nákladově, podle samostatných objednávek provozovatele vystavených po akceptaci cenových nabídek poskytovatele.

Opravou se rozumí uvedení dílu do původního funkčního stavu. Díl, který je neopravitelný, poskytovatel musí nahradit dílem jiným, plně kompatibilním, přičemž nový díl musí vykazovat minimálně stejné parametry jako původní díl. Všechny díly musí být určeny pro provoz v ČR.

Předpokládaný počet odebraných služeb Opravy vadných dílů NZ a ceny dané služby jsou uvedeny v **příloze č. 2** (tab. bod D1) této smlouvy.

D2) Dodávky náhradních dílů AKU

Záložní baterie je specifikována požadovaným jmenovitým napětím a jmenovitou kapacitou po dobu vybíjení 10 hodin (hodinová kapacita – C10), po kterém musí mít jednotlivé články napětí minimálně 1,8 V. Je požadován olovený hermeticky uzavřený akumulátor se životností dle Eurobat 6-9 let při 20°C. Počty a typy jednotlivých článků záložní baterie, ze kterých je záložní baterie složená, závisí na možnostech poskytovatele, s přihlédnutím k již používaným typům záložních baterií.

Jednotlivé záložní baterie budou složeny z článků (jmenovité napětí 2V) tvořících akumulátor (libovolná kombinace článků pro splnění podmínek pro záložní baterii) pouze s jedním druhem jedinečného mezinárodního identifikátoru. Všechny dodané náhradní díly musí mít určení pro provoz v ČR.

Je možné dodat ekvivalent s nejbližší vyšší jmenovitou kapacitou C10. V tomto případě dodavatel nebude měnit cenové údaje v **příloze č. 2** (tab. bod D2) této smlouvy, ale nabídku vyšší kapacity záložní baterie uvede ve sloupci „Skutečná kapacita“ ve stejné příloze. Poměr jmenovité kapacity C10 a váhy jednoho samostatného článku o jmenovitém napětí 2V s provozní náplní nesmí překročit 17 Ah/kg. Dodané záložní baterie budou připraveny k okamžité instalaci a budou obsahovat provozní náplně stanovené výrobcem. Časový úsek mezi výrobou záložní baterie a jejím dodáním poskytovatelem objednateli nesmí přesáhnout 6 měsíců. Jednotková cena uvedená v **příloze č. 2** této smlouvy (tab. bod D2) zahrnuje veškeré náklady na dodávku záložní baterie složené z jednotlivých článků (akumulátorů), včetně dopravy a dodávky spojovacího materiálu v rozsahu vnitřního propojení záložní baterie při umístění jednotlivých akumulátorů ve stejné výšce. Poskytovatel

provede na základě objednávky dodání náhradních dílů – AKU v časové lhůtě dle **čl. 10** této přílohy smlouvy.

Provozovatel předpokládá objednání náhradních dílů hromadným způsobem, v praxi řešeno jako objednání více kusů najednou.

Typy dílů NZ, parametry záložních baterií, předpokládané počty dodávek a ceny jsou uvedeny v **příloze č. 2** (tab. bod D2) této smlouvy.

10. Časové lhůty pro služby dle čl. III. smlouvy

10.1 Časové lhůty pro poskytování pozáručního servisu – měsíční dílčí plnění

Odstraňování závad v místě jejich výskytu

A1) Odstraňování závad v místě jejich výskytu technologie TÚ Alcatel 4400 a TÚ OXE:

- a) závady CPU, Call serveru, nezálohovaného systému, IO2 a INTIP – **do 6 hodin,**
- b) závady CPU zálohovaného systému, IO2 a INTIP, DECT, INTOF, nefunkční desky VPS 35, GPA, BPRA, PRA, SUVG, BRA, PCM, NDDI, UA, Z, závady základnové stanice DECT – **do 18 hodin,**
- c) poruchy OTUC, My Teamwork, Radius server – do dalšího pracovního dne – Next Business Day (dále jen „NBD“)

10.2 Časové lhůty pro poskytování pozáručního servisu - nákladová část (tzn. dle požadavků pověřené osoby – objednávek):

- B1) Provedení komplexních prohlídek: max. 1 den v době trvání max. 8 hodin.**
C1) Poskytování pokročilé technické asistence: do 24 hodin.
C2) Provedení bezpečnostní záplaty - aktualizace software TÚ Alcatel 4400 a OXE do 48 hodin.
C3) Dodávka ND pro bezporuchový provoz hlasové sítě – do 30 dní.

10.3 Časová lhůta pro opravy a dodávky dílů napájecích zdrojů a AKU – nákladová část

- D1) Opravy volných a demontovaných vadných dílů NZ Alimopus, Argus a Flatpack – do 90 dní.**
D2) Dodávka náhradních dílů AKU baterií je do 90 dní.

(Poznámka: bod 9.3 se týká veřejné zakázky – část 2)

10.4 Časové lhůty pro pozáruční servis napájecích zdrojů (NZ) – měsíční dílčí plnění

E1) Odstraňování závad v místě jejich výskytu technologie Alimopus, Argus a Flatpack.

Napájecí zdroje – odstranění závady:

- a) poruchy na zdrojích – **do 6 hodin,**
- b) poruchy na akumulátorech – **do 48 hodin.**

10.5 Časové lhůty pro pozáruční servis napájecích zdrojů (NZ) – nákladová část

- F1) Montáž, demontáž a instalace kompletních sad nebo náhradních dílů AKU baterií – do 48 hodin.**

10.6 Časové lhůty pro prohlídky napájecích zdrojů – nákladová část

G1) Prohlídky NZ Alimopus, Argus a Flatpack: max. 1 den v době trvání max. 8 hodin.

10.7 Časové lhůty pro pozáruční servis dohledových systémů – měsíční dílčí plnění

H1) Odstraňování závad v místě jejich výskytu dohledového systému A4755 – NBD.

H2) Odstraňování závad v místě jejich výskytu na dohledových systémech A4760 – NBD.

10.8 Časové lhůty pro aktualizace software dohledového systému A4760 – nákladová část

I1) Bezpečnostní záplaty software dohledového systému A4760 do 90 dní.

Cenový rozklad

Služba (cena dle tabulky)	Cena v Kč bez DPH	Cena v Kč s DPH	Cena v Kč s DPH 2021 (12/20 - 11/21)	Cena v Kč s DPH 2022 (12/21 - 11/22)	Cena v Kč s DPH 2023 (12/22 - 11/23)
Pozáruční servis - měsíční					
- TÚ (tab. A1A+A1B)	34 398 000,00	41 621 580,00	13 873 860,00	13 873 860,00	13 873 860,00
- NZ (tab. E1A+E1B)	7 308 000,00	8 842 680,00	2 947 560,00	2 947 560,00	2 947 560,00
- DS (tab. H1+H2)	1 159 200,00	1 402 632,00	467 544,00	467 544,00	467 544,00
PS - měsíční plnění celkem	42 865 200,00	51 866 892,00	17 288 964,00	17 288 964,00	17 288 964,00
Komplexní prohlídky					
- TÚ (tab. B1A+B1B)	938 100,00	1 135 101,00	394 097,00	287 375,00	453 629,00
- NZ (tab. G1A)	219 200,00	265 232,00	90 024,00	101 640,00	73 568,00
KP celkem	1 157 300,00	1 400 333,00	484 121,00	389 015,00	527 197,00
Pokročilá technická asistence (tab. C1)	1 290 000,00	1 560 900,00	520 300,00	520 300,00	520 300,00
Bezp. záplaty SW					
- TÚ (tab. C2)	4 011 820,00	4 854 302,20	1 618 100,73	1 618 100,73	1 618 100,73
- DS (tab. I)	870 000,00	1 052 700,00	350 900,00	350 900,00	350 900,00
Bezp. záplaty SW celkem	4 881 820,00	5 907 002,20	1 969 000,73	1 969 000,73	1 969 000,73
Náhradní díly SHS (tab. C3)	3 858 172,00	4 668 388,12	1 556 129,37	1 556 129,37	1 556 129,37
Pozáruční servis NZ - dle objednávek (tab. F1A+F1B)	2 491 600,00	3 014 836,00	1 004 945,33	1 004 945,33	1 004 945,33
Celková nabídková cena (tab. A1A+A1B+E1A+E1B+H1+H2 +B1A+B1B+G1A+C1+C2+I+ C3+F1A+F1B)	56 544 092,00	68 418 351,32	22 823 460,44	22 728 354,44	22 866 536,44

