

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Veřejná zakázka

„Poskytování služeb servisu, správy a údržby komunikační a systémové infrastruktury MF“

Identifikace zadavatele: Česká republika – Ministerstvo financí
Letenská 15
P.O.BOX 77
118 10 Praha 1
IČ: 00006947
Osoba jednající jménem Ministerstva financí ČR:
Ing. Stanislav Sluka, Ředitel odboru 23 - Finanční
Podpis:

Bankovní spojení: ČNB, Praha 1, č.ú. 3328-001/0710

Preambule:

Tato veřejná zakázka na služby je zadávána v otevřeném zadávacím řízení podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).

Předběžné oznámení zadávacího řízení nebylo uveřejněno v Informačním systému o zadávání veřejných zakázek (Centrální adresa).

Část A. – Pokyny pro dodavatele

Část B. – Krycí list nabídky

Část C. – Osnova pro zpracování nabídky

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu veřejné zakázky

Příloha č. 2 – Platební a obchodní podmínky

Příloha č. 3 – Seznam HW prvků (Tabulka)

Část A.

Pokyny pro dodavatele

- 1. Předmět veřejné zakázky:** Předmětem této veřejné zakázky je zajištění služeb servisu, správy a údržby komunikační a systémové infrastruktury Ministerstva financí.
- 2. Místo plnění veřejné zakázky:** Sídla zadavatele v Praze Letenská 15, Letenská 9, Washingtonova 11, Legerova 69, Lazarská 7, Voctářova 9 a 11, Janovského 2, lokality Finančního ředitelství pro hlavní město Prahu, Štěpánská 28, Finančního ředitelství v Praze Žitná 12, Generálního ředitelství cel a Generální finanční ředitelství
- 3. Doba plnění veřejné zakázky:** Na dobu neurčitou od 1. ledna 2012
- 4. Předložení nabídky:** Dodavatel může podat pouze jednu nabídku. Jednu nabídku může podat i více dodavatelů společně. Nabídky se podávají v listinné podobě, v řádně uzavřené obálce, označené **„Veřejná zakázka– Poskytování služeb servisu, správy a údržby komunikační a systémové infrastruktury MF –NEOTVÍRAT– odd. 232/BA“**. Na obálce musí být uvedena obchodní firma nebo název a adresa dodavatele.
- 5. Obsah nabídky:** V nabídce musí být uvedeny identifikační údaje dodavatele: obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, identifikační číslo, bylo-li přiděleno, pokud jde o právnickou osobu, a obchodní firma, nebo jméno a příjmení, místo podnikání, popřípadě trvalého pobytu, identifikační číslo, bylo-li přiděleno, pokud jde o fyzickou osobu.
- Dále dodavatel uvede: jméno/a a příjmení člena/ů statutárního orgánu, IČ, bankovní spojení, kontaktní osobu, telefonní číslo, číslo faxu, e-mailovou adresu. Tyto údaje a údaje o nabídkové ceně budou uvedeny na krycím listě nabídky (v příloze B. zadávací dokumentace), který bude podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele.
- Součástí nabídky musí být návrh smlouvy, rovněž podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. Smlouva musí obsahovat podmínky uvedené v Příloze č.1 – Specifikace předmětu veřejné zakázky, dále podmínky uvedené v článku 8. části A. Zadávací dokumentace, včetně podmínek uvedených v Příloze č. 2.
- Nabídka bude podána v českém jazyce.
- Předkládá-li nabídku dodavatel se sídlem mimo území České

republiky, musí předložit doklady v původním jazyce s úředním překladem do jazyka českého.

Zadávací lhůta začíná dnem 03. 10. 2011 a končí 31. 12. 2011.

Dodavatel předloží nabídku v písemné formě ve dvou vyhotoveních (1x originál a 1x kopie); nabídku je též nutné předložit v elektronické podobě ve formátu .rtf nebo .doc na datovém nosiči CD nebo DVD, které bude součástí předložené nabídky. Na datovém nosiči bude rovněž návrh smlouvy ve formátu .rtf nebo .doc.

Dodavateli nenáleží žádná úhrada nákladů, které vynaložil na účast v této veřejné zakázce.

Jednotlivé listy nabídky včetně příloh (kromě dokladu o složení jistoty) budou řádně očíslovány vzestupnou číselnou řadou, seřazeny podle závazné osnovy (uvedené v části C. Zadávací dokumentace) a pevně svázané tak, aby nemohlo dojít k neoprávněné manipulaci.

6. Dodatečné informace a prohlídka místa plnění:

Dodavatel je oprávněn požadovat po zadavateli dodatečné informace k zadávací dokumentaci. Písemná žádost, podepsaná osobou oprávněnou jednat za uchazeče, musí být zadavateli doručena na adresu Ministerstvo financí ČR, Letenská 15, 118 10 Praha 1. Tato žádost bude současně uchazečem odeslána elektronicky na E-mailovou adresu kontaktního referenta: Ing. Lýdie Bažantová, E-mail Lydie.Bazantova@mfcz.cz, Tel. 257043449 (v době dovolené od 16. 09. 2011 do 25. 09. 2011 je kontaktním referentem Mgr. Oldřich Sekyra, E-mail Oldrich.Sekyra@mfcz.cz, Tel. 257043051).

Zadavatel umožní prohlídku místa plnění v budovách Letenská 15 a Letenská 9, Praha 1, zájemcům ze strany dodavatelů dne 20. 09. 2011 od 10:00 hodin.

Sraz uchazečů je v 9:55 hodin v recepci budovy Ministerstva financí, Letenská 15, Praha 1.

V budovách Letenská 15 a Letenská 9 je převážná většina prvků komunikační a systémové infrastruktury. Zájemcům ze strany dodavatelů budou v rámci prohlídky místa plnění poskytnuty ústní informace odborných pracovníků i o dalších lokalitách.

7. Nabídková cena:

Nabídková cena bude uvedena v Kč bez DPH a včetně DPH v tomto členění:

- a) Nabídková cena za dobu jednoho roku a za období 4 let trvání zakázky.
- b) Nabídkovou cenu a její další členění vyplní uchazeč do Části B. – Krycí list nabídky
- c) Nabídková cena bude zpracována a členěna v souladu se zadávací dokumentací.

8. Platební a obchodní podmínky:

S vybraným dodavatelem bude uzavřena „**Smlouva o dílo Poskytování služeb servisu, správy a údržby komunikační a systémové infrastruktury MF**“ na dobu neurčitou v souladu s § 82 zákona a dále v požadovaných podrobnostech

- 1) Předmětem plnění budou všechny činnosti a služby definované v zadávací dokumentaci a v nabídce vybraného uchazeče. V příloze smlouvy bude předmět plnění specifikován v podobě demonstrativního výčtu poskytovaných činností a služeb včetně podmínek jejich plnění, stejně tak jako podmínky práv k užívání software (pokud by byl v průběhu plnění této VZ dodáván – firmware, skripty, etc.).
- 2) Nedílnou součástí smlouvy bude cenová kalkulace, která byla uvedena v nabídce vybraného uchazeče.
- 3) Smluvní strany ve smlouvě jmenují odpovědné zástupce.
- 4) Postup plnění bude projektově řízen a koordinován Realizačním týmem, ustaveným ze zástupců Zhotovitele a Objednatele. Složení Realizačního týmu bude popsáno ve smlouvě.
- 5) O plnění smlouvy budou podávány pravidelné zprávy na jejichž základě budou vyhotovovány předávací protokol za příslušné období podepsané odpovědnými zástupci Objednatele a Zhotovitele.

„Platební a obchodní podmínky – viz Příloha č. 2“.

- 9. Místo a lhůta pro podání nabídky:** Nabídka bude doručena doporučeně poštou nebo předána osobně v podatelně zadavatele:

**Česká republika – Ministerstvo financí
Letenská 15
P. O. BOX 77
118 10 Praha 1
nejpozději do 03. 10. 2011 do 12:00 hodin.**

- 10. Otevírání obálek:** Otevírání obálek s nabídkami se uskuteční dne 04. 10. 2011 v 10:00 hodin v budově Ministerstva financí, Letenská 15, 118 10 Praha 1. Sraz uchazečů, kteří se zúčastní otevírání obálek, bude dne 04. 10. 2011 v 09:55 hodin u recepce v budově Ministerstva financí, Letenská 15, Praha 1.

- 11. Varianty nabídky:** Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.

- 12. Jistota:** Zadavatel požaduje složení jistoty ve výši 1 000 000,- Kč (slovy jeden milion Kč), a to buď na účet zadavatele, vedený u ČNB č. 35-3328001/0710, var. symbol 2320111 nebo formou bankovní záruky. Peněžní částka odpovídající výši jistoty musí být připsána na účet zadavatele nejpozději v den předcházející dni otevírání obálek s nabídkami. Bankovní záruka musí být v písemné formě předložena zadavateli nejpozději do konce lhůty pro podání nabídek. Originál příslušného dokladu o složení jistoty nebo originál vystavené bankovní záruky bude součástí nabídky. Doba platnosti jistoty trvá do konce zadávací lhůty, tj. do 31. 12. 2011.

13. Kvalifikace

Splněním kvalifikace se rozumí splnění základních kvalifikačních předpokladů, profesních kvalifikačních předpokladů, ekonomických a finančních kvalifikačních předpokladů a technických kvalifikačních předpokladů.

V souladu s § 57 zákona předkládá uchazeč kopie dokladů prokazujících kvalifikaci. Originály nebo ověřené kopie dokladů prokazujících kvalifikaci dodavatele je povinen předložit až uchazeč, se kterým má být uzavřena smlouva dle § 82 zákona.

A. Základní profesní kvalifikační předpoklady:

Dodavatel prokáže splnění základních kvalifikačních předpokladů a dle § 53 zákona a splnění profesních kvalifikačních předpokladů dle § 54 písm. a) a b) zákona.

Pokud podává nabídku více dodavatelů společně, je každý z nich povinen prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 50 odst. 1 písm. a) zákona a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) zákona v plném rozsahu. Splnění kvalifikace podle § 50 odst. 1 písm. b) až d) zákona musí prokázat všichni dodavatelé společně.

Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů.

Pokud podává nabídku více dodavatelů společně, jsou povinni předložit smlouvu, ve které je obsažen závazek, že všichni tito dodavatelé budou vůči zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z veřejné zakázky.

Zahraniční dodavatel prokazuje splnění kvalifikace způsobem podle právního řádu platného v zemi jeho sídla, místa podnikání nebo bydliště, a to v rozsahu požadovaném tímto zákonem a zadavatelem. Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládá zahraniční osoba v původním jazyce s připojením jejich úředně ověřeného překladu do českého jazyka.

B. Ekonomické a finanční kvalifikační předpoklady

a K prokázání splnění ekonomických a finančních kvalifikačních předpokladů (§55 zákona) požaduje zadavatel předložení těchto dokladů:

- a) Dodavatel předloží doklad (kopii) o platném pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě s limitem pojistného plnění ve výši minimálně 5 mil. Kč.
- b) Dodavatel předloží údaj o celkovém obratu dodavatele v jednotlivých posledních třech účetních obdobích (2008, 2009, 2010) a to ve formě účetní závěrky za předcházející tři účetní období, včetně zpráv auditora, je-li zákonem pro daného dodavatele uložena. Jestliže dodavatel vznikl později, postačí,

předloží-li údaje o svém obratu za všechna účetní období od svého vzniku nebo od zahájení příslušné činnosti.

Dodavatel splňuje tento kvalifikační předpoklad, pokud jeho celkový obrat zjištěný podle § 1 odst. 2 písm. e) a § 20 odst. 1 písm. a) bod 2 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, dosažený v jednotlivých posledních třech účetních obdobích činil minimálně 50 mil. Kč za 1 účetní období (kopie).

c) Dodavatel předloží kopii vyjádření banky, u níž má dodavatel veden běžný účet, o solventnosti dodavatele (ne starší než 6 měsíců). Ve formulaci vyjádření banky bude uvedeno, že dodavatel nemá závazky po lhůtě splatnosti a dodavatel plní své závazky ve stanovených termínech.