List nabídkové ceny pro veřejnou zakázku - část 2

Opravy volných a demontovaných vadných dílů NZ Argus a Flatpack (tab. D1)	1 985 020,00	2 401 874,20	800 624,73	800 624,73	800 624,73
Dodávky náhradních dílů AKU (tab. D2)	8 839 787,00	10 696 142,27	3 565 380,76	3 565 380,76	3 565 380,76
Celková nabídková cena (tab. D1+D2)	10 824 807,00	13 098 016,47	4 366 005,49	4 366 005,49	4 366 005,49

Celková cena část 1 a část 2

67 368 899,00

81 516 367,79

Cenová nabídka část 1 - Pozáruční servis

A) Cenová nabídka Pozáruční servis - měsíční dílčí plnění

A1) Odstraňování závad technologie TU Alcatel 4400 a TU OXE v místě jejich výskytu

A1A Odstraňování závad na stávající technologii TÚ Alcatel-Lucent											
Číslo TÚ	Ev. číslo	Vyr. číslo	KČM	Typ ústředny	Cena bez DPH za měsíc	DPH	Cena s DPH za měsíc	Doba poskytnutí služby v měsících	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
5001 PTU	JINCE:010701905600000	JINCE:010701905600000	030666634892	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5001 NK	JINCE:010201905600000	JINCE:010201905600000	030666634892	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5001 AUT	JINCE:011001905600000	JINCE:011001905600000	030666634892	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5002 ATU	325507/0659/2009	325507/0659/2009	030666634892	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5002 OTL1	325507/0658/2009	325507/0658/2009	030666634892	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5002 OTL2	325507/0662/2009	325507/0662/2009	030666634892	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5002 VIC	325507/0663/2009	325507/0663/2009	030666634892	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5003 ATU	80045288001	80045288001	062013202873	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5003 OTL1	8003856046	8003856046	062013202873	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5003 OTL2	8003856005	8003856005	062013202873	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5004 3a	69991	*	Depozit VZ	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5004 3b	69992	*	Depozit VZ	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5004 bud4	*	*	Depozit VZ	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5004 bud2	*	*	Depozit VZ	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5005 a	69990	*	Depozit VZ	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
5006	79199	*	Depozit VZ	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1201	F400	*	062030402832	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1010	71095	*	062030402832	OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1101	411-ABCZLF01G	*	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1102	407-ABCZLF01H	*	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1103	410-ABCZLF01J	*	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1104	408-ABCZLF01H	*	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1105	401-ABATSV00L	401-ABATSV00L	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1106	*	409-ABCZLF01K	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1107	*	403-ABATSV00M	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1108	406-ABATSV00O	405-ABATSV00P06A	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1109	406-ABATSV00O	*	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1110	406-ABATSV00O	*	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1111	*	402-ABATSV00K	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
1901	23107	*	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
2601	*	ABZPCZ07101D	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
2602	*	ABZPCZ06201B	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
2603	*	ABATSV00601B	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
2604	*	ABZPCZ06601C	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
2605	*	416-CZ07002A	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
2606	*	209-ABZPCZ06404A	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
2607	*	23106	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
2608	*	2608	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
2609	*	2609	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
2610	*	2610	062030402832	A4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
A1A celkem								36	32 760 000,00	6 879 600,00	39 639 600,00
A1B Odstraňování závad na technologii TÚ Alcatel-Lucent v typové konfiguraci											
X				TÚ Alcatel 4400	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
X				TÚ Alcatel-Lucent OXE	22 750,00	4 777,50	27 527,50	36	819 000,00	171 990,00	990 990,00
A1B celkem								36	1 638 000,00	343 980,00	1 981 980,00
A1 celkem (A1A + A1B)									34 398 000,00	7 223 580,00	41 621 580,00

Cenová nabídka část I - Pozáruční servis

B) Cenová nabídka - Komplexní prohlídky TÚ – nákladová část

B1) Komplexní prohlídky TU Alcatel 4400 a OXE:

Č. TÚ	Typ ujednání	Rok 2021							Rok 2022							Rok 2023						
		Jednotková cena bez DPH	DPH	Jednotková cena s DPH	Předpokládaný počet komplexních prohlídek	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH	Jednotková cena bez DPH	DPH	Jednotková cena s DPH	Předpokládaný počet komplexních prohlídek	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH	Jednotková cena bez DPH	DPH	Jednotková cena s DPH	Předpokládaný počet komplexních prohlídek	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
BI A Služba na stavajících technologiích TÚ Alcatel-Lucent																						
5001 PTU	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	0	
5001 NK	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	0	
5001 AUT	OXE	22 300,00	4 683,00	26 983,00	1	22 300,00	4 683,00	26 983,00	22 300,00	4 683,00	26 983,00	0	0	0	22 300,00	4 683,00	26 983,00	0	0	0	0	
5002 ATU	OXE	22 300,00	4 683,00	26 983,00	1	22 300,00	4 683,00	26 983,00	22 300,00	4 683,00	26 983,00	0	0	0	22 300,00	4 683,00	26 983,00	0	0	0	0	
5002 OTL1	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	0	
5002 OTL2	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	0	
5002 VIC	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	0	
5003 ATU	OXE	22 300,00	4 683,00	26 983,00	1	22 300,00	4 683,00	26 983,00	22 300,00	4 683,00	26 983,00	0	0	0	22 300,00	4 683,00	26 983,00	0	0	0	0	
5003 OTL1	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	0	
5003 OTL2	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	0	
5004 3a	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0,00	0,00	0,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	
5004 3b	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0,00	0,00	0,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	
5004 bud4	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0,00	0,00	0,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	
5004 bud2	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0,00	0,00	0,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0	0	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	
5005 a	OXE	18 200,00	3 822,00	22 022,00	0	0,00	0,00	0,00	18 200,00	3 822,00	22 022,00	0	0	0	18 200,00	3 822,00	22 022,00	1	18 200,00	3 822,00	22 022,00	
5006	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0,00	0,00	0,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0,00	0,00	0,00
1201	OXE	14 500,00	3 045,00	17 545,00	1	14 500,00	3 045,00	17 545,00	14 500,00	3 045,00	17 545,00	0	0,00	0,00	14 500,00	3 045,00	17 545,00	0	0,00	0,00	0,00	
1010	OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0,00	0,00	0,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0,00	0,00	0,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00
1101	A4400	12 700,00	2 667,00	15 367,00	1	12 700,00	2 667,00	15 367,00	12 700,00	2 667,00	15 367,00	0	0,00	0,00	12 700,00	2 667,00	15 367,00	1	12 700,00	2 667,00	15 367,00	
1102	A4400	12 100,00	2 541,00	14 641,00	0	0,00	0,00	0,00	12 100,00	2 541,00	14 641,00	1	12 100,00	2 541,00	14 641,00	12 100,00	2 541,00	14 641,00	0	0,00	0,00	0,00
1103	A4400	12 800,00	2 688,00	15 488,00	0	0,00	0,00	0,00	12 800,00	2 688,00	15 488,00	0	0,00	0,00	12 800,00	2 688,00	15 488,00	1	12 800,00	2 688,00	15 488,00	
1104	A4400	13 200,00	2 772,00	15 972,00	0	0,00	0,00	0,00	13 200,00	2 772,00	15 972,00	0	0,00	0,00	13 200,00	2 772,00	15 972,00	1	13 200,00	2 772,00	15 972,00	
1105	A4400	13 700,00	2 877,00	16 577,00	0	0,00	0,00	0,00	13 700,00	2 877,00	16 577,00	0	0,00	0,00	13 700,00	2 877,00	16 577,00	1	13 700,00	2 877,00	16 577,00	
1106	A4400	17 400,00	3 654,00	21 054,00	0	0,00	0,00	0,00	17 400,00	3 654,00	21 054,00	1	17 400,00	3 654,00	21 054,00	17 400,00	3 654,00	21 054,00	1	17 400,00	3 654,00	21 054,00
1107	A4400	12 800,00	2 688,00	15 488,00	0	0,00	0,00	0,00	12 800,00	2 688,00	15 488,00	0	0,00	0,00	12 800,00	2 688,00	15 488,00	1	12 800,00	2 688,00	15 488,00	
1108	A4400	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0,00	0,00	0,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	1	16 200,00	3 402,00	19 602,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	0	0,00	0,00	0,00
1109	A4400	13 400,00	2 814,00	16 214,00	1	13 400,00	2 814,00	16 214,00	13 400,00	2 814,00	16 214,00	0	0,00	0,00	13 400,00	2 814,00	16 214,00	0	0,00	0,00	0,00	
1110	A4400	13 400,00	2 814,00	16 214,00	0	0,00	0,00	0,00	13 400,00	2 814,00	16 214,00	1	13 400,00	2 814,00	16 214,00	13 400,00	2 814,00	16 214,00	0	0,00	0,00	0,00
1111	A4400	13 400,00	2 814,00	16 214,00	0	0,00	0,00	0,00	13 400,00	2 814,00	16 214,00	0	0,00	0,00	13 400,00	2 814,00	16 214,00	1	13 400,00	2 814,00	16 214,00	
1901	A4400	13 600,00	2 856,00	16 456,00	0	0,00	0,00	0,00	13 600,00	2 856,00	16 456,00	1	13 600,00	2 856,00	16 456,00	13 600,00	2 856,00	16 456,00	0	0,00	0,00	0,00
2601	A4400	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00	
2602	A4400	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00	
2603	A4400	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00	
2604	A4400	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00	
2605	A4400	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00
2606	A4400	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00	
2607	A4400	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00	
2608	A4400	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00
2609	A4400	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00
2610	A4400	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	1	14 600,00	3 066,00	17 666,00	14 600,00	3 066,00	17 666,00	0	0,00	0,00	0,00
Celková cena za komplexní prohlídky TÚ Alcatel - (celkem B1A)					14	235 500,00	49 455,00	284 955,00				10	147 300,00	30 933,00	178 233,00				19	284 700,00	59 787,00	344 487,00
B1B Služba na technologiích TÚ Alcatel-Lucent v typové konfiguraci																						
	TÚ Alcatel 4400	12 700,00	2 667,00	15 367,00	2	25 400,00	5 334,00	30 734,00	12 700,00	2 667,00	15 367,00	2	25 400,00	5 334,00	30 734,00	12 700,00	2 667,00	15 367,00	2	25 400,00	5 334,00	30 734,00
	TÚ OXE	16 200,00	3 402,00	19 602,00	4	64 800,00	13 608,00	78 408,00	16 200,00	3 402,00	19 602,00	4	64 800,00	13 608,00	78 408,							

Cenová nabídka část 1 - Pozáruční servis

strana 4

C1) Cenová nabídka - Pozáruční servis - nákladová část (Pokročilá technická asistence – pro SVSS)

P. č.	Předmět plnění	Za rok 2021				Za rok 2022				Za rok 2023			
		Hodinová sazba bez DPH	Hodinová sazba s DPH 21%	Cena za 200 hod bez DPH	Cena za 200 hod s DPH 21%	Hodinová sazba bez DPH	Hodinová sazba s DPH 21%	Cena za 200 hod bez DPH	Cena za 200 hod s DPH 21%	Hodinová sazba bez DPH	Hodinová sazba s DPH 21%	Cena za 200 hod bez DPH	Cena za 200 hod s DPH 21%
1	Pokročilá technická asistence – pro SVSS	2 150,00 Kč	2 601,50 Kč	430 000,00 Kč	520 300,00 Kč	2 150,00 Kč	2 601,50 Kč	#####	520 300,00 Kč	2 150,00 Kč	2 601,50 Kč	430 000,00 Kč	520 300,00 Kč
Celkem za jednotlivé roky													
Celková cena za tabulku C1		bez DPH		včetně DPH									
		1 290 000,00 Kč		1 560 900,00 Kč									

Cenová nabídka část 1 - Pozáruční servis

strana 5

C2) Cenová nabídka - Bezpečnostní záplaty software TÚ Alcatel 4400

Č. TÚ	Typ ústředny	Jednotková cena bez DPH	Počet ústředěn pro výpočet hodnotící ceny	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH	Verze SW
C2 Služba na Stávající technologii TÚ Alcatel-Lucent							
5001 PTU	OXE						
5001 NK	OXE	20 240,00	1	20 240,00	4 250,40	24 490,40	12.4.
5001 AUT	OXE						
5002 ATU	OXE						
5002 OTL1	OXE	20 240,00	1	20 240,00	4 250,40	24 490,40	12.4.
5002 OTL2	OXE						
5002 VIC	OXE						
5003 ATU	OXE						
5003 OTL1	OXE	20 240,00	1	20 240,00	4 250,40	24 490,40	12.4.
5003 OTL2	OXE						
5004 3a	OXE						
5004 3b	OXE						
5004 bud4	OXE	20 240,00	1	20 240,00	4 250,40	24 490,40	12.4.
5004 bud2	OXE						
5005 a	OXE	20 240,00	1	20 240,00	4 250,40	24 490,40	12.4.
5006	OXE	20 240,00	1	20 240,00	4 250,40	24 490,40	12.4.
1201	OXE	20 240,00	1	20 240,00	4 250,40	24 490,40	12.4.
1010	OXE	20 240,00	1	20 240,00	4 250,40	24 490,40	12.4.
1101	A4400	503 354,00	1	503 354,00	105 704,34	609 058,34	5.0
1102	A4400	321 383,00	1	321 383,00	67 490,43	388 873,43	5.0
1103	A4400	318 663,00	1	318 663,00	66 919,23	385 582,23	5.0
1104	A4400	315 603,00	1	315 603,00	66 276,63	381 879,63	5.0
1105	A4400	315 433,00	1	315 433,00	66 240,93	381 673,93	5.0
1106	A4400	314 923,00	1	314 923,00	66 133,83	381 056,83	5.0
1107	A4400	312 713,00	1	312 713,00	65 669,73	378 382,73	5.0
1108	A4400	314 753,00	1	314 753,00	66 098,13	380 851,13	5.0
1109	A4400	314 583,00	1	314 583,00	66 062,43	380 645,43	5.0
1110	A4400	316 963,00	1	316 963,00	66 562,23	383 525,23	5.0
1111	A4400	324 103,00	1	324 103,00	68 061,63	392 164,63	5.0
1901	A4400	177 426,00	1	177 426,00	37 259,46	214 685,46	5.0
2601	A4400	nedodává se	0	0	0	0	3.2.
2602	A4400	nedodává se	0	0	0	0	3.2.
2603	A4400	nedodává se	0	0	0	0	3.2.
2604	A4400	nedodává se	0	0	0	0	3.2.
2605	A4400	nedodává se	0	0	0	0	3.2.
2606	A4400	nedodává se	0	0	0	0	3.2.
2607	A4400	nedodává se	0	0	0	0	3.2.
2608	A4400	nedodává se	0	0	0	0	3.2.
2609	A4400	nedodává se	0	0	0	0	3.2.
2610	A4400	nedodává se	0	0	0	0	3.2.
Celkem (C2)				4 011 820,00	842 482,20	4 854 302,20	

Cenová nabídka část 1 - Pozáruční servis

strana 6

C3) Dodávka ND pro bezporuchový provoz hlasové sítě.