C. Technické
kvalifikační
předpoklady:

K prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů (§56 zákona) dodavatele požaduje zadavatel předložením:

a) seznam 5 významných služeb v oblasti ICT realizovaných dodavatelem v posledních 3 letech. Významnou službou v oblasti ICT se rozumí služba, týkající se předmětu plnění tohoto zadávacího řízení nebo s ním související. Součet hodnot 3 z 5 významných služeb realizovaných dodavatelem kumulovaně v posledních 3 letech s uvedením jejich rozsahu musí být minimálně 10 mil. Kč bez DPH, přičemž hodnota každé významné služby musí být ve výši min. 3 mil. Kč bez DPH za každou službu. Přílohou tohoto seznamu musí být:

1. osvědčení vydané či podepsané veřejným zadavatelem, pokud byly služby poskytovány veřejnému zadavateli, nebo
2. osvědčení vydané jinou osobou, pokud byly služby poskytovány jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo
3. čestné prohlášení dodavatele, pokud byly služby poskytovány jiné osobě než veřejnému zadavateli a není-li současně možné osvědčení podle bodu 2 od této osoby získat z důvodů spočívajících na její straně.

b) certifikát systému řízení jakosti ISO 9001 vydaného podle českých technických norem akreditovanou osobou pro činnosti v oblastech ICT. Zadavatel uzná rovnocenné doklady vydané v členském státě Evropské unie a uzná rovněž jiné doklady o rovnocenných opatřeních k zajištění jakosti. Z dokladu musí být patrná doba jeho platnosti a jméno společnosti, která certifikát vydala (kopie).

c) doklad o registraci v systému řízení a auditu z hlediska ochrany životního prostředí (EMAS) nebo certifikát řízení z hlediska ochrany životního prostředí ISO 14001 vydaného podle českých technických norem akreditovanou osobou. Zadavatel uzná rovnocenné doklady vydané v členském státě Evropské unie a uzná rovněž jiné doklady o rovnocenných opatřeních k zajištění řízení z hlediska ochrany životního prostředí. Z dokladu musí být patrná doba jeho platnosti a jméno společnosti, která certifikát vydala (kopie).

d) Osvědčení o odborné kvalifikaci dodavatele a odborné kvalifikaci

osob odpovědných za poskytování příslušných služeb a to v rozsahu:

1. Certifikace dodavatele na úrovni Cisco Silver Partner a Symantec Silver Partner.
2. Certifikace odpovědných osob: 2x Cisco Certified Internetwork Expert (CCIE), 2x Cisco Certified Network Associate (CCNA), 2x Cisco Certified Network Professional (CCNP nebo CCVP), 2x Symantec Technical Specialist pro minimálně Symantec Endpoint Protection 11

e) Přehled technických zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici, tak aby byl schopen zajistit požadované služby v dané kvalitě a s danými dobami reakce, oprav, zásahů. Dodavatel musí disponovat minimálně jedním kusem zařízení pro každý typ zařízení uváděný v příloze. Dodavatel předloží soupis zařízení odpovídajících Tabulce č. 1 – Seznam HW prvků, které má k dispozici ve vlastním skladu nebo smluvně zajištěny v skladu smluvního partnera.

14. Jiné požadavky na plnění veřejné zakázky:

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce uchazeče u třetích osob a uchazeč je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.

Pro informace obsažené v písmenu C – Technické kvalifikační předpoklady písmeno e) si Zadavatel vyhrazuje právo tyto informace ověřit na místě v prostorách uchazeče.

15. Hodnotící kritéria:

A. Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky:

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je ekonomická výhodnost nabídky.

Dílčími hodnotícími kritérii jsou:

	Váhy v %
1) Nabídková cena za plnění předmětu veřejné zakázky	65%
2) Rozsah a kvalita nabízených služeb	35%

Podkritérii dílčího kritéria Rozsah a kvalita nabízených služeb jsou:

	Váhy v %
• Převzetí služeb	10%
• Organizace služeb dispečinku, SPoC, Helpdesku	20%
• Rozsah a kvalita servisu a správy Komunikační infrastruktury (reakční doba, doba zásahu, způsob zajištění, odborná kvalifikace)	25%
• Rozsah a kvalita servisu a správy Systémové infrastruktury (reakční doba, doba zásahu, způsob zajištění, odborná kvalifikace)	25%
• Způsob řešení požadavků na změnu služeb	20%

B. Způsob hodnocení nabídek

Ad A 1) : (nabídka s nejnižší nabídkovou cenou získává bodovou hodnotu 100, další nabídky bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru nabídkové ceny nabídky s nejnižší nabídkovou cenou k nabídkové ceně hodnocené nabídky) * vynásobeno váhou v %

Ad A 2): Hodnocení podle bodovací metody provede hodnotící komise tak, že jednotlivá podkritéria tohoto dílčího kritéria budou ohodnocena v bodové stupnici v rozmezí 0 až 100 bodů a * vynásobena příslušnou vahou stanovenou v % pro toto podkritérium. Součet takto vypočítaných hodnot (bodů) za všechna podkritéria bude *vynásoben vahou pro celé dílčí kritérium.

16. Komunikace

Veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem bude probíhat v českém jazyce.

**17. Zrušení
zadávacího řízení:**

Zadavatel je oprávněn zrušit zadávací řízení v souladu s § 84 zákona.

Část B.

Krycí list nabídky

Veřejná zakázka na nadlimitní služby
zadávaná v otevřeném řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

„Poskytování služeb servisu, správy a údržby komunikační a systémové infrastruktury MF“

zadavatelem: Česká republika-Ministerstvo financí, 118 10 Praha 1, Letenská 15, IČ 0006947

Dodavatel je: právníckou osobou^{x)} fyzickou osobou^{x)}

Identifikační údaje (právnícká osoba):

Obchodní firma nebo název:	
Adresa a sídlo dodavatele:	
Jméno/a a příjmení člena/ů statutárního orgánu:	1. 2. atd..
Právní forma:	
IČ (bylo-li přiděleno):	

Identifikační údaje (pokud se jedná o fyzickou osobu):

Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	
Místo podnikání popř. místo trvalého pobytu:	
IČ (bylo-li přiděleno):	

Ostatní údaje:

Jméno/a a příjmení člena/ů statutárního orgánu:	1. 2. atd.
Bankovní spojení:	
Kontaktní osoba:	
Telefonní spojení:	
Fax:	
e-mailová adresa:	

Doplňující údaje:

Jedná se o společnou nabídku	ANO ^{x)}	NE ^{x)}
Je určitá část kvalifikace prokázána prostřednictvím subdodavatele	ANO ^{x)}	NE ^{x)}
Bude zakázka plněna subdodavatelsky (v případě že ano, uveďte % plnění)	ANO ^{x)} %.....	NE ^{x)}

x) Nehodící se škrtněte

Seznam subdodavatelů, kterým má dodavatel v úmyslu zadat části zakázky

		% podíl na plnění VZ
1.	Název:	
	Sídlo/místo podnikání:	
	Tel./fax:	
	E-mail:	
	IČ, DIČ	
	Specifikace částí VZ, kterou hodlá dodavatel zadat subdodavateli	

Nabídková cena

Návaznost na bod 7. Zadáv. dokumentace	Kč bez DPH	Kč vč. DPH
<i>Nabídková cena za plnění VZ celkem</i>		

Celkový počet listů nabídky:.....

Podávám/e nabídku na výše uvedenou veřejnou zakázku a prohlašuji/jeme, že akceptuji/jeme podmínky zadání této veřejné zakázky.

Vdne

.....
Podpis/y osob oprávněné/ných jednat jménem či za dodavatele

Část C.

Závazná osnova pro zpracování nabídky

Pro jednotné zpracování nabídky zadavatel požaduje, aby nabídka dodavatele byla řazena v souladu s následujícím členěním:

1. Krycí list nabídky, obsahující též celkovou nabídkovou cenu zakázky v Kč bez DPH a v Kč vč. DPH a prohlášení dodavatele.
2. Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů dle § 53 zákona a profesních kvalifikačních předpokladů dle § 54 písm. a) a b) zákona. Doklady prokazující splnění ekonomických a finančních kvalifikačních předpokladů.
3. Doklady prokazující splnění technických předpokladů.
4. Popis rozsahu a způsobu zajištění plnění předmětu veřejné zakázky (dle Přílohy č.1)
5. Návrh smlouvy.
6. Event. další dokumenty.

Doklad o složení jistoty nebo originál vystavené bankovní záruky dle bodu 12. Zadávací dokumentace bude přílohou nabídky. Nebude však s nabídkou svázán a ani jako příloha očíslován (viz bod 5. Zadávací dokumentace).

Příloha č.1 – Specifikace předmětu veřejné zakázky

Předmětem této veřejné zakázky je zajištění služeb servisu, správy a údržby systémové infrastruktury (SI) a komunikační infrastruktury (KI) Ministerstva financí.

I. Popis stávajícího stavu

V současné době jsou uvedené služby zajišťovány na základě platné smlouvy se stávajícím poskytovatelem uvedených služeb v součinnosti se zaměstnanci Ministerstva financí. Stávající smlouva je uzavřena do konce roku 2011.

Komunikační infrastrukturu Ministerstva financí tvoří téměř 700 kusů HW, jejichž přesná specifikace je uvedena v Příloze č. 3 – Seznam HW prvků (Tabulka), včetně požadavků na úroveň požadovaných služeb a záruky/podpory dle platných smluv.

Systémovou infrastrukturu zajišťovanou na základě této smlouvy tvoří SW systémy, jako je vnitřní DNS, Active Directory, elektronická pošta MS Exchange, antivirová ochrana serverů i klientů (AVO) realizovaná v současné době produkty Symantec, certifikační autorita, produkty Cisco Info Center a Microsoft Operation Manager, služby NTP, SAN, virtuální infrastruktura VMware, IP telefonie, archivace Symantec Enterprise Vault. Podrobný soupis systémů a činností pro ně požadovaných je uveden níže (viz bod 6 - Provozní správa systémové infrastruktury s garantovanou dobou zásahu).

Součástí poskytovaných služeb jsou kromě činností servisu, správy a údržby i služby proaktivního dohledu, jednotného kontaktního místa, služby servicedesk, služby správy elektronické dokumentace, služby odborných konzultací a nadstandardních konzultací prostřednictvím kvalifikovaných specialistů.

II. Požadavky na zajištění služeb dle této veřejné zakázky

Poptávané služby vycházejí ze stávajícího stavu a musí zajistit minimálně následující dílčí služby (činnosti):

1. Převzetí služeb technické podpory (TP).
2. Služby dispečinku, provoz Single Point of Contact (SPoC), přístup do Helpdesk / Servicedesk systému, provoz hot-line, organizace služeb TP.
3. Servis komunikační infrastruktury s garantovanou dobou opravy.
4. Servis systémové infrastruktury s garantovanou dobou zásahu.
5. Provozní správa komunikační infrastruktury s garantovanou dobou zásahu.
6. Provozní správa systémové infrastruktury s garantovanou dobou zásahu.
7. Nepřetržitý proaktivní monitoring komunikační infrastruktury a vybraných služeb s garantovanou dobou nahlášení mezního stavu.
8. Zálohování konfigurací.
9. Správa a vedení elektronické provozní dokumentace.
10. Aplikace dostupných softwarových updatů a patchů zařízení dle zakoupených licencí.
11. Preventivní technické ošetření komunikační infrastruktury.
12. Správa údajů o platnosti podpory zařízení a systémů používaných v rámci komunikační a systémové infrastruktury.
13. Pravidelné prodlužování podpory výrobců zařízení komunikační a systémové infrastruktury.
14. Odborné konzultace a poradenské činnosti při správě a rozvoji komunikační a systémové infrastruktury s garantovanou dobou zásahu.
15. Služby nadstandardní péče - přidělení vyhrazených, kvalifikovaných specialistů.
16. Reporting.