Poř. číslo	Kódové označení výrobce	KČM	Výrobce	ks	Cena za jeden kus		Cena celkem	
					cena bez DPH	cena s DPH	cena bez DPH	cena s DPH
VDSIS - náhradní díly								
1	CPU5s2	0067100044127	Alcatel-Lucent	20	20 400,00	24 684,00	408 000,00	493 680,00
2	CPU5s3	*	Alcatel-Lucent	4	20 400,00	24 684,00	81 600,00	98 736,00
3	UA32	0062030208223	Alcatel-Lucent	15	12 400,00	15 004,00	186 000,00	225 060,00
4	Z24	0062030208759	Alcatel-Lucent	2	14 400,00	17 424,00	28 800,00	34 848,00
5	Z24 2	*	Alcatel-Lucent	20	15 800,00	19 118,00	316 000,00	382 360,00
6	FLATPACK 1500, (FLATPACK S) 48V/30/120A bez Invertpacku	*	ELTEC	3	69 004,00	83 494,84	207 012,00	250 484,52
7	FLATPACK 1500, (FLATPACK S) 48V/30/90A bez Invertpacku	*	ELTEC	5	55 692,00	67 387,32	278 460,00	336 936,60
8	FLATPACK 1500, (FLATPACK S) 48V/30/60A bez Invertpacku	*	ELTEC	10	43 680,00	52 852,80	436 800,00	528 528,00
9	PCM2	0062030208658	Alcatel-Lucent	2	14 500,00	17 545,00	29 000,00	35 090,00
10	BPRA2	0062030208634	Alcatel-Lucent	10	14 200,00	17 182,00	142 000,00	171 820,00
11	NDDI	0062030208627	Alcatel-Lucent	5	12 400,00	15 004,00	62 000,00	75 020,00
12	VG	0062030208401	Alcatel-Lucent	2	8 600,00	10 406,00	17 200,00	20 812,00
13	GPA	0062030208689	Alcatel-Lucent	5	8 400,00	10 164,00	42 000,00	50 820,00
14	INTOF	0062030208641	Alcatel-Lucent	5	12 600,00	15 246,00	63 000,00	76 230,00
15	IO2	0062030208937	Alcatel-Lucent	5	10 400,00	12 584,00	52 000,00	62 920,00
16	IO2N	0062030208665	Alcatel-Lucent	5	10 400,00	12 584,00	52 000,00	62 920,00
17	ECX1	*	Alcatel-Lucent	3	4 800,00	5 808,00	14 400,00	17 424,00
18	MMS FD	*	Alcatel-Lucent	1	11 400,00	13 794,00	11 400,00	13 794,00
19	RMAB	0062030208704	Alcatel-Lucent	1	12 500,00	15 125,00	12 500,00	15 125,00
20	FDB	0062030208696	Alcatel-Lucent	1	16 500,00	19 965,00	16 500,00	19 965,00
21	CPU7s2	*	Alcatel-Lucent	10	22 500,00	27 225,00	225 000,00	272 250,00
22	eUA32	*	Alcatel-Lucent	15	10 800,00	13 068,00	162 000,00	196 020,00
23	eUA16	*	Alcatel-Lucent	1	10 600,00	12 826,00	10 600,00	12 826,00
24	eZ32	0067100071884	Alcatel-Lucent	10	19 800,00	23 958,00	198 000,00	239 580,00
25	NPRAE-2	0067100203951	Alcatel-Lucent	2	18 500,00	22 385,00	37 000,00	44 770,00
26	NDDI2	*	Alcatel-Lucent	1	14 400,00	17 424,00	14 400,00	17 424,00
27	GPA2	0067100068071	Alcatel-Lucent	4	16 800,00	20 328,00	67 200,00	81 312,00
28	INTOF2	0067100203968	Alcatel-Lucent	2	17 400,00	21 054,00	34 800,00	42 108,00
29	IOIP	*	Alcatel-Lucent	2	20 500,00	24 805,00	41 000,00	49 610,00
30	INTIP	0067100044987	Alcatel-Lucent	2	20 500,00	24 805,00	41 000,00	49 610,00
31	CS	*	Alcatel-Lucent	4	14 600,00	17 666,00	58 400,00	70 664,00
32	UAI 16	*	Alcatel-Lucent	10	14 800,00	17 908,00	148 000,00	179 080,00
33	UAI 8	*	Alcatel-Lucent	2	10 800,00	13 068,00	21 600,00	26 136,00
34	SLI 16	*	Alcatel-Lucent	5	15 800,00	19 118,00	79 000,00	95 590,00
35	SLI2 16	*	Alcatel-Lucent	2	13 800,00	16 698,00	27 600,00	33 396,00
36	MIX484	*	Alcatel-Lucent	2	12 800,00	15 488,00	25 600,00	30 976,00
37	MIX448	*	Alcatel-Lucent	1	12 800,00	15 488,00	12 800,00	15 488,00
38	PRA T2	*	Alcatel-Lucent	3	13 600,00	16 456,00	40 800,00	49 368,00
39	BRA8	*	Alcatel-Lucent	1	14 600,00	17 666,00	14 600,00	17 666,00
40	BRA4	*	Alcatel-Lucent	1	12 400,00	15 004,00	12 400,00	15 004,00
41	APA8	*	Alcatel-Lucent	1	8 400,00	10 164,00	8 400,00	10 164,00
42	APA4	*	Alcatel-Lucent	1	7 800,00	9 438,00	7 800,00	9 438,00
43	GD	*	Alcatel-Lucent	3	10 800,00	13 068,00	32 400,00	39 204,00
44	MEX	*	Alcatel-Lucent	4	12 400,00	15 004,00	49 600,00	60 016,00
45	GA	*	Alcatel-Lucent	3	10 500,00	12 705,00	31 500,00	38 115,00
Celkem (C3)							3 858 172,00	4 668 388,12

Cenová nabídka část 2 – OPRAVY A DODÁVKY DÍLŮ NAPÁJECÍCH ZDROJŮ A AKU

D). Opravy a dodávky dílů napájecích zdrojů a AKU - nákladová část

D1) Opravy volných a demontovaných vadných dílů NZ Argus a Flatpack

Technologie NZ		I) Opravy volných a demontovaných vadných dílů NZ Argus a Flatpack						
Typ zařízení	KČM	jednotková cena Kč bez DPH	DPH Kč	jednotková cena Kč s DPH	Předpoklád aný počet oprav	celková cena Kč bez DPH	DPH Kč	celková cena Kč s DPH
Napájecí zdroj Argus	0062030100981							
Modul RMS 48V/100A, POWER MODULE	*	27 000,00	5 670,00	32 670,00	10	270 000,00	56 700,00	326 700,00
Modul RMS 48V/10A, RECTIFIER MODULE	*	18 000,00	3 780,00	21 780,00	10	180 000,00	37 800,00	217 800,00
Modul US01	*	36 000,00	7 560,00	43 560,00	5	180 000,00	37 800,00	217 800,00
Modul řídicí, MODULE CEMF, LVD	*	10 000,00	2 100,00	12 100,00	10	100 000,00	21 000,00	121 000,00
Modul ostatní, WattPower CS 300/48V	*	14 400,00	3 024,00	17 424,00	10	144 000,00	30 240,00	174 240,00
Napájecí zdroj Flatpack	00208010005303							
Modul Flatpack I 48 V (jeho náhrada je Flatpack S nebo DELTA)	241114.100 (mezinárodní indetifikátor)	51 974,00	10 914,54	62 888,54	5	259 870,00	54 572,70	314 442,70
Modul Flatpack II 48 V	241115.105 (mezinárodní indetifikátor)	22 800,00	4 788,00	27 588,00	5	114 000,00	23 940,00	137 940,00
Modul INVERTPACK (náhrada CE+T Media 6 kVA výkonová vana, 1x modul 1500VA)	241550.200 (mezinárodní indetifikátor)	60 456,00	12 695,76	73 151,76	5	302 280,00	63 478,80	365 758,80
Modul řídicí (pro Flatpack II nebo Flatpack S pro Flatpack I)	242100.118 (mezinárodní indetifikátor)	51 974,00	10 914,54	62 888,54	5	259 870,00	54 572,70	314 442,70
Modul ostatní, WebPower webserver KIT	*	35 000,00	7 350,00	42 350,00	5	175 000,00	36 750,00	211 750,00
Celkem						1 985 020,00	416 854,20	2 401 874,20