V rámci dílčích služeb musí být zajištěny a v rámci nabídky popsány alespoň následující činnosti:

Ad 1. Převzetí služeb technické podpory

- Uchazeč navrhne a popíše harmonogram převzetí služeb technické podpory.
- Uchazeč specifikuje lhůtu (v měsících) ve vztahu k datu podpisu smlouvy, během níž garantuje převzetí a zahájení poskytování všech služeb.
- V celkové nabídkové ceně budou započítány veškeré náklady na převzetí služeb včetně všech souvisejících nákladů (případné poplatky třetím stranám nutné pro zajištění služeb TP).

Ad 2. Služby dispečinku, provoz Single Point of Contact (SPoC), přístup do Helpdesk / Servicedesk systému, hot-line, organizace služeb TP

- Zajištění provozu jediného kontaktního místa – dispečinku TP (Single Point of Contact - SPoC) pro příjem požadavků na poskytnutí jakékoliv služby TP, provoz musí být zajištěn 24 hodin denně, 7 dnů v týdnu (7x24).
- Pro příjem požadavků na TP musí být zajištěna trvalá fyzická přítomnost technicky orientovaného pracovníka Uchazeče 7 dnů v týdnu, 24 hodin denně = např. v případě zadání požadavku telefonicky se Zadavatel požadavku vždy musí přímo dovolat technicky znalé osobě Uchazeče, příjem požadavku odpovídajícím automatem není přípustný, a to ani mimo pracovní dobu Zadavatele.
- Zajištění nepřetržitého provozu a on-line přístupu do Helpdesku / Servicedesku systému Uchazeče pro zadávání požadavků a sledování průběhu řešení požadavků na TP.
- Zadání požadavku na TP musí být umožněno následujícími nezávislými způsoby:
 - i. Prostřednictvím webové aplikace (Helpdesk / Servicedesk).
 - ii. Telefonicky prostřednictvím bezplatné (zelené) telefonní linky.
 - iii. Telefonicky prostřednictvím mobilního telefonu.
 - iv. Emailem.
 - v. Bezplatnou (zelenou) faxovou linkou.
- Možnost upřesnění požadavku v průběhu řešení (všemi výše uvedenými komunikačními kanály).
- Organizace a poskytování služeb technické podpory v souladu s doporučeními ITIL a ISO20000.
- Provoz hot-line.

Ad 3. Servis komunikační infrastruktury - HW

- Servisní pohotovost v režimu 7x24 pro technologickou oblast komunikační infrastruktura (oblast routing / switching a IP telefonie).
- Garantovaná doba opravy vadného zařízení:
 - i. 4 hodiny v režimu 7x24 pro zařízení (aktivní prvky) výrobce Cisco Systems.
 - ii. 6 hodin v režimu 7x24 pro zařízení (servery) výrobce Hewlett Packard a server pro CallManager.
- Garantovaná doba zásahu 4 hodiny v režimu 5x8 (v pracovní dny od 8:00 do 16:00) pro servery výrobce SUN Microsystems.
- Diagnostika závady zařízení.
- Řešení incidentů na konfigurační úrovni zařízení.
- Zajištění a instalace identického náhradního dílu – v případě poruchy zařízení / komponenty je požadována náhrada vadného zařízení / komponenty totožným (identickým) zařízením / komponentou.
- Zadavatel požaduje výměnu vadného zařízení identickým zařízením i v případě, že pro původní zařízení již není možné zakoupit technickou podporu výrobce (netýká se serverů), v rámci níž měl Zadavatel nárok na bezplatnou výměnu vadného

zařízení za nové. Výměna takového zařízení musí proběhnout ve výše uvedených lhůtách, za stejných podmínek jako u „podporovaného“ zařízení pouze s tím rozdílem, že náhradní zařízení bude v rámci servisní služby zapůjčeno zdarma na dobu 30 dnů, po této lhůtě může být další zápůjčka zpoplatněna, nejvýše však částkou 0,35% z katalogové ceny zařízení za každý i započatý den zápůjčky.

- Zadavatel si vyhrazuje právo provedení inspekčních návštěv (kontrol) na servisních skladech vybraného poskytovatele služeb technické podpory pro posouzení adekvátnosti vybavení jeho servisních skladů ve vztahu k servisovanému souboru zařízení. V případě, že vybraný poskytovatel nebude na servisních skladech disponovat identickými zařízeními pro všechny typy servisovaných zařízení (nebo jiným způsobem nedoloží schopnost zajistit servisní službu v rámci požadovaných parametrů = garantovaných lhůt opravy), bude toto posuzováno jako hrubé porušení smluvních povinností a může být důvodem k ukončení smluvního vztahu.
- Obnovení funkce zařízení nahráním zálohy nebo instalací SW (čas potřebný na rekonstrukci uživatelských dat nespadá do garantovaných lhůt opravy).
- Zaznamenání servisního úkonu a provedených změn (náhrad) do provozní dokumentace.
- O provedení servisního zásahu bude vyhotoven protokol o poskytnutí technické podpory, jehož vzor bude součástí návrhu smlouvy.
- Veškeré náklady (včetně cestovních výloh) na práce technika při řešení servisních požadavků (včetně případných dodaných náhradních dílů, zařízení a komponent) budou zahrnuty v ceně služby = žádné další náklady nebudou fakturovány.

Ad 4. Servis systémové infrastruktury – SW (systémy)

- Servisní pohotovost v režimu 7x24 pro technologickou oblast bezpečnost a systémovou infrastrukturu (SW vybavení výrobců Microsoft, Symantec).
- Diagnostika a vyřešení závady - garantovaná doba zásahu 4 hodiny v režimu 7x24. Uchazeč nejpozději do 4 hodin po nahlášení závady zahájí práce na jejím odstranění a neustane v jejím řešení až do úplného vyřešení nebo zprovoznění náhradního řešení, které odsouhlasí Zadavatel. Práce na odstranění závady budou pokračovat i mimo pracovní dobu Zadavatele (s výjimkou, kdy Zadavatel sám umožní přerušování prací).
- Obnovení funkce systému nahráním systémových a konfiguračních dat ze zálohy.
- Zaznamenání servisního úkonu a provedených změn do provozní dokumentace.
- O provedení servisního zásahu bude vyhotoven protokol o poskytnutí technické podpory, podepsaný technikem Uchazeče a kontaktní osobou Zadavatele (netýká se servisních úkonů provedených vzdáleně). Vzor protokolu bude součástí návrhu smlouvy.
- Veškeré náklady (včetně cestovních výloh) na práce technika při řešení servisních požadavků v lokalitě Zadavatele budou zahrnuty v ceně služby = žádné další náklady nebudou fakturovány. V případě, že si to okolnosti vyžádají, budou servisní zásahy na systémové infrastruktuře prováděny v lokalitě / lokalitách Zadavatele a to bez jakýchkoliv dopadů na cenu poskytování služby.

Ad 5. Provozní správa komunikační infrastruktury

- Služba neslouží k řešení poruchových stavů na prvcích komunikační infrastruktury ani k významné změně funkčnosti.
- Služba je poskytována automaticky (prohlídka log souborů, kontrola vytíženosti zařízení, správnosti jejich konfigurací, prověření jejich IOSů z pohledů známých bezpečnostních děr a chyb) nebo je poskytována na vyžádání = požadavky na

změnu konfigurace menšího rozsahu (větší změny jsou řešeny formou projektů – nejsou předmětem této poptávky).

- Provedení požadovaného úkonu provozního charakteru v požadovaných lhůtách.
- Garantovaná doba zahájení prací na provedení provozního požadavku do 8 pracovních hodin v rámci definované provozní doby (po – pá, 8:00 až 16:00).
- Ověření dopadů požadavku na změnu na zachování funkcionality technologického celku.
- Před provedením požadovaného úkonu provedení zálohy konfigurace / konfigurací dotčených prvků komunikační infrastruktury.
- Provedení požadovaného úkonu v definované lhůtě a čase (požadavek na provedení činností provozní správy může být směřován i do mimoprovozních hodin Zadavatele – soboty, neděle, noční hodiny).
- Po provedení činnosti bude otestována správná funkčnost nejen dotčeného prvku komunikační infrastruktury, ale i dotčeného technologického celku.
- Zaznamenání provedených změn do provozní dokumentace.
- O provedení požadovaného úkonu bude vyhotoven protokol o poskytnutí technické podpory, podepsaný technikem Uchazeče a kontaktní osobou Zadavatele (netýká se úkonů provedených vzdáleně). Vzor protokolu bude součástí návrhu smlouvy.
- Veškeré náklady (včetně cestovních výloh) na práce technika při řešení požadavků na provozní správu komunikační infrastruktury v lokalitě Zadavatele budou zahrnuty v ceně služby = žádné další náklady nebudou fakturovány. V případě že si to okolnosti vyžádají, budou provozní činnosti na komunikační infrastruktuře prováděny v lokalitě/lokalitách Zadavatele a to bez jakýchkoliv dopadů na cenu poskytování služby.

Ad 6. Provozní správa systémové infrastruktury

- DNS vnitřní:
 - Tvorba a rušení DNS záznamů.
 - Údržba dopředných a reverzních domén.
 - Údržba delegací v rámci vnitřního jmenného prostoru MFCR.
- Active Directory (Běžná správa je realizována pracovníky MF, v tomto případě se jedná zejména o podporu při řešení problémů a spolupráci při správě v krizových situacích, službu lze označit jako podporu vyšší úrovně):
 - Kontrola replikačních mechanismů.
 - Údržba konzistence AD.
 - Zajištění funkčnosti a dostupnosti DC.
 - Podpora návaznosti ostatních aplikací na AD (MS Exchange, VEMA, ...).
 - Správa GPO.
 - Konzultace při nastavování uživatelských skupin a oprávnění.
 - Podpora při řešení problémů
- Pošta MS Exchange (Běžná správa je realizována pracovníky MF, v tomto případě se jedná zejména o podporu při řešení problémů a spolupráci při správě v krizových situacích, službu lze označit jako podporu vyšší úrovně):
 - Kontrola konzistence databáze systému MS Exchange.
 - Kontrola stavu clusterových služeb.
 - Podpora při řešení problémů.
- Přístup k poště z mobilních zařízení (Běžná správa je realizována pracovníky MF, v tomto případě se jedná zejména o podporu při řešení problémů a spolupráci při správě v krizových situacích, službu lze označit jako podporu vyšší úrovně):
 - Údržba konfigurace MS ISA serveru.
 - Podpora při řešení problémů.