Cenová nabídka část 2 – OPRAVY A DODÁVKY DÍLŮ NAPÁJECÍCH ZDROJŮ A AKU

D) Opravy a dodávky dílů napájecích zdrojů a AKU - nákladová část

D2) Dodávky náhradních dílů AKU

Technologie NZ				2) Dodávky náhradních dílů záložních baterií							
Typ zařízení		Jedinečný mezinárodní identifikátor zařízení		jednotková cena Kč bez DPH	DPH Kč	jednotková cena Kč s DPH	Předpokládaný počet dodaných záložních baterií	celková cena Kč bez DPH	DPH Kč	celková cena Kč s DPH	
Náhradní díly záložních baterií											
Požadované parametry (hodinová kapacita – C10)	Výška/šířka/délka [cm] jednoho článku (akumulátoru)-samostatného funkčního celku	Skutečná kapacita C10 [Ah]	Počet článků (akumulátorů)-samostatných funkčních celků								
záložní baterie 18V, 7.2Ah		7,2	4	Spa 12-7,2	2 280,00	478,80	2 758,80	1	2 280,00	478,80	2 758,80
záložní baterie 18V, 50Ah		50,4	4	XI.12V-50	16 080,00	3 376,80	19 456,80	1	16 080,00	3 376,80	19 456,80
záložní baterie 18V, 60Ah		66,6	4	XI.12V-70	23 424,00	4 919,04	28 343,04	8	187 392,00	39 352,32	226 744,32
záložní baterie 18V, 92Ah		92,8	4	XI.12V-3000	27 360,00	5 745,60	33 105,60	2	54 720,00	11 491,20	66 211,20
záložní baterie 18V, 100Ah		102	4	SPb12-100	27 432,00	5 760,72	33 192,72	2	54 864,00	11 521,44	66 385,44
záložní baterie 18V, 105Ah		102	4	SPb12-100	27 432,00	5 760,72	33 192,72	1	27 432,00	5 760,72	33 192,72
záložní baterie 18V, 115Ah		122	4	SPb12-120	32 880,00	6 904,80	39 784,80	1	32 880,00	6 904,80	39 784,80
záložní baterie 18V, 125Ah		122	4	SPb12-120	32 880,00	6 904,80	39 784,80	3	98 640,00	20 714,40	119 354,40
záložní baterie 18V, 130Ah		122	4	SPb12-120	32 880,00	6 904,80	39 784,80	1	32 880,00	6 904,80	39 784,80
záložní baterie 18V, 150Ah		153	4	SPb12-150	37 920,00	7 963,20	45 883,20	5	189 600,00	39 816,00	229 416,00
záložní baterie 18V, 155Ah		153	4	SPb12-150	37 920,00	7 963,20	45 883,20	5	189 600,00	39 816,00	229 416,00
záložní baterie 18V, 160Ah		153	4	SPb12-150	37 920,00	7 963,20	45 883,20	3	113 760,00	23 889,60	137 649,60
záložní baterie 18V, 180Ah		203	4	SPb12-200	54 480,00	11 440,80	65 920,80	2	108 960,00	22 881,60	131 841,60
záložní baterie 18V, 200Ah		203	4	SPb12-200	54 480,00	11 440,80	65 920,80	6	326 880,00	68 644,80	395 524,80
záložní baterie 18V, 220Ah		220	24	L2V220	92 160,00	19 353,60	111 513,60	1	92 160,00	19 353,60	111 513,60
záložní baterie 18V, 225Ah		220	24	L2V220	92 160,00	19 353,60	111 513,60	5	460 800,00	96 768,00	557 568,00
záložní baterie 18V, 252Ah		270	24	L2V270	139 925,00	29 384,25	169 309,25	1	139 925,00	29 384,25	169 309,25

záložní baterie 48V, 275Ah		270	24	L2V270	139 925,00	29 384,25	169 309,25	2	279 850,00	58 768,50	338 618,50
záložní baterie 48V, 300Ah		320	24	L2V320	139 925,00	29 384,25	169 309,25	1	139 925,00	29 384,25	169 309,25
záložní baterie 48V, 310Ah		320	24	L2V320	139 925,00	29 384,25	169 309,25	14	1 958 950,00	411 379,50	2 370 329,50
záložní baterie 48V, 350Ah		375	24	L2V375	139 356,00	29 264,76	168 620,76	1	139 356,00	29 264,76	168 620,76
záložní baterie 48V, 400Ah		425	24	L2V425	139 356,00	29 264,76	168 620,76	4	557 424,00	117 059,04	674 483,04
záložní baterie 48V, 450Ah		470	24	L2V470	172 224,00	36 167,04	208 391,04	7	1 205 568,00	253 169,28	1 458 737,28
záložní baterie 48V, 460Ah		470	24	L2V470	172 224,00	36 167,04	208 391,04	2	344 448,00	72 334,08	416 782,08
záložní baterie 48V, 475Ah		470	24	L2V470	172 224,00	36 167,04	208 391,04	1	172 224,00	36 167,04	208 391,04
záložní baterie 48V, 500Ah		520	24	L2V520	172 224,00	36 167,04	208 391,04	1	172 224,00	36 167,04	208 391,04
záložní baterie 48V, 620Ah		690	24	60PzV600	282 744,00	59 376,24	342 120,24	1	282 744,00	59 376,24	342 120,24
záložní baterie 48V, 800Ah		920	24	80PzV800	356 429,00	74 850,09	431 279,09	1	356 429,00	74 850,09	431 279,09
záložní baterie 48V, 1200Ah		1380	24	12PzV1200	507 840,00	106 646,40	614 486,40	1	507 840,00	106 646,40	614 486,40
záložní baterie 48V, 1500Ah		1620	24	12PzV1500	593 952,00	124 729,92	718 681,92	1	593 952,00	124 729,92	718 681,92
Celkem (D2)									8 839 787,00	1 856 355,27	10 696 142,27

Cenová nabídka část 3 – Pozáruční servis napájecí zdroje (NZ)

strana 10

E) Cenová nabídka pozáruční servis napájecí zdroje – měsíční dílčí plnění

E1) Odstraňování závad v místě jejich výskytu technologie Alimopus, Argus, Flatpack

Číslo TÚ	Ev. číslo	Typ TÚ	Typ zdroje/výkon	Měsíční cena bez DPH	DPH	Měsíční cena s DPH	Předpokládaná doba poskytnutí služby v měsících	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
E1) Služba Odstraňování závad na technologii Alimopus, Argus, Flatpack										
1107	403-ABATSV00M	A4400	ALIMOPUS 380V, 50V/80A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
4201	151-650215	A4300L	#HODNOTA!	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
1105	401-ABATSV00L	A4400	ALIMOPUS 380V, 50V/100A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
2006	342-650312	A4300L	ALIMOPUS 380V, 50V/160A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
2009	348-650310	A4300L	ALIMOPUS 380V, 50V/120A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
2010	35-650317	A4300L	ALIMOPUS 380V, 50V/60A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
2013	31-650313	A4300L	ALIMOPUS 380V, 50V/100A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
1111	402-ABATSV00K	A4400	ALIMOPUS 380V, 50V/60A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
1104	408-ABCZLF01H	A4400	ALIMOPUS 380V, 50V/120A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
3201	114-650489	A4300L	ALIMOPUS 380V, 50V/80A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
1106	409-ABCZLF01K	A4400	ALIMOPUS 380V, 50V/160A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
1102	407-ABCZLF01I	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/100/300A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
1103	410-ABCZLF01J	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/100/300A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
1101	411-ABCZLF01G	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/100/600A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
2601	ABZPCZ07101D	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30/60A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
2602	ABZPCZ06201B	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
2603	ABATSV00601B	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
2604	ABZPCZ06601C	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
2605	416-CZ07002A	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
2606	209-ABZPCZ06404A	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5001 PTU	TNCE010701905600000	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5001 NK	TNCE010201905600000	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/60A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5001 AUT	TNCE011001905600000	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/90A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5002 ATU	810001	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5002 OTL1	810002	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5002 OTL2	810003	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5002 VIC	810005	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/90A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5003 ATU	80045288001	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5003 OTL1	8003856046	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5003 OTL2	8003856005	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5003 STAB	*	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
5002 STAB	*	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
E1A CELKEM								6 681 600,00	1 403 136,00	8 084 736,00
E1B										
Odstraňování										
X			Alimopus	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
X			Argus	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
X			Flatpack	5 800,00	1 218,00	7 018,00	36	208 800,00	43 848,00	252 648,00
A, I, B celkem								626 400,00	131 544,00	757 944,00
E1 celkem (E1A + E1B)								7 308 000,00	1 534 680,00	8 842 680,00

Cenová nabídka část 3 – Pozáruční servis napájecí zdroje (NZ)

F) Cenová nabídka pozáruční servis napájecí zdroje – nákladová část

F1) Montáž, demontáž a instalace kompletních sad nebo náhradních dílů AKU baterií

Č. TÚ	Kapacita AKU (Ah)	Počet větví	Počet AKU	CENA		
				Jednotková cena bez DPH	DPH	Jednotková cena s DPH
F1A Služba na stávající technologii AKU						
3401_LOB	33	1	2	9 250,00	1 942,50	11 192,50
3405_UJE	33	1	2	9 250,00	1 942,50	11 192,50
3412_RSU	33	1	2	9 250,00	1 942,50	11 192,50
4210_VAL	50	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4210_STV	50	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4504_RSU	50	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4509_RSU	50	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
5005_a	50	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
5006	50	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2004_RSU	60	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2009_HRAD	60	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2009_ZIZK	60	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2301_RSU	60	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2303_RSU	60	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2401_RSU	60	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
3416	60	1	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2604	60	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2309	65	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4502_RSU	75	1	2	9 250,00	1 942,50	11 192,50
2602	90	1	3	9 250,00	1 942,50	11 192,50
2606	90	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
3417	100	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2603	100	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
3405	115	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4213	115	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2017	120	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2415	125	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4023	125	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4211	125	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4214	125	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2419	150	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2814	150	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
3419	150	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4010	150	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4504	150	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2205	155	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2404	155	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2418	155	1	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
3202	155	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
3212	155	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
3214	155	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
3216	155	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
3414	155	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4204	155	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4503	155	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4508	155	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4513	155	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2020	160	1	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2815	160	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
3408	160	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4207	160	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4215	160	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4801	160	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2601	160	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2605	160	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2021	180	1	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50

Č. TÚ	Kapacita AKU (Ah)	Počet větví	Počet AKU	CENA		
				Jednotková cena bez DPH	DPH	Jednotková cena s DPH
2403	200	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2408	200	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2409	200	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
3410	200	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
3418	200	1	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
5003_STAB	200	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
5002_STAB	200	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
3211	210	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
4003	220	1	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2311	225	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2812	225	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
3209	225	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4008	225	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2304	250	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2416	250	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2813	252	1	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2014	260	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2303	260	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2406	260	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2412	260	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
3412	260	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
4014	260	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2012	275	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2019	275	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4203	275	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2306	300	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2310	300	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2407	300	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2802	300	2	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2803	300	2	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
4511	300	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
5001_PTU	300	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
5001_NK	300	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
5001_AUT	300	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2206	310	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2207	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2208	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2405	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2413	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
3207	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
3213	310	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
4005	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4022	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4205	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4206	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4210	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4212	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4510	310	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
3413	320	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
4001	320	2	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4208	320	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2816	340	2	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
3205	350	1	4	12 750,00	2 677,50	15 427,50
2006	400	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2010	400	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2212	400	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2305	400	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2308	400	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4201	400	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4506	400	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
5002_ATU	400	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
5002_OTL1	400	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50

Č. TÚ	Kapacita AKU (Ah)	Počet větví	Počet AKU	CENA		
				Jednotková cena bez DPH	DPH	Jednotková cena s DPH
5002_OTL2	400	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
5003_ATU	400	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
5003_OTL1	400	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
5003_OTL2	400	2	8	14 250,00	2 992,50	17 242,50
2023	415	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2302	420	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2801	420	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
3210	450	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
3403	450	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4024	450	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4509	450	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2013	460	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2015	460	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2004	500	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2016	500	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2307	500	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
3201	500	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4203_RSU	524	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2301	600	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4501	600	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
5002 VIC	600	3	12	16 400,00	3 444,00	19 844,00
2009	620	2	48	26 400,00	5 544,00	31 944,00
5004_3a	620	4	16	17 400,00	3 654,00	21 054,00
5004_3b	620	4	16	17 400,00	3 654,00	21 054,00
5004_bud4	620	4	16	17 400,00	3 654,00	21 054,00
5004_bud2	620	4	16	17 400,00	3 654,00	21 054,00
3208	800	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
3401	800	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
4502	800	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2401	1000	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2001	1500	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2002	1500	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2003	1500	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
2201	1500	1	24	18 400,00	3 864,00	22 264,00
Celkem F1A				2 323 800,00	487 998,00	2 811 798,00
F1B Služba na technologii AKU v typové konfiguraci						
	sada AKU 48V, 30 / 4ks			5 100,00	1 071,00	6 171,00
	sada AKU 48V, 33 / 2ks			3 700,00	777	4 477,00
	sada AKU 48V, 60 / 8ks			5 700,00	1 197,00	6 897,00
	sada AKU 48V, 115 / 4ks			7 700,00	1 617,00	9 317,00
	sada AKU 48V, 155 / 8ks			7 100,00	1 491,00	8 591,00
	sada AKU 48V, 180 / 8ks			7 800,00	1 638,00	9 438,00
	sada AKU 48V, 200 / 8ks			8 700,00	1 827,00	10 527,00
	sada AKU 48V, 225 / 24ks			9 100,00	1 911,00	11 011,00
	sada AKU 48V, 275 / 24ks			9 200,00	1 932,00	11 132,00
	sada AKU 48V, 310 / 24ks			9 800,00	2 058,00	11 858,00
	sada AKU 48V, 400 / 24ks			10 700,00	2 247,00	12 947,00
	sada AKU 48V, 450 / 24ks			10 900,00	2 289,00	13 189,00
	sada AKU 48V, 600 / 24ks			11 100,00	2 331,00	13 431,00
	sada AKU 48V, 800 / 24ks			17 200,00	3 612,00	20 812,00
	sada AKU 48V, 1200 / 24ks			20 500,00	4 305,00	24 805,00
	sada AKU 48V, 1500 / 24ks			23 500,00	4 935,00	28 435,00
Celkem F1B				167 800,00	35 238,00	203 038,00
Celkem (F1A + F1B)				2 491 600,00	523 236,00	3 014 836,00

Cenová nabídka část 3 – Pozáruční servis napájecí zdroje (NZ)

G) Cenová nabídka prohlídky napájecích zdrojů – nákladová část

G1) Prohlídky NZ Alimopus, Argus, Flatpack

Č. TÚ	Typ ústředny	Typ zdroje/výkon	2021				2022				2023			
			Jednotková cena bez DPH	DPH	Jednotková cena s DPH	předpokládaný počet prohlídek	Jednotková cena bez DPH	DPH	Jednotková cena s DPH	předpokládaný počet prohlídek	Jednotková cena bez DPH	DPH	Jednotková cena s DPH	předpokládaný počet prohlídek
G1A) Služba na stávající technologii NZ														
1107	A4400	ALIMOPUS 380V, 50V/80A	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	1
4201	A4300L	ALIMOPUS 380V, 50V/100A	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	1
1105	A4400	ALIMOPUS 380V, 50V/100A	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	1
2006	A4300L	ALIMOPUS 380V, 50V/160A	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	1
2009	A4300L	ALIMOPUS 380V, 50V/120A	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	1
2010	A4300L	ALIMOPUS 380V, 50V/60A	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	1
2013	A4300L	ALIMOPUS 380V, 50V/100A	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	1
1111	A4400	ALIMOPUS 380V, 50V/60A	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	1
1104	A4400	ALIMOPUS 380V, 50V/120A	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	1	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0
3201	A4300L	ALIMOPUS 380V, 50V/80A	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	1	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0
1106	A4400	ALIMOPUS 380V, 50V/160A	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0	7 600,00	1 596,00	9 196,00	1	7 600,00	1 596,00	9 196,00	0
1102	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/100/300A	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0	6 800,00	1 428,00	8 228,00	1	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0
1103	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/100/300A	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0	6 800,00	1 428,00	8 228,00	1	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0
1101	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/100/600A	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0	6 800,00	1 428,00	8 228,00	1	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0
2601	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30/60A	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0	6 800,00	1 428,00	8 228,00	1	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0
2602	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30A	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0	6 800,00	1 428,00	8 228,00	1	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0
2603	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30A	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0	6 800,00	1 428,00	8 228,00	1	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0
2604	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30A	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0	6 800,00	1 428,00	8 228,00	1	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0
2605	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30A	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0	6 800,00	1 428,00	8 228,00	1	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0
2606	A4400	ARGUS 3x230V, 48V/30A	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0	6 800,00	1 428,00	8 228,00	1	6 800,00	1 428,00	8 228,00	0
5001 PTU	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
5001 NK	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/60A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
5001 AUT	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/90A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
5002 ATU	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
5002 OTL.1	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
5002 OTL.2	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
5002 VIC	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/90A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
5003 ATU	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
5003 OTL.1	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
5003 OTL.2	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
5003 STAB	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
5002 STAB	OXE	ELTEC FLATPACK 1500, 48V/30/120A	6 200,00	1 302,00	7 502,00	1	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0	6 200,00	1 302,00	7 502,00	0
Celkem G1A			74 400,00	15 624,00	90 024,00	12	84 000,00	17 640,00	101 640,00	12	60 800,00	12 768,00	73 568,00	8

Cenová nabídka Část 4 - Pozáruční servis

strana 15

H) Cenová nabídka Pozáruční servis dohledové systémy – měsíční dílčí plnění

H1) Odstraňování závad v místě jejich výskytu dohledového systému A4755

Název systému	Ev.číslo	KČM	Měsíční cena bez DPH	DPH	Měsíční cena s DPH	Doba poskytnutí služby v měsících	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
NMC1	45992	0061666860094	8 050,00	1 690,50	9 740,50	36	289 800,00	60 858,00	350 658,00
NMC2	45993	0061666860094	8 050,00	1 690,50	9 740,50	36	289 800,00	60 858,00	350 658,00
H1 celkem							579 600,00	121 716,00	701 316,00