- AVO souborů (Běžná správa je realizována pracovníky MF, v tomto případě se jedná zejména o podporu při řešení problémů a spolupráci při správě v krizových situacích, službu lze označit jako podporu vyšší úrovně):
 - Zajištění běhu centrálního antivirového serveru a konzistence jeho databáze.
 - Zajištění běhu a konzistence aktualizací centrálního aktualizacího serveru.
 - Zajištění aktualizací centrálního aktualizacího serveru, centrálního antivirového serveru a antivirových klientů.
 - Kontrola běhu služeb a engine antivirových klientů.
 - Podpora a řešení problémů při instalaci antivirových klientů.
 - Řešení problémů při stahování aktualizací.
 - Zajišťování reportingu a kontrola reportingu stavu antivirové ochrany.
 - Pravidelné revize nastavení politiky antivirové ochrany.
- AVO MS Exchange:
 - Zajištění běhu antivirových SW.
 - Kontrola stahování a aplikace aktualizací.
 - Zajištění a kontrola reportingu stavu antivirové ochrany.
 - Řešení problémů s antivirovou ochranou a content filteringem.
 - Pravidelné revize nastavení politiky antivirové ochrany.
 - Kontrola stavu licencí antivirového SW.
- Certifikační autorita:
 - Podpora při řešení chybových stavů.
- Přístup na aktivní prvky KI:
 - Udržování databáze uživatelů pro přístup na aktivní prvky KI.
 - Aktualizace operačního systému.
 - Zálohování databáze.
 - Zálohování logů.
 - Zakládání a rušení uživatelů.
- Management Cisco Info Center:
 - Administrace aplikace.
 - Udržování aktuálnosti operačních systémů a aplikace CIC:
 - Aplikace patchů, pravidelné upgrade operačních systémů.
 - Řešení chybových stavů.
- Management Netcool Omnibus, Reporter, Webtop, ISM:
 - Administrace aplikace.
 - Udržování aktuálnosti aplikací z rodiny Netcool:
 - Řešení chybových stavů.
- Management MRTG:
 - Administrace aplikace.
 - Udržování aktuálnosti aplikace MRTG:
 - Řešení chybových stavů.
- Management HP OpenView:
 - Administrace aplikace.
 - Udržování aktuálnosti aplikace HP OpenView:
 - Řešení chybových stavů.
- Management Ciscoworks:
 - Administrace aplikace.
 - Udržování aktuálnosti aplikace Ciscoworks:
 - Řešení chybových stavů.
- Management Microsoft Operation Manager:
 - Konzultace chybových hlášení MOM.
- NTP:

- Zajištění a kontrola synchronizace času na všech aktivních prvcích KI a SI.
- Propojení datových úložišť:
 - Údržba komunikačních spojů SAN.
 - Konzultační podpora při integraci LAN a SAN.
- Virtualizace serverů:
 - Kontrola stavu běžících služeb virtualizační platformy.
 - Kontrola výkonu virtualizační platformy.
 - Monitorování stavu vydávání opravných balíčků.
 - Aplikace opravných balíčků.
 - Kontrola stavu geoclusteru.
 - Podpora při odstávkách systému.
 - Řešení chybových stavů.
- Bezpečnostní záplaty pro prvky KI:
 - Sledování bezpečnostních hrozeb pro použité platformy.
 - Aplikace záplat.
 - Aplikace nových IOS.
- IP telefonie:
 - Údržba Call Manageru:
 - Údržba databáze uživatelů a jejich oprávnění.
 - Sledování funkčnosti, aplikace patchů.
 - Sledování funkčnosti s ohledem na návaznost na další prvky.
 - Řešení chybových stavů.
- Archivace – Enterprise Vault:
 - Kontrola stavu / běhu plánovaných úloh.
 - Kontrola místa v archivačním úložišti.
 - Kontrola funkčnosti archivu, obnova položek.
 - Kontrola logu Enterprise Vault serveru na přítomnost nestandardních událostí.
 - Řešení chybových hlášení Enterprise Vault serveru.
- Adresní prostor a DHCP
 - Údržba platného adresního plánu Úřadu a GOVBONE (R)
 - Přidělování IP adres v jednotlivých VLAN
 - Rezervace IP adres na MAC adresu
- AVO SMTP
 - Zajištění stahování aktualizací a jejich aplikace v antivirovém a antispamovém SW
 - Kontrola běhu služeb antivirového a antispamového SW
 - Řešení problémů při stahování aktualizací
 - Zajišťování reportingu a kontrola reportingu stavu antivirové ochrany
 - Pravidelné revize nastavení politiky antivirové ochrany
 - Kontrola stavu licencí antivirového a antispamového SW
 - Provádění pravidelného upgrade antivirového a antispamového SW
- AVO http
 - Zajištění stahování aktualizací a jejich aplikace v antivirovém SW
 - Kontrola běhu služeb antivirového SW
 - Řešení problémů při stahování aktualizací
 - Zajišťování reportingu a kontrola reportingu stavu antivirové ochrany
 - Pravidelné revize nastavení politiky antivirové ochrany
 - Kontrola stavu licencí antivirového SW
- Pošta SMTP (perimetr)
 - Podpora při řešení HW problémů

- Údržba konfigurací MTA
 - Údržba operačního systému:
 - Analýza logů
 - Zálohování konfigurací
 - Aplikace patchů
 - Archivace a analýza mailových logů
 - Podpora reportovacích nástrojů
 - Aplikace patchů pro MTA
 - Provádění pravidelného upgrade OS a MTA
- Minimální rozsah činností provozní správy na systémové infrastruktuře – 120 čh/měsíc.
 - V rámci uvedeného minimálního rozsahu člověkohodin na činnosti provozní správy na systémové infrastruktuře nebudou řešeny žádné jiné činnosti (v rámci jiných služeb). Stejně jako je popsáno u služby odborná podpora, uvedený minimální rozsah člověkohodin nelze použít na poskytování žádné z ostatních služeb (servis komunikační infrastruktury, servis systémové infrastruktury, provozní správa komunikační infrastruktury, nepřetržitý proaktivní monitoring, zálohování konfigurací, pravidelné preventivní technické ošetření komunikační infrastruktury, aplikace dostupných softwarových updatů a patchů zařízení dle zakoupených licencí, správa a vedení elektronické provozní dokumentace, správa údajů o platnosti podpory zařízení a systémů používaných v rámci komunikační a systémové infrastruktury, na činnosti související s pravidelným prodlužováním podpory výrobců zařízení komunikační a systémové infrastruktury ani na činnosti spadající pod odbornou podporu).

Ad 7. Nepřetržitý proaktivní monitoring komunikační infrastruktury a vybraných služeb s garantovanou dobou nahlášení mezního stavu.

- Proaktivní dohled komunikační infrastruktury a vybraných služeb s nepřetržitou službou 7 dní v týdnu (směnný provoz na dohledovém centru), 24 hodin denně, s povinností nahlásit oprávněnému zástupci Zadavatele zjištěný problém do 20 minut od jeho vzniku s tím, že do této doby provede úvodní analýzu závady, a předá tak úplné vstupní informace pro následná rozhodnutí.
- Zajištění služby v režimu 7x24 vyškolenými operátory se znalostí infrastruktury Zadavatele.
- Vzdálený proaktivní monitoring komunikační infrastruktury Zadavatele nejen jako celku, ale i jednotlivých segmentů, částí a komponent.
- Vzdálený proaktivní dohled vybraných služeb systémové– např. DNS, NTP, testovací transakce, apod. Počet dohlížených služeb – cca 10.
- Primární protokol pro dohled komunikační infrastruktury musí být SNMP a Syslog - analýza SNMP trapů a syslog záznamů.
- Detekce incidentů / problémů a mezních stavů – detekční interval v dohledových systémech max. 5 minut – možnost parametrické úpravy tohoto nastavení (např. zkrácení intervalu)
- Primární lokalizace a kategorizace incidentů / problémů v Event systému (korelace událostí z Fault, Performance managementu a elektronické provozní dokumentace).
- Založení tiketu v systému Helpdesk / Servicedesk (Trouble Ticket System).
- Komunikace s oprávněným zástupcem Zadavatele o provozních parametrech a událostech prostřednictvím telefonu (zelená linka), e-mailu a Helpdesk nebo Servicedesk systému.

- V dohodnutých případech automatické zahájení řešení odstranění závady formou servisní služby.
- Aktivní účast operátorů na řešení incidentu / problému.
- Pravidelný denní, týdenní, měsíční reporting oprávněnému zástupci Zadavatele, poskytování reportů o zaznamenaných incidentech / problémech, poskytování reportů o výkonnosti, dostupnosti a provozních parametrech komunikační, systémové a bezpečnostní infrastruktury – rozsáhlé možnosti úprav výstupních reportů dle přání Zadavatele. Reporty musí vypovídat o kvalitě dodržování SLA podle smluvních podmínek.

Ad 8. Zálohování konfigurací

- Stahování a archivace konfigurací prvků komunikační infrastruktury.
- Stahování konfigurací prostřednictvím rozhraní a protokolů: FTP, TFTP, Telnet, SSH, http, HTTPS a SNMP.
- Stáhnutí konfigurace do 24 hodin od změny konfigurace na prvku komunikační infrastruktury.
- Verzování a evidence změn v konfiguracích.
- Import konfigurací do elektronické provozní dokumentace (CMDB).
- Řízený přístup ke konfiguracím – ověřování oprávněných uživatelů.

Ad 9. Správa a vedení elektronické provozní dokumentace

Požadavky na dokumentační pracoviště - Uchazeč musí zajistit:

- Pravidelný update technických informací o instalovaných zařízeních v síti - discovery nástroji a administrátory dokumentace.
- Zanesení změny do provozní dokumentace do 7 dnů od její realizace.
- Grafické znázornění zapojení jednotlivých zařízení na mapách.
- Aktualizace servisních atributů – servisních služeb, služeb provozní správy, služby monitoring a odborné podpory, kategorií, SLA (dle specifického zadání od zástupce Zadavatele).
- Údržba informací o lokalitách.
- Reporting.
- Přístup k informacím přes internet.

Popis požadovaných vlastností elektronické provozní dokumentace – podle ISO 20000 - CMDB

- Hledání:
 - Rychlé hledání – v předdefinovaných attributech.
 - Rozšířené hledání.
 - Seznamy podle typů prvků.
 - Předdefinované reporty.
 - Fulltextové v uložených dokumentech.
- Reporting.
- Zobrazení detailu.
- Grafické zobrazení vybraných prvků ve schématu.
- Organizace dat.
- Export dat:
 - Standardní formáty XML, CSV, XLS.
 - Možnost doplnění dalšího požadovaného formátu.
- Možnost flexibilně upravovat strukturu evidovaných informací podle potřeb:
 - Možnost definovat nové typy evidovaných prvků.

- Možnost definovat nové typy atributů.
- Možnost definovat atributy typu.
- Import dat ze standardního XML formátu.
- Integrovaní možnosti:
 - WS Import – standardní XML formát.
 - WS Export – standardní XML formát.
- Přístupová práva.
- Možnost nastavení přístupových práv na úroveň předdefinovaných skupin atributů prvků.
- Ověřování uživatelů:
 - Certifikátem.
 - LDAP serverem.

Ad 10. Aplikace dostupných softwarových updatů a patchů zařízení komunikační infrastruktury.

Požadavky na způsob provedení – služba musí být poskytována v následujících krocích:

- Příprava - zajištění informací od výrobce, odběr informačních bulletinů, registrace v diskusních fórech výrobců a informačních serverech IT odborníků, sledování událostí, sdílení zkušeností, porovnávání relevance ve vztahu ke spravovaným technologickým oblastem, výběr vhodných softwarových updatů a bezpečnostních patchů pro nasazení v prostředí Zadavatele.
- Rozhodnutí o nasazení – posouzení nutnosti / vhodnosti nasazení bezpečnostní opravy pracovníkem nadstandardní péče nebo systémovým architektem, interní projednání možných dopadů a rizik v týmu poskytovatele, který zajišťuje služby technické podpory pro Zadavatele, přetestování v laboratorních podmínkách, schválení nasazení bezpečnostní opravy nebo update certifikovaným odborníkem (systémovým architektem). Výstupem jsou podklady pro Zadavatele, na jejichž základě se Zadavatel může rozhodnout o nasazení či nenasazení update nebo patche.
- Projednání nasazení / nenasazení se zástupcem Zadavatele – předání výše uvedených informací spolu s doporučeními zástupci Zadavatele, předložení návrhu pracnosti, návrh předběžného časového harmonogramu implementace, potvrzení / nepotvrzení nasazení bezpečnostní opravy nebo update zástupcem Zadavatele.
- Testování – v případě schválení nasazení bezpečnostního patche nebo update provedení otestování chování systémů po jeho implementaci, v průběhu testování musí být brán zřetel na všechny ostatní běžící systémy, služby a aplikace a musí se zohlednit všechna rizika nasazení.
- Zaznamenání výsledků testování - zaznamenání výsledků průběhu testování, výsledek testování musí vždy obsahovat i popis plánu návratu – „recovery plan“, který je v souladu se zvoleným postupem nasazení opravy nebo doporučením daným distributorem bezpečnostní opravy. Výsledek testování musí odsouhlasit oprávněný zástupce Zadavatele.
- Odsouhlasení termínu nasazení – finální potvrzení termínu nasazení. Požadavek Zadavatele je provádět implementaci bezpečnostních oprav a update primárně mimo hlavní provozní hodiny Zadavatele = primárně bude nasazení probíhat ve večerních nebo nočních hodinách a ve dnech pracovního volna.
- Nasazení – plošná implementace bezpečnostní opravy nebo update, informování oprávněného zástupce Zadavatele o provedeném nasazení nebo případných problémech, případné dořešení nežádoucích dopadů nasazení bezpečnostní opravy nebo update.