H2) Odstraňování závad v místě jejich výskytu na dohledových systémech A4760

Název systému	Ev.číslo	KČM	Měsíční cena bez DPH	DPH	Měsíční cena s DPH	Doba poskytnutí služby v měsících	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
NMC3	43798	0061666860094	8 050,00	1 690,50	9 740,50	36	289 800,00	60 858,00	350 658,00
NMC4	57826	0061666860094	8 050,00	1 690,50	9 740,50	36	289 800,00	60 858,00	350 658,00
H2 celkem							579 600,00	121 716,00	701 316,00

			Nabídková cena bez DPH	DPH	Nabídková cena s DPH
Celkem (H1 + H2)			1 159 200,00	243 432,00	1 402 632,00

Cenová nabídka Část 4 - Pozáruční servis

strana 16

I) Cenová nabídka Pozáruční servis dohledové systémy – nákladová část

I1) Bezpečnostní záplaty software dohledového systému A4760

Název systému	Jednotková cena bez DPH	DPH	Jednotková cena s DPH	Předpokládaný počet upgrade na NMC za dobu trvání smlouvy	Celková cena bez DPH	DPH	Celková cena s DPH
NMC3	870 000,00	182 700,00	1 052 700,00	1	870 000,00	182 700,00	1 052 700,00
Celkem (1 1)				1	870 000,00	182 700,00	1 052 700,00

Poskytovatel	ZÁPIS O PROVEDENÉ PROHLÍDCE	Ev. číslo prohlídky:
ATS-TELCOM PRAHA a.s. Nad elektrárnou 1526/45 106 00 Praha 10 - Michle		Provozovatel VÚ 3255
Dne:	Název lokality:	Ev. číslo zařízení:
	Prohlídku provedl: Zástupce provozovatele:	
Název činnosti		Hodnocení
1. Telefonní ústředna – hardware a software		
1.1.1. Kontrola osazení TÚ a OS zařízení		bez závad / se závadou
1.1.2. Test hlasových průvodičů (VG)		bez závad / se závadou
1.1.3. Test hubby v přídrží (MoH)		bez závad / se závadou
1.1.4. Test vícecestná konference		bez závad / se závadou
1.1.5. Kontrola stavu rozhraní		bez závad / se závadou
1.1.6. Kontrola funkčnosti hlasové pošty		bez závad / se závadou
1.2.1. Kontrola přepnutí řízení na záložní systém		bez závad / se závadou
1.2.2. Kontrola funkčnosti synchronizace		bez závad / se závadou
1.3.1. Řízení A - test		bez závad / se závadou
1.3.2. Řízení B - test		bez závad / se závadou
1.3.3. Pasivní CS - test		bez závad / se závadou
1.4.1. Kontrola HDD a obsazenosti		bez závad / se závadou
1.4.2. Kontrola CPU a zatížení		bez závad / se závadou
1.4.3. Kontrola OPS a konfiguračních souborů		bez závad / se závadou
1.5.1. Analýza zaznamenaných incidentů		bez závad / se závadou
1.5.2. Kontrola spuštěných úloh a alokace paměti		bez závad / se závadou
1.5.3. Záloha systému na externí médium		bez závad / se závadou
2. Testy hlasové privátní a veřejné komunikace		
2.1. Analogové přenašeče		nejsou / bez závad / se závadou
2.2. Síťové přičky		nejsou / bez závad / se závadou
2.3. Digitální přičky CCS/CAS		nejsou / bez závad / se závadou
2.4. S0/T0 připojky		nejsou / bez závad / se závadou
2.5. IP přičky		nejsou / bez závad / se závadou
2.6. Digitální přenašeče ISDN		nejsou / bez závad / se závadou
3. Čištění technologie		
3.1.1. TÚ - vyčištění a omytí všech filtrů a plechů		ano / ne
3.1.2. TÚ - vysátí skříně		ano / ne
3.1.3. TÚ - vyčištění ventilátorů		ano / ne
3.1.4. TÚ - vyčištění inertním plynem		ano / ne
3.1.5. TÚ - vyčištění antistatickými utěrkami		ano / ne
3.2.1. Zdroj - vyčištění a omytí všech filtrů a plechů		ano / ne
3.2.2. Zdroj - vysátí skříně		ano / ne
3.2.3. Zdroj - vyčištění inertním plynem		ano / ne
3.2.4. Zdroj - vyčištění antistatickými utěrkami		ano / ne
3.3.1. HR - vyčištění všech pásek		ano / ne
3.3.2. HR - profouknutí kompresorem		ano / ne
3.3.3. HR - vyčištění antistatickými utěrkami		ano / ne
Analýza zjištěných závad		
Hodnocení zjištěného stavu		
Typ TÚ	Verze softwaru	Aktivní konfigurační soubor
TÚ	Hardware Software	1 / 2 / 3 / 4 / 5 1 / 2 / 3 / 4 / 5
Napájení	Zdroj Stav AKU a doba záloh	bez závad / odstranitelné / neodstr.
Stupnice hodnocení:	1 - velmi dobrý stav bez nedostatků 2 - velmi dobrý stav s občasnými chybami způsobenými systémem 3 - dobrý stav s chybami hlášenými nezpůsobenými vlastním systémem 4 - vyhovující stav s chybovými hlášenými způsobenými systémem 5 - nevhovující stav – dana úloha nebo část ústředny je nefunkční	
Vyjádření provozovatele:		

Podpis provádějího technika

Podpis zástupce provozovatele

Protokol o plnění služby v daném období			
Předmět díla:	Poskytování komplexních služeb pozáručního servisu stále vojenské spojovací sítě		
Číslo smlouvy objednatele	201210175	Číslo smlouvy poskytovatele	
Období plnění, tj. období, ve kterém byly služby pozáručního servisu poskytovány:	rok	období	
Objednatel:	Česká republika-Ministerstvo obrany Tychonova 1, 160 01 Praha 6 zastoupená ředitelem VÚ 3255 PRAHA	Poskytovatel:	ATS-TELCOM PRAHA a.s. Nad elektrárnou 1526/45 106 00 Praha 10 - Michle
<p>➤ <u>Potvrzení o provedených službách:</u></p> <p>➤ <u>Poznámky, stanoviska a upřesnění objednatele k provedeným službám:</u></p> <p>➤ <u>Rozpis realizovaných úkolů (opravy na místě, opravy dílů, dodávky dílů) v účetním období:</u></p> 			
Potvrzení pověřené osoby objednatele: jméno, podpis, datum		Potvrzení pověřené osoby poskytovatele: jméno, podpis, datum	

PROTOKOL O PROVEDENÍ SERVISNÍHO ZÁSAHU str. 1/2

**Vojenský útvar 3255
Praha**

Datum:

Čas:

Evidenční číslo:

Objednatel :

Česká republika – Ministerstvo obrany
Tychonova 1
PRAHA 6
160 00 PRAHA 6
zastoupená:
ředitelem VÚ 3255 PRAHA

Poskytovatel :

ATS-TELCOM PRAHA a.s.
Nad elektrárnou 1526/45
106 00 Praha 10 – Michle

Požadavek na servis dle smlouvy číslo :

Začátek zásahu (datum, čas) : _____

Konec zásahu (datum, čas) : _____

Lokalita :

Výchozí stav (obecný popis problému):

Průběh zásahu:

PROTOKOL O PROVEDENÍ SERVISNÍHO ZÁSAHU – str. 2/2

Dodání materiálu:

--

Zapůjčení materiálu:

--

Výměna materiálu:

--

Závěr (další postup řešení nebo doporučení) :

Vyhotoveno ve 2. výtiscích o 2. listech:

Výtisk č.1 – objednatel: jméno : _____

podpis:

Výtisk č.2 – poskytovatel: jméno : _____

podpis:

Zadavatelem pověřená osoba, podpis, kontakt:

**OBJEDNÁVKA (POZÁRUČNÍHO/ZÁRUČNÍHO) SERVISU, NÁHRADNÍCH DÍLŮ,
POSKYTNUTÍ POKROČILÉ TECHNICKÉ ASISTENCE STACIONÁRNÍ VOJENSKÉ
SPOJOVACÍ SÍTĚ* – * nehodící škrtněte**

Číslo smlouvy objednatele: 201210175

Datum:

poskytovatele:

Čas:

Evidenční číslo:

Objednatel:

Poskytovatel:

Česká republika – Ministerstvo obrany
Tychonova 1
160 00 Praha 6
zástupce objednatele:
ředitel Vojenského útvaru 3255 PRAHA
.....

ATS-TELCOM PRAHA a.s.
Nad elektrárnou 1526/45
106 00 Praha 10 – Michle

- Oprava v místě výskytu závady
- VDSIS elektroinstalace napájecího systému
- Oprava vadného dílu
- Poskytnutí služby související s předmětem plnění smlouvy:

A) Místo závady:

1. Lokalita:
2. Typ zařízení:
3. Výrobní číslo zařízení:
4. Další údaje:
5. Požadavek na pohotovostní režim zásahu dle smlouvy v hod.:

6 hodin 18 hodin 24 hodin 48 hodin 7 dní 21 dní 90 dnů

B) Popis závady:

C) Kontaktní údaje:

Informaci poskytne – jméno:

tel:

Doplňující informace:

mob:

Objednatelům pověřená osoba, podpis, kontakt:

Seznam a kontakty oprávněných osob objednatele a poskytovatele

1. Seznam a kontakty oprávněných osob objednatele:

a) oprávněnou osobou objednatele k činnostem vyplývajícím ze smlouvy je ředitel VÚ 3255, tel.: [redacted] nebo jím pověřené osoby (pověřená osoba) viz bod I čl. VII. této smlouvy.

b) Osoby oprávněné k vyžádání služby:

Supervizor KIS AČR

ředitel VÚ 3255 Praha
zástupce ředitele pro provoz VÚ 3255 Praha

c) Provozovatel SVSS – nepřetržitý kontakt 24 hodin denně:

Supervizor KIS AČR

2. Seznam a kontakty oprávněných osob poskytovatele:

a) Kontaktní osoby poskytovatele

Ing. Michal VANČUŘÍK

Ing. Petr RIEDEL

Ing. Pavel TAMÁŠFI

Vladislav MICHŇO

b) Servisní centrum poskytovatele – nepřetržitý kontakt 24 hodin denně

webové rozhraní

KATALOGIZAČNÍ DOLOŽKA¹

K zabezpečení procesu katalogizace položek majetku (výrobků), které jsou předmětem smlouvy a které podléhají katalogizaci podle zásad Kodifikačního systému NATO (dále jen „NCS“) a Jednotného systému katalogizace majetku v ČR (dále jen „JSK“) se **prodávající zavazuje**:

1. Neprodleně po uzavření smlouvy, nejpozději do 5 pracovních dní, oznámí e-mailem Oddělení katalogizace majetku Úřadu pro obrannou standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti (dále jen „OdKM“) na e-mailovou adresu [redacted] číslo smlouvy, kontaktní osobu a kontaktní údaje osoby zodpovědné ze strany prodávajícího za provedení katalogizace položek dané smlouvy.²
2. Na vlastní náklady zpracovat nebo zabezpečit zpracování Souboru povinných údajů pro katalogizaci (dále jen „SPÚK“) majetku definovaného smlouvou vždy prostřednictvím aplikace umístěné na [redacted]
3. Povinnou součástí zpracování SPÚK každé dosud nekatalogizované položky majetku je:
 - a) fotografie reálně zobrazující dodávanou položku majetku ve formě elektronického souboru ve formátu JPG, rozlišení do 1024x768 bodů³;
 - b) hypertextový odkaz na webovou stránku nebo elektronický soubor, které obsahují technické údaje o výrobku. Elektronický soubor musí být ve formátu JPG, rozlišení do 1024x768 bodů, nebo ve formátu PDF, v rozměrech strany A4. V případě, že nelze poskytnout hypertextový odkaz nebo elektronický soubor, doložit správnost údajů nezbytných k provedení popisné identifikace jiným způsobem.
4. Zabezpečit doručení SPÚK OdKM v termínu **10 dnů** před fyzickým dodáním předmětu smlouvy.
5. Na vlastní náklady zabezpečit zpracování návrhu katalogizačních dat o výrobku popisnou metodou identifikace položek katalogizační agenturou⁴ každé smlouvou definované položky zásobování vyrobené v ČR nebo zemích mimo NATO či Tier 2⁵ a podléhající katalogizaci podle zásad NCS a JSK.
6. Zabezpečit doručení návrhu katalogizačních dat o výrobku (transakce LNC) nejpozději **15 dnů** před fyzickým dodáním majetku.
7. Dodat bez prodlení písemně nebo elektronicky v průběhu realizace smlouvy informace o všech změnách, týkajících se předmětu smlouvy, které mají vliv na identifikaci katalogizovaných položek majetku, včetně změn u položek majetku nakupovaných prodávajícím od subdodavatelů.

Katalogizační doložka je naplněna dodáním úplných a bezchybných dat, které je potvrzeno po kontrole a zpracování dodaných dat vydáním kladného „Stanoviska Úř OSK SOJ k naplnění katalogizační doložky“.

Přidělené identifikátory (KČM, NSN) a zpracovaná katalogizační data jsou dostupná na [redacted] po ukončení procesu katalogizace majetku.

Kontaktní adresa:

Úřad pro obrannou standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti

ODDĚLENÍ KATALOGIZACE MAJETKU

nám. Svobody 471

160 01 PRAHA 6

TEL.:

E-MAIL:

INTERNET:

¹ Platná pro kupní smlouvy uzavírané po 1. únoru 2020.

² Zákon 309/2000 Sb., §14, bod 2

³ Prodávající tímto souhlasí s použitím dodané fotografie pro účely JSK a NCS.

⁴ Fyzická nebo právnická osoba, držitel osvědčení podle §11 zákona č. 309/2000 Sb., o obranné standardizaci, katalogizaci a státním ověřování jakosti výrobků a služeb určených k zajištění obrany státu a o změně živnostenského zákona. Aktuální seznam katalogizačních agentur umístěn na [redacted]

⁵ Aktuální seznam zemí NATO, Tier 2 a Tier 1 viz odkaz na [redacted]

Dodavatel		PROTOKOL O MĚŘENÍ ZDROJE, AKU			Ev. číslo prohlídky:	
ATS-TELCOM PRAHA a.s. Nad elektrárnou 1526/45 106 00 Praha 10 - Michle					Provozovatel: VÚ 3255	
Dne:		Název lokality:			Ev. číslo zařízení:	
		Prohlídku provedl:				
		Zástupce provozovatele:				
Měření zdroje						
Typ zdroje			Výrobní číslo			
Měřicí přístroje zdroje			Měření výstupních napětí			
Napětí na bateriích	Napětí do telefonní ústředny	Odběr telefonní ústředny	Napětí na sběrnici baterií	Napětí na svorkovnici v TÚ	Napětí mezi zeměmi	
Měření přírodního napájení U_{st}						
L1	L2	L3	L1 - L2	L2 - L3	L3 - L1	L1 - L1 L2 - L2 L3 - L3
Měření akumulátorů						
Typ		Rok výroby			Číslo větve	
Měření jednotlivých akumulátorů				Referenční hodnoty		
Číslo AKU					Vybíjecí proud	
U (počáteční)					Konečné napětí	
U (konečné)					Celková kapacita větve	
Číslo AKU						
U (počáteční)						
U (konečné)						
Číslo AKU						
U (počáteční)						
U (konečné)						
Číslo AKU						
U (počáteční)						
U (konečné)						
Číslo AKU						
U (počáteční)						
U (konečné)						
Typ	Rok výroby			Číslo větve		
Měření jednotlivých akumulátorů				Referenční hodnoty		
Číslo AKU					Vybíjecí proud	
U (počáteční)					Konečné napětí	
U (konečné)					Celková kapacita větve	
Číslo AKU						
U (počáteční)						
U (konečné)						
Číslo AKU						
U (počáteční)						
U (konečné)						
Číslo AKU						
U (počáteční)						
U (konečné)						
Číslo AKU						
U (počáteční)						
U (konečné)						

Součástí této přílohy jsou pro jednotlivé napájecí větve tyto grafy:

- 1) Graf průběhu celkového napětí po celou délku vybíjení
- 2) Graf průběhu napětí na jednotlivých AKU po celou délku vybíjení
- 3) Graf průběhu napětí na AKU, pokud způsobily ukončení zkoušky před stanovenou délkou vybíjení

Napájení: Zdroj bez závad / odstranitelné / neodstr.
Stav AKU a doba zálohy