- Ukončení, promítnutí změn do dokumentace – provedení záznamu o uzavření aplikace bezpečnostní opravy nebo update, zaznamenání výsledku nasazení do provozní dokumentace.

Ad 11. Preventivní technické ošetření (profylaxe) komunikační infrastruktury

- Provádění pravidelných fyzických prohlídek zařízení komunikační infrastruktury.
- Týká se rozebíratelných zařízení (s výjimkou serverů a IP telefonů).
- Kompletní očištění zařízení od mechanických nečistot a základní údržba zařízení.
- Kontrola provozních podmínek (teplota, vlhkost, prašnost, vibrace).
- Před provedením profylaxe jsou uloženy (zálohovány) konfigurace dotčeného prvku komunikační infrastruktury.
- Kontrola popisu kabelů případně jejich doplnění.
- Vypnutí zařízení, odstrojení a případné vyjmutí zařízení z jeho umístění (datový rozvaděč).
- Provedení úkonu profylaxe.
- Zpětné složení, zapnutí a propojení zařízení a kabeláže.
- Otestování funkčnosti konfigurace dotčeného zařízení, ale i dotčeného technologického celku.
- Vyhотовení protokolu o provedené profylaxi.
- Profylaxe bude prováděna v časech určených Zadavatelem (může se jednat o mimopracovní dobu Zadavatele = večerní a noční hodiny, soboty, neděle).
- Požadovaná periodicita profylaxe – 1 x za 2 roky.

Ad 12. Správa údajů o platnosti podpory zařízení a systémů používaných v rámci komunikační a systémové infrastruktury

- Veškerá správa a evidence platnosti podpor musí být vedena v rámci elektronické provozní dokumentace – CMDB dle ISO 20 000.
- V elektronickém systému pro evidenci a správu údajů o platnosti podpor zařízení a systémů musí být vedeny a pravidelně aktualizovány minimálně tyto údaje o podporách výrobců:
 - Produktové číslo dotčeného HW nebo SW položky - Part Number (PN).
 - Sériové číslo nebo licenční číslo (zejména u SW položek není podmínkou).
 - PN podpory.
 - Slovní popis podpory – typ podpory.
 - Datum platnosti podpory (do kdy je zakoupena).
 - Datum ukončení prodeje HW nebo SW položky (pokud je výrobcem vyhlášeno).
 - Datum ukončení SW podpory (pokud je výrobcem vyhlášeno).
 - Datum ukončení HW podpory (pokud je výrobcem vyhlášeno).
 - Číslo kontraktu, v rámci něhož je podpora zakoupena (kontrakt mezi výrobcem a Uchazečem).
- Evidenční systém pro správu údajů o platnosti podpory zařízení a systémů provozuje Uchazeč.
- Naplnění evidenčního systému a pravidelnou aktualizaci dat zajišťuje Uchazeč.
- Zadavatel požaduje zabezpečený (na základě jména a hesla) online přístup do této evidence prostřednictvím internetu.
- Zadavatel požaduje umožnění hromadného stažení dat z této evidence.
- Evidenční systém pro správu údajů o platnosti podpor výrobce zařízení a systémů musí umožňovat přidávání / odebrání / modifikaci evidovaných parametrů = např. ke všem položkám přidání určitého parametru, který se Zadavatel rozhodne evidovat.

Ad 13. Pravidelné prodlužování podpory výrobců zařízení komunikační a systémové infrastruktury

- Zajištění procesu dodávky a pravidelného prodlužování podpory výrobců HW a SW (maintenance) pro všechny technologie zahrnuté pod smlouvu o technické podpoře s výjimkou těch zařízení nebo software, pro která již nelze tuto podporu výrobce zakoupit = výrobce zařízení již tuto podporu nenabízí, ze strany výrobce je ukončena podpora daného typu zařízení.
- Pravidelné informování oprávněného zástupce Zadavatele o ukončení platnosti podpory pro HW a SW produkty.
- Poskytování informací o platnosti zakoupených podpor výrobců HW a SW oprávněnému zástupci Zadavatele – kdykoliv na vyžádání (ne častěji než 4x ročně).
- Sjednocení podpor zařízení výrobců HW a SW k jednomu datu (vztahuje se k technologickým oblastem, kde to výrobce umožňuje).
- Každoroční pravidelné předkládání seznamu HW a SW položek oprávněnému zástupci Zadavatele, u nichž v následujícím roce vyprší platnost podpory výrobce a pro něž je navrhováno prodloužení podpory.
- Oprávněný zástupce Zadavatele se ve lhůtě 20 dnů k předloženému seznamu vyjádří a potvrdí, pro které HW a SW položky bude podpora pro následující období prodloužena.
- Prodloužení podpory u výrobce zařízení nebo SW zajišťuje Uchazeč.
- Zadavatel požaduje, aby nabídková cena obsahovala cenu za podporu výrobce všech HW zařízení uvedených v Příloze zadávací dokumentace (v případě víceletých podpor provede Uchazeč poměrný přepočít na roční hodnotu).

Ad 14. Odborné konzultace a poradenské činnosti při správě a rozvoji komunikační a systémové infrastruktury s garantovanou dobou zásahu

- Telefonická, písemná nebo on-site podpora při řešení opakujícího se problému v provozu komunikační a systémové infrastruktury Zadavatele.
- Garantovaná doba zahájení poskytnutí odborné podpory nejpozději do konce následujícího pracovního dne.
- Konzultačních služby.
- Poskytování odborných rad a doporučení souvisejících s provozem komunikační a systémové infrastruktury.
- Poskytování informací o nových nebo stávajících produktech nebo technologiích.
- Předkládání / konzultace návrhů na rozvoj komunikační a systémové infrastruktury.
- Zpracovávání posudků, doporučujících zpráv, oponentování návrhů rozvoje souvisejících systémů předkládaných třetími stranami.
- Testování nových technologií a technických řešení na prototypovém modelu v laboratorních podmínkách.
- Požadovaný rozsah odborné podpory – 240 čh/měsíc pro oblast komunikační a systémové infrastruktury – touto odbornou podporou není myšleno poskytování ostatních služeb uvedených v II - Požadavky na zajištění služeb dle této veřejné zakázky, body 1-13 a 15-16.
- Možnost převodu nevyčerpaných hodin odborné podpory do následujícího období v rámci kalendářního roku bez omezení.

Ad 15. Služby nadstandardní péče - přidělení vyhrazených, kvalifikovaných specialistů.

V rámci nadstandardní péče budou Zadavateli přiděleni specialisté Uchazeče v následujících rolích:

- **Projektový manager.**
 - Je stálým členem dedikovaného realizačního týmu.
 - Je v úzkém kontaktu se zástupci týmu Zadavatele a spolupracuje na formulaci požadavků směrem do dedikovaného realizačního týmu i definování formy a podmínek pro řešení.
 - Zajišťuje komplexní kontrolu realizace změn v rámci projektů komunikační a systémové infrastruktury (KSI).
 - Poskytuje Zadavateli informace o stavu plnění služeb provozu KSI.
 - Podílí se na přípravě podkladů pro rozhodovací procesy Zadavatele jak pro oblast provozu, tak i rozvoje.
- **Systémový architekt.**
 - Je stálým členem dedikovaného realizačního týmu.
 - Odpovídá za koncepčnost prováděných změn v rámci služeb a řešení provozovaných Uchazečem.
 - Poskytuje Zadavateli informace o stavu plnění služeb provozu KSI.
 - Spolupracuje se specialisty metodické podpory a odborných profesí Uchazeče, s jejichž podporou zajišťuje analýzu a rozhodování o způsobu realizace změn a jejich dopadů na KSI.
 - Předkládá Zadavateli návrhy ke zlepšení fungování KSI.
 - Reaguje na podněty na změny KSI ze strany Zadavatele s ohledem na dopad fungování provozovaných technologií KSI.
 - Přípravuje podklady pro rozhodovací procesy Zadavatele pro oblast rozvoje.
 - Vyhodnocuje a koordinuje požadavky na změny, pocházející z projektů rozvoje třetích stran, které mají dopad na poskytované služby provozu KSI.
- **Projektant komunikační infrastruktury.**
 - Je stálým členem dedikovaného realizačního týmu.
 - Navrhuje, realizuje a technicky řídí změny služeb a prvků KI.
 - Poskytuje nejvyšší úroveň podpory (spolupracuje s výrobcem HW a SW).
 - Aktivně komunikuje a spolupracuje s techniky KI a SI v rámci řešených změn a úprav KI.
 - Ve spolupráci se Zadavatelem navrhuje a realizuje změny, vedoucí k optimalizaci KI.
 - Vyhodnocuje a koordinuje požadavky na změny, pocházející z projektů rozvoje třetích stran, které mají dopad na poskytované služby provozu KI.
 - Přípravuje podklady pro rozhodovací procesy Zadavatele pro oblast rozvoje služeb KI.
- **Projektant systémové infrastruktury.**
 - Je stálým členem dedikovaného realizačního týmu.
 - Má znalost technologií SI provozovaných u Zadavatele (Microsoft, VMware, ...).
 - Navrhuje, realizuje a technicky řídí změny služeb SI.
 - Poskytuje nejvyšší úroveň podpory SW (komunikace s podporou výrobců, atd.).
 - Aktivně komunikuje a spolupracuje s techniky SI i KI v rámci řešených změn a úprav SI.
 - Ve spolupráci se Zadavatelem navrhuje a realizuje změny vedoucí k optimalizaci SI.
 - Přípravuje podklady pro rozhodovací procesy Zadavatele pro oblast rozvoje služeb SI.
- **Dedikovaný specialista.**

- Je stálým členem dedikovaného realizačního týmu.
- Vyhrazený pro Zadavatele, nepodílí se na poskytování služeb technické podpory ani jiných aktivit pro další zákazníky Uchazeče = je dedikován pouze pro jednoho zákazníka (Zadavatele).
- Zajišťuje koordinaci ve všech oblastech, ve kterých Uchazeč bude poskytovat Zadavateli technickou podporu.
- Koordinuje a konzultuje činnosti, prováděné dalšími pracovníky technické podpory Uchazeče.
- Bude detailně seznámen s organizačními, procesními a provozními podmínkami Zadavatele a bude znát jeho potřeby z pohledu další optimalizace provozu komunikační a systémové infrastruktury.
- Převážným místem výkonu práce tohoto dedikovaného specialisty jsou lokality Zadavatele.
- Technik komunikační infrastruktury.
 - Do větší hloubky seznámen s implementovanými technologiemi v KI v prostředí Zadavatele.
 - Schopen analyzovat dopady změn v rámci své specializace i dopady z dalších oblastí služeb provozu KSI.
 - Analýzy a řešení problémů a známých chyb KI.
 - Realizace změn v rámci nových řešení.
 - Správa a údržba infrastruktury.
 - Servis v rámci infrastruktury – technické podpory.
- Technik systémové infrastruktury.
 - Do větší hloubky seznámen s implementovanými technologiemi v SI v prostředí Zadavatele.
 - Schopen analyzovat dopady změn v rámci své specializace i dopady z dalších oblastí služeb provozu KSI.
 - Analýzy a řešení problémů a známých chyb operačních systémů a aplikací.
 - Realizace změn v rámci nových řešení.
 - Správa a údržba systémové infrastruktury.
 - Servis v rámci systémové infrastruktury – technické podpory.

Zadavatel požaduje v rámci služeb nadstandardní péče konání pravidelných schůzek (1 x za 14 dnů) dedikovaného = vyhrazeného týmu Uchazeče za účasti minimálně account managera, projektového managera, systémového architekta a projektantů (případně dalších dle potřeby) se zástupci Zadavatele. Místem konání schůzek bude sídlo Zadavatele.

Ad 16. Reporting

- Pravidelný, měsíční reporting čerpání služeb technické podpory v jednotlivých oblastech (technologie, služby).
- Pravidelný reporting plnění SLA, včetně dlouhodobých statistik (počty všech tiketů v jednotlivých měsících, počty tiketů, u nichž došlo k porušení SLA, grafické vyjádření). Z reportů musí být patrné trendy plnění SLA.
- Podrobné reporty o neplnění SLA – každý případ porušení SLA musí být do 14 dnů po jeho vzniku podrobně zdokumentován, projednán s oprávněným zástupcem Zadavatele, musí být vysvětleny příčiny vzniku nedodržení SLA, navržena opatření pro zamezení opakování porušení SLA z obdobného důvodu.
- Pravidelné projednávání spokojenosti s kvalitou poskytovaných služeb se zástupcem Zadavatele, zhotovování zápisů z těchto projednávání, autorizace zápisu zástupcem Zadavatele.
- Poskytování pravidelných i ad hoc reportů z monitorovacích systémů (viz popis u služby Nepřetržitý proaktivní monitoring).

- Obsah a forma všech reportů podléhají schválení Zadavatele.

III. Požadavky na způsob zpracování nabídky

Zadavatel doporučuje použití následující struktury nabídky poptávaných služeb:

1. Zahájení poskytování služeb – V této kapitole Uchazeč popíše způsob zahájení poskytování služeb a uvede garantovanou lhůtu pro zahájení poskytování služeb.
2. Řízení rizik – Uchazeč popíše způsob řízení rizik při zajišťování poptávaných služeb.
3. Řídící procesy – Uchazeč popíše základní procesy uplatňované při řízení služeb, jako jsou správa incidentů, konfigurací a změn, organizace poskytování služeb a dále popíše komunikační kanály, alespoň základní rysy používaného nástroje pro evidenci požadavků na podporu, způsob zpracování požadavků a způsoby jejich řešení. Uchazeč rovněž popíše organizaci dohledového centra.
4. Role a odpovědnosti – Pro definované procesy uvede Uchazeč popis rolí a odpovědností, které bude zastávat Zadavatel a Uchazeč. Součástí této kapitoly bude i popis způsobu vzájemné komunikace.
5. Požadavky na změnu poskytovaných služeb – Uchazeč popíše způsob řešení požadavků na změnu rozsahu či kvality poskytovaných služeb (Vzhledem k charakteru smlouvy a instalované HW bázi se předpokládají změny smlouvy formou dodatku ke smlouvě).
6. Požadavky na součinnost – V této kapitole Uchazeč definuje požadavky na Zadavatele (případně třetí stranu) při zahájení v průběhu poskytování služeb.
7. Ukončení poskytování služeb – Uchazeč popíše způsob řešení případného ukončení poskytování služeb a jejich předání Zadavateli, nebo jinému poskytovateli.

IV. Požadavky na stanovení nabídkové ceny

Uchazeč uvede v nabídce nabídkovou cenu v následujícím členění:

1) Součástí nabídky bude seznam prvků komunikační infrastruktury uvedený v samostatné tabulce č.1 doplněný o ceny požadovaných služeb u každého prvku, který odpovídá službám poskytovaným ve vztahu k bodu 3 kapitoly II – Požadavky na zajištění služeb.

2) Ceny za jednotlivé služby dle kapitoly II – Požadavky na zajištění služeb - uvede uchazeč do následující Tabulky stanovení nabídkové ceny, přičemž k činnosti 3 - Servis komunikační infrastruktury s garantovanou dobou opravy - uvede uchazeč sumu všech cen dle odstavce 1 této kapitoly:

Tabulka stanovení nabídkové ceny (1 měsíc)

	Služba	Cena v Kč bez DPH / měsíc	Cena v Kč s DPH / měsíc
1.	Převzetí služeb technické podpory.		
2.	Služby dispečinku, provoz Single Point of Contact (SPoC), přístup do Helpdesk / Servicedesk systému, provoz hot-line, organizace služeb TP.		
3.	Servis komunikační infrastruktury s garantovanou dobou opravy.		
4.	Servis systémové infrastruktury s garantovanou dobou zásahu.		
5.	Provozní správa komunikační infrastruktury s garantovanou dobou zásahu.		
6.	Provozní správa systémové infrastruktury s garantovanou dobou zásahu.		

7.	Nepřetržitý proaktivní monitoring komunikační infrastruktury a vybraných služeb s garantovanou dobou nahlášení mezního stavu.		
8.	Zálohování konfigurací.		
9.	Správa a vedení elektronické provozní dokumentace		
10.	Aplikace dostupných softwarových updatů a patchů zařízení dle zakoupených licencí.		
11.	Preventivní technické ošetření komunikační infrastruktury.		
12.	Správa údajů o platnosti podpory zařízení a systémů používaných v rámci komunikační a systémové infrastruktury.		
13.	Pravidelné prodlužování podpory výrobců zařízení komunikační a systémové infrastruktury.		
14.	Odborné konzultace a poradenské činnosti při správě a rozvoji komunikační a systémové infrastruktury s garantovanou dobou zásahu.		
15.	Služby nadstandardní péče - přidělení vyhrazených, kvalifikovaných specialistů.		
16.	Reporting.		
Celkem za 1 měsíc	Xxxxxx		

Tabulka stanovení nabídkové ceny (12 měsíců)

Celkem za 12 měsíců	Xxxxxx		
----------------------------	--------	--	--

Tabulka stanovení nabídkové ceny (48 měsíců)

Celkem za 48 měsíců	Xxxxxx		
----------------------------	--------	--	--

Požadavek na podrobné členění nabídkové ceny dle této kapitoly je dán věcným obsahem této veřejné zakázky a očekávanými změnami v rozsahu a kvalitě poskytovaných služeb, ke kterým dochází v důsledky obměny provozovaného HW i SW (Obnova prvků KI, zavádění nových prvků SI, vyřazování starého HW za hranicí morální i fyzické životnosti, změny v návrhu a logice jednotlivých prvků v návaznosti na nové technologie a postupy).

Příloha č. 2 – Platební a obchodní podmínky

PLATEBNÍ A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Platební podmínky

Cena, platební podmínky a fakturace

1. Celková cena uvedená ve smlouvě je sjednána dohodou smluvních stran podle zákona č.526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a **je cenou konečnou a nepřekročitelnou**, která zahrnuje veškeré náklady spojené s realizací předmětu smlouvy, včetně nákladů souvisejících s případnými celními poplatky, dopravou do místa plnění apod.

2. Celková dohodnutá smluvní cena za **roční plnění** činí:

bez DPH- Kč,
slovy (.....),

DPH ve výši 20%- Kč,
slovy (.....),

včetně DPH- Kč,
slovy (.....),

3. Cena díla uvedená v odstavci 2. tohoto článku zahrnuje následující části:

Kalkulační tabulka

(1)	úhrada za	[...] Kč bez DPH
(2)	úhrada za	[...] Kč bez DPH
(3)	úhrada za	[...] Kč bez DPH
(4)	úhrada za	[...] Kč bez DPH
(5)	úhrada za	[...] Kč bez DPH

4. Cena díla uvedená v odstavci 2. tohoto článku bude uhrazena dle následujícího harmonogramu plateb:

Harmonogram plateb

(1)	[...] Kč bez DPH	termín
(2)	[...] Kč bez DPH	termín
(3)	[...] Kč bez DPH	termín
(4)	[...] Kč bez DPH	termín
(5)	[...] Kč bez DPH	termín

5. Právo fakturovat předmět plnění vzniká po jeho převzetí a potvrzení dodacího listu, předávacího/přejímacího protokolu nebo akceptačního protokolu aj. – dále též jen „dodací doklady“ o dodávce či službě oprávněným zástupcem Objednatele v místě plnění.
6. Vystavený daňový doklad/ faktura musí obsahovat:
 - a) rozepsání položek předmětu plnění přesně dle smlouvy,
 - b) uvedení jejich jednotkových cen,
 - c) zakázkové číslo smlouvy,
 - d) číslo účtu dodavatele,
 - e) veškeré náležitosti dle § 28, odstavec 2, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů,
 - f) náležitosti obchodní listiny ve smyslu ustanovení § 13a obchodního zákoníku
 - g) nedílnou součástí faktury (v příloze) bude dodací doklad, který musí obsahovat jednoznačné označení dodávky či služby, a to včetně přesných názvů položek, jejich počet, jednotkové ceny, značku (výrobce), typ, výrobní čísla a u nehmotných věcí čísla licencí,
 - h) originál dodacího dokladu připojený k faktuře musí být s předepsanými jmény zástupců obou smluvních stran podepsán jejich vlastnoručními čitelnými podpisy.
7. Splatnost řádně vystaveného daňového dokladu - faktury činí 21 dnů ode dne doručení Objednateli.
8. V roce v němž je uskutečňováno plnění, musí být faktura doručena nejpozději do 15.12., nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
9. Objednatel má právo daňový doklad – fakturu Zhotoviteli před uplynutím lhůty splatnosti vrátit, aniž by došlo k prodlení s jeho úhradou, obsahuje-li nesprávné údaje, nesprávné náležitosti požadované ve smlouvě, chybí-li na daňovém dokladu – faktuře některá z náležitostí, chybí-li originál dodacího dokladu, nebo obsahuje jiné cenové údaje nebo jiný druh či množství předmětu plnění než dohodnuté ve smlouvě. Nová lhůta splatnosti v délce 21 dnů počne plynout ode dne doručení opraveného daňového dokladu Objednateli.
10. Daň z přidané hodnoty bude účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
11. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

Obchodní podmínky

Dodání předmětu plnění smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje, že předmět plnění bude nový, nepoužívaný, věcně a právně bezvadný a odpovídající předpisům a normám platným v České republice.

2. Předmět plnění musí vyhovovat bezpečnostním standardům, jejichž použití je obvyklé u obdobných produktů, a musí svou technickou úroveň odpovídat zadávacím podmínkám Objednatele v oblasti bezpečnosti a provozu informačních a komunikačních technologií.
3. Před uskutečněním předání předmětu plnění bude Zhotovitel prokazatelně informovat oprávněného zástupce Objednatele uvedeného ve smlouvě o připravenosti k předání.
4. Dílčí dodávka předmětu plnění a dílčí fakturace se připouští pouze v případě uvedení této skutečnosti ve smlouvě.
5. Pokud to není v rozporu s povahou předmětu plnění, musí být ke každému funkčnímu celku přiložen návod k použití či jiná nezbytná dokumentace v českém jazyce.
6. Předání předmětu plnění bude doloženo dodacím dokladem podepsaným oprávněným zástupcem Objednatele v místě plnění.
7. V případě neposkytnutí nezbytné součinnosti objednatele lze po vzájemné dohodě, prostřednictvím dodatku k této smlouvě, prodloužit termín plnění smlouvy.

Přechod vlastnictví a nebezpečí škody

1. Objednatel se stává vlastníkem hmotných částí předmětu plnění od data uhrazení smluvené ceny.
2. Objednatel se stává držitelem užívacích práv k předmětu plnění (např. k programovému prostředku) ode dne jejich převzetí.
3. Objednatel je oprávněn užívat předmět plnění od data jeho protokolárního převzetí a nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na Objednatele převzetím tohoto plnění. Za užití předmětu plnění podle předchozí věty se však nepovažuje jeho ověřování a testování.

Sankce – smluvní pokuta a úrok z prodlení

1. V případě prodlení Zhotovitele s plněním jakékoliv lhůty uvedené v této smlouvě a dále v případě neplnění Zhotovitele má Objednatel právo uplatnit vůči němu smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny předmětu plnění s DPH za každý i započatý den následující po marném uplynutí doby plnění, nebo (nejsou-li lhůty ve smlouvě uvedeny) za každý i započatý den neplnění.
2. Při nedodržení termínu splatnosti daňového dokladu - faktury Objednatelem je Zhotovitel oprávněn požadovat úhradu úroku z prodlení. Výše úroku z prodlení se řídí nařízením vlády č. 142/1994 Sb., kterým se stanoví výše úroků z prodlení a poplatku z prodlení podle občanského zákoníku, v platném znění.
3. Jakékoliv omezování výše případných sankcí se nepřipouští.

4. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení způsobené prodlením s plněním závazků druhé smluvní strany nebo v případě neposkytnutí požadované součinnosti, vymezené ve smlouvě.
5. Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Zhotovitele povinnosti splnit závazek stanovený touto smlouvou.
6. Okolnosti vylučující odpovědnost podle § 374 Obchodního zákoníku nemají v souladu s § 300 Obchodního zákoníku vliv na povinnost platit smluvní pokutu.
7. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo smluvních stran na úhradu způsobené škody v plné výši.

Náhrada škody

1. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody způsobené Objednateli porušením svých povinností, porušením ustanovení této smlouvy nebo jiným protiprávním jednáním a za škody vzniklé v důsledku vad plnění, a to v plné výši. O náhradě škody platí obecná ustanovení Obchodního zákoníku, v platném znění.
2. Jakákoliv ustanovení týkající se omezení výše či druhu náhrady škody se nepřipouští.
3. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení způsobené prodlením s plněním závazků druhé smluvní strany.

Ochrana informací

1. **Obě smluvní strany berou na vědomí, že originál podepsané smlouvy bude v elektronické podobě zveřejněn na internetových stránkách Ministerstva financí na dobu neurčitou.**
2. Obě smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nezpřístupnit třetím osobám důvěrné informace (jak jsou vymezeny níže). Povinnost poskytovat informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů není tímto ustanovením dotčena.
3. Za důvěrné informace se považují veškeré následující informace:
 - a) veškeré informace poskytnuté Objednatelem Zhotoviteli v souvislosti s touto smlouvou;
 - b) informace, na která se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti Objednatele;
 - c) veškeré další informace, které budou Objednatelem či Zhotovitelem označeny jako důvěrné ve smyslu ustanovení § 152 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
4. Povinnost zachovávat mlčenlivost uvedená v tomto článku se nevztahuje na informace:

- a) které jsou nebo se stanou všeobecně a veřejně přístupnými jinak, než porušením právních povinností ze strany Zhotovitele,
 - b) u nichž je Zhotovitel schopen prokázat, že mu byly známy a byly mu volně k dispozici ještě před přijetím těchto informací od Objednatele,
 - c) které budou Zhotoviteli po uzavření této smlouvy sděleny bez závazku mlčenlivosti třetí stranou, jež rovněž není ve vztahu k nim nijak vázána,
 - d) jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.
5. Důvěrné informace zahrnují rovněž veškeré informace získané náhodně nebo bez vědomí Objednatele a dále veškeré informace získané od jakékoliv třetí strany, které se týkají Objednatele či plnění této smlouvy.
 6. Smluvní strany se zavazují, že nezpřístupní jakékoliv třetí osobě důvěrné informace druhé strany bez jejího souhlasu, a to v jakékoliv formě, a že podniknou všechny nezbytné kroky k zabezpečení těchto informací. Zhotovitel je povinen zabezpečit veškeré důvěrné informace Objednatele proti odcizení nebo jinému zneužití.
 7. Zhotovitel se zavazuje, že důvěrné informace užije pouze za účelem plnění této smlouvy. Jiná použití nejsou bez písemného svolení Objednatele přípustná.
 8. Zhotovitel je povinen svého případného subdodavatele zavázat povinností mlčenlivosti a respektováním práv Objednatele nejméně ve stejném rozsahu, v jakém je v tomto závazkovém vztahu zavázán sám.
 9. Trvání povinnosti mlčenlivosti podle tohoto článku je stanoveno následovně:
 - a) v případě smluv, jejichž předmětem je opakované plnění, po dobu 5 let od ukončení smlouvy;
 - b) v případě smluv s jednorázovým plněním po dobu 5 let od skončení záruční doby.
 10. Za prokázané porušení ustanovení v tomto článku má druhá smluvní strana právo požadovat náhradu takto vzniklé škody.
 11. V případě porušení povinností uložených smluvním stranám tímto článkem má druhá smluvní strana, vedle náhrady škody, účtovat smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý případ porušení.

Ukončení smluvního vztahu

1. Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou a to:
 - od 201..
 - od data podpisu smlouvy
2. Smluvní vztah vzniklý na základě této smlouvy může být ukončen písemnou dohodou obou smluvních stran.
3. Smluvní vztah vzniklý na základě této smlouvy může být ukončen písemnou výpovědí podanou i bez udání důvodů s tím, že výpovědní lhůta činí 6 měsíců a počíná běžet od

prvního dne následujícího týdne, ve kterém byla výpověď prokazatelně doručena druhé smluvní straně.

4. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodů uvedených v zákoně, z důvodů uvedených ve smlouvě a dále z důvodu podstatného porušení smlouvy ve smyslu ustanovení § 345 obchodního zákoníku, pokud podstatné porušení smlouvy, které je důvodem pro odstoupení od smlouvy nebylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost dle ustanovení § 374 obchodního zákoníku.

4.1 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v následujících případech podstatného porušení povinností Zhotovitelem:

- a) v případě, že bude rozhodnuto o likvidaci Zhotovitele, a v případě že Zhotovitel podá insolvenční návrh jako dlužník, insolvenční návrh podaný proti Zhotoviteli bude zamítnut pro nedostatek majetku, bude rozhodnuto o úpadku Zhotovitele nebo bude vydáno jiné rozhodnutí s obdobnými účinky;
- b) v případě prodlení Zhotovitele s dodáním předmětu plnění o více jak 30 kalendářních dní po termínu plnění;
- c) v případě, že Zhotovitel neodstraní vady předmětu plnění ani ve lhůtě 30 kalendářních dní od jejich oznámení Objednatelem;
- d) v případě realizace předmětu smlouvy v rozporu s ustanoveními smlouvy, v rozporu s obecně závaznými právními předpisy nebo v případě nedodržování jiných závazných dokumentů či předpisů (zejména předpisů pro bezpečnost práce, požární bezpečnost apod.);
- e) v případě jiného porušení povinností Zhotovitele, které nebude odstraněno ani do 30 kalendářních dní od doručení výzvy Objednatele.

4.2 V případě odstoupení podle článku 4.1 písm. b), c) a e) je po marném uplynutí 30denní lhůty je Objednatel oprávněn od smlouvy jednostranně odstoupit, a to bez jakýchkoliv sankcí ze strany Zhotovitele. Zhotovitel má v případě odstoupení od smlouvy v každém případě nárok na náhradu prokázaných nákladů, které mu vzniknou v souvislosti s náhradním řešením, zejm.nákladů, které mohou vzniknout v souvislosti se zajištěním náhradního plnění.

4.3 Objednatel je v případě odstoupení od této smlouvy oprávněn podle své volby buď odstoupit od smlouvy jako celku nebo odstoupit pouze od části smlouvy, která bude v době odstoupení nesplněna. V případě částečného odstoupení je Zhotovitel povinen vrátit Objednateli cenu díla (byla-li již uhrazena) sníženou o hodnotu plnění, která nejsou dotčena odstoupením.

4.4 Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v následujících případech podstatného porušení Objednatelem:

- a) bude-li Objednatel v prodlení s plněním lhůty splatnosti daňového dokladu – faktury o více jak 30 kalendářních dní, přičemž nárok na úrok z prodlení, není tímto ustanovením dotčen,
- b) v případě prodlení Objednatele s poskytnutím součinnosti o více než 30 kalendářních dní od prokazatelného doručení písemné výzvy Zhotovitele

- 4.5 Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a musí v něm být uveden odkaz na ustanovení této smlouvy či právních předpisů, které zakládá oprávnění od smlouvy odstoupit.
- 4.6 Práva smluvních stran vzniklá před platným odstoupením od smlouvy nejsou odstoupením dotčena.
- 4.7 V případě částečného odstoupení od této smlouvy zůstává tato smlouva v platnosti ohledně těch částí díla, které nejsou dotčeny odstoupením.
- 4.8 V případě částečného odstoupení od této smlouvy je Zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů od prokazatelného doručení odstoupení předat Objednateli ty části díla, které nebyly dotčeny odstoupením, včetně případných zdrojových kódů a dalších podkladů nezbytných k dokončení díla Objednatelem či třetími osobami.
- 4.9 V případě částečného odstoupení od této smlouvy má Objednatel právo dokončit dílo sám nebo prostřednictvím jím určené osoby a je oprávněn použít za tímto účelem veškeré části díla, které nebyly dotčeny odstoupením.
- 4.10 Smluvní vztah skončí dnem doručení oznámení o odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně, nebo dnem uvedeným v oznámení.
- 4.11 Odstoupení od této smlouvy či jiné ukončení smluvního vztahu založeného touto smlouvou se nedotýká nároku na náhradu škody, smluvních pokut, ochrany neveřejných informací, zajištění pohledávky kterékoliv ze stran, řešení sporů a ustanovení týkající se těch práv a povinností, z jejichž povahy toto vyplývá.

Práva duševního vlastnictví

1. Zhotovitel prohlašuje, že předmět plnění dle této smlouvy je bez právních vad, zejména že není a nebude zatížen žádnými právy třetích osob, z nichž by pro Objednatele vyplynul jakýkoliv finanční nebo jiný závazek ve prospěch třetí strany. V případě, že bude toto oznámení nepravdivé, je Zhotovitel v plném rozsahu odpovědný za případné následky takového jednání, přičemž právo Objednatele na případnou náhradu škody a smluvní pokutu zůstává nedotčeno.
2. Jsou-li součástí předmětu plnění podle této smlouvy počítačové programy či jiné výsledky činnosti chráněné právem z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví (dále jen „Licencované materiály“), platí pro jejich užití následující ustanovení tohoto článku.
3. V případě, že součástí Licencovaných materiálů jsou standardní produkty Zhotovitele nebo třetích stran, poskytuje Zhotovitel Objednateli k užití takových produktů nevýhradní licenci.
4. K částem Licencovaných materiálů, které byly Zhotovitelem vytvořeny či upraveny na objednávku Objednatele, poskytuje Zhotovitel Objednateli výhradní licenci. Objednatel

je oprávněn tyto části Licencovaných materiálů upravovat, a to případně i prostřednictvím třetích osob.

5. V případě, že předmět plnění podle této smlouvy nebude Zhotovitelem dokončen nebo předán Objednateli včas, je Objednatel oprávněn předmět plnění dokončit, a to i prostřednictvím třetích osob.
6. Licence podle výše uvedených ustanovení se uděluje pro všechny způsoby užití, Objednatel však není povinen licenci využít.
7. Územní ani časový rozsah licence není omezen. Ukončení podpory či jiných služeb poskytovaných Objednateli Zhotovitelem nemá na trvání licence vliv.
8. Objednatel je oprávněn umožnit užívání předmětu plnění podle této smlouvy včetně Licencovaných materiálů organizačním složkám státu a příspěvkovým organizacím v působnosti Objednatele a v tomto rozsahu poskytnout podlicenci. Tímto ustanovením nejsou dotčena omezení rozsahu licence na základě počtu oprávněných uživatelů či současných přístupů stanovená v této smlouvě.
9. Cena předmětu plnění podle této smlouvy zahrnuje i odměnu za licenci k užití Licencovaných materiálů, které budou jeho součástí.
10. Pokud je součástí dodávky poskytnutí a převod nevýhradních časově neomezených užívacích práv k volně šiřitelnému SW - freeware , který není uveden v předmětu plnění, je Zhotovitel povinen zpracovat přehled licencí freeware a předložit ho jako součást předávacího protokolu. Zhotovitel garantuje, že je oprávněn k poskytnutí a převodu práv k SW - freeware Objednateli a konečným uživatelům.
11. Pokud je součástí dodávky hardware (dále jen „HW“) i software (dále jen „SW“), například firmware nebo operační systém s licencí OEM, znamená to, že je SW dodáván společně a neoddělitelně s HW a je součástí jeho ceny. V případě, že ostatní SW (aplikace) jsou z dodávaného HW přenositelné v souladu s licenční smlouvou na jiný HW, pak je nutno ocenit takovou každou aplikaci samostatně
12. V případě, že bude dodáváný SW již nainstalován na kupovaném HW, předloží uchazeč v nabídce (písemně či elektronicky) ujištění, že je oprávněn SW instalovat, a že instalací nebyla porušena práva k SW.

Rozhodné právo, řešení sporů

1. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky.
2. V souladu s § 262 odst. 1 obchodního zákoníku smluvní strany sjednávají, že závazkový vztah založený touto smlouvou se řídí obchodním zákoníkem.
3. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající z této smlouvy nebo z jejího porušení, ukončení nebo neplatnosti, budou rozhodovány obecnými soudy České republiky.

4. Smluvní strany podle § 89a občanského soudního řádu určují jako místně příslušný soud Obvodní soud pro Prahu 1; v případě, že podle procesních předpisů je k rozhodování věci příslušný krajský soud, určují smluvní strany jako místně příslušný soud Městský soud v Praze.

Záruční podmínky a sankce za prodlení s odstraněním vady předmětu plnění

1. Nad rámec odpovědnosti za vady Zhotovitel poskytuje na předmět plnění specifikovaný ve smlouvě záruku na bezvadnou funkčnost v délce trvání 24 měsíců.
2. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí předmětu plnění Objednatelem.
3. Zhotovitel se zavazuje v záruční době bezplatně odstranit vady předmětu plnění do dnů od prokazatelného nahlášení vady (pokud není v záručních podmínkách stanovena lhůta kratší). Zhotovitel je povinen vady odstranit opravou, výměnou nebo opětovným provedením vadné části předmětu plnění nebo jiným způsobem stanoveným právními předpisy podle volby Objednatele.
4. V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vady předmětu plnění nebo nahrazením vadného předmětu plnění shodným předmětem plnění novým, bezvadným ve lhůtě dle odst. 3 tohoto článku, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu uvedenou v čl. Sankce – smluvní pokuta a úrok z prodlení odst. 1. Výše sankce není omezena. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody v plné výši.
5. Pokud Zhotovitel vady neodstraní ve lhůtě uvedené v odst. 3 tohoto článku, je Objednatel oprávněn odstranit vady nebo zajistit služby sám nebo prostřednictvím třetích osob a požadovat po Zhotoviteli úhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s odstraňováním vad. Uplatněním práva podle tohoto článku není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od smlouvy.
6. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět plnění bude v souladu s touto smlouvou a podmínkami stanovenými platnými právními předpisy. Zhotovitel zejména odpovídá za shodu funkčního chování a vlastností předmětu plnění s dodanou dokumentací a akceptačním (nebo dle oboustranné dohody jiným) protokolem a za použitelnost předmětu plnění pro účely vyplývající z této smlouvy a jejích příloh.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené následujícími okolnostmi:
 - (a) nevhodnými zásahy do předmětu plnění provedenými Objednatelem či třetí stranou nad rámec úprav schválených Zhotovitelem či uvedených v dokumentaci předmětu plnění;
 - (b) vlivy změn technického a programového vybavení, které není součástí předmětu plnění, s výjimkou případů, kdy Zhotovitel takové změny schválil nebo kdy takové změny byly uvedeny v dokumentaci předmětu plnění;
 - (c) obsluhou ze strany Objednatele či třetích osob, která je v rozporu s dokumentací předmětu plnění;
 - (d) užitím předmětu plnění, které je v rozporu s dokumentací předmětu plnění.
8. Pro uplatnění vad díla neplatí § 562 obchodního zákoníku. Objednatel je oprávněn uplatnit vady předmětu plnění u Zhotovitele kdykoliv během záruční doby bez ohledu na to, kdy

Objednatel takové vady zjistil nebo mohl zjistit. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že akceptací předmětu plnění nebo jeho části není dotčeno právo Objednatele uplatňovat nároky z vad předmětu plnění, které byly zjistitelné, ale zjištěny nebyly, v průběhu akceptace.

9. Pokud Objednatel nemůže předmět plnění nebo jeho část pro vady užívat, prodlužuje se záruční doba o dobu od oznámení vad Zhotoviteli do jejich úplného odstranění Zhotovitelem.

Změny smlouvy

Tuto smlouvu lze měnit, doplňovat či zrušit pouze dohodou smluvních stran, a to písemnými dodatky takto označovanými a číslovanými vzestupnou řadou podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran. Jiná ujednání jsou neplatná.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva ani převést povinnosti vyplývající z této smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
3. V případě, že by některé ustanovení této smlouvy bylo z jakýchkoliv důvodů neplatné či neúčinné, nezpůsobuje tato skutečnost neplatnost ani neúčinnost ostatních částí smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit po vzájemné dohodě dotčené ustanovení jiným ustanovením, blížícím se svým obsahem nejvíce účelu neplatného či neúčinného ustanovení.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její následující přílohy:
Příloha 1
Příloha 2
5. V případě rozporu této smlouvy a jejích příloh mají vždy přednost ustanovení smlouvy.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) stejnopise.
7. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran ohledně vzájemných vztahů, které upravuje, a nahrazuje veškerá předcházející ujednání a dohody v této předmětné věci, ať už ústní či písemné.

Příloha č. 3

Serial Number	PartNumber	Popis	KS	Expozitura	SLA Dohled	SLA Servis	SLA Odborná podpora	Zajištěná podpora/Záruka
JAD07050928	NM-1FE2W	1 10/100 Ethernet 2 WAN Card Slot Network Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAB035285SY	CISCO3661-AC	10/100 E Cisco 3660 6-slot Modular Router-AC with IP SW	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	END OF SUPPORT
	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
109292153251140	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
109281245017993	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53364432	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53358865	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53285407	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53358895	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53360310	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53358886	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
110010101369166	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
110010108102373	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53358867	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53285429	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53360446	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53364090	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53364076	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53358885	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53358875	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53358893	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53364102	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53360468	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
110010015340448	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
109292147263989	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53364078	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53358892	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
1_1001E+14	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53253743	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
0109140741422564	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
H18H667	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12300KVY	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
1_09292E+14	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
1_09291E+14	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
53P20850075BE	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
53P208500732P	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
53P2085007AC1	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
53P20850072YE	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53395406	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A53395430	WS-G5484=	1000BASE-SX	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	18	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	17	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM12301DFH	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Washingtonova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM124114A4	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Washingtonova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM124114AV	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Washingtonova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12300KYW	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Washingtonova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
A85066286	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P18V	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P18P	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P3CR	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P3CS	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P3CP	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P3CG	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P3CM	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P18L	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P18E	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	

AGM1438P17Z	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P18C	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P18H	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P18S	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P181	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P184	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P3CJ	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P3CH	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P3CK	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P3CL	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1438P3CF	SFP-GE-S=	1000BASE-SX SFP (DOM)	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	GLC-T=	1000BASE-T SFP	4				Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	GLC-T=	1000BASE-T SFP	3				Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-G5487	1000Base-ZX extended reach GBIC(singlemode)	1	Janovského			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	GLC-ZX-SM=	1000BASE-ZX SFP	2	Legerova			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
ECL133800MH	X2-10GB-LRM	10GBASE-LRM X2 Module	1	Janovského			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
ECL133804M4	X2-10GB-LRM	10GBASE-LRM X2 Module	1	Janovského			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	SFP-10G-SR	10GBASE-SR SFP Module	10	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	SFP-10G-SR	10GBASE-SR SFP Module	38	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMJL	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMJN	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XNPY	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XNWD	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMJ9	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMJC	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XNXC	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMGA	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMJV	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XNWX	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMGV	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XNXD	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XNWX	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMJR	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMJT	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XNWX	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMJS	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XNXC	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XNX0	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMJU	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMJD	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XNX1	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOC09391WS8	VVIC2-1MFT-T1/E1	1-port 2nd gen multiflex trunk voice/WAN int. card-T1/E	1	Legerova			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOC08232ZNO	WS-C2950T-24	24 10/100 ports w/ 2 10/100/1000BASE-T ports, Enhanced Image	1	Vocťářova	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0727Y3R0	WS-C2950T-24	24 10/100 ports w/ 2 10/100/1000BASE-T ports, Enhanced Image	1	Vocťářova	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FCZ094070TH	CISCO2811	2811 w/AC PWR, 2FE, 4HWICs, 2 PVDMs, 1NME, 2AIMS, IP Base, 64F/256G	1	Legerova	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC14380M3A	VVIC3-2MFT-T1/E1	2-Port 3rd Gen Multiflex Trunk Voice/WAN Int. Card - T1/E1	1	Letenská 9			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOC14380M3K	VVIC3-2MFT-T1/E1	2-Port 3rd Gen Multiflex Trunk Voice/WAN Int. Card - T1/E1	1	Letenská 9			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOC093107YK	PVDM2-32	32-Channel Packet Voice/Fax DSP Module	1	Legerova			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOC11252SXV	NM-CEM-4TE1	4 Port T1/E1 Circuit Emulation over IP NM	1	Legerova			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOC11252SXK	NM-CEM-4TE1	4 Port T1/E1 Circuit Emulation over IP NM	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOC12430BTM	NM-CEM-4TE1	4 Port T1/E1 Circuit Emulation over IP NM	1	Letenská 15			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1444G8ZL	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015
FOX1444G4YH	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015
FOX1444G90B	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015
FOX1444G90J	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015
FOX1444G4Z2	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015
FOX1444G90R	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015
FOX1444G4Y4	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015
FOX1444G50V	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015
FOX1444G90M	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015
FOX1444G90K	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015
FOX1444G904	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015

FOX1444G90P	WS-C4506E-S6L-2800	4506-E Chassis, TwoWS-X4648-RJ	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	16.12.2015
FCH14438GN1	CP-7915=	7915 IP Phone Grayscale Expansion Module	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	11.12.2012
FCH14438GR3	CP-7915=	7915 IP Phone Grayscale Expansion Module	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	11.12.2012
FCH14438GRZ	CP-7915=	7915 IP Phone Grayscale Expansion Module	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	11.12.2012
FCH14438GS1	CP-7915=	7915 IP Phone Grayscale Expansion Module	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	11.12.2012
FCH14438GV8	CP-7915=	7915 IP Phone Grayscale Expansion Module	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	11.12.2012
FCH144396ZW	CP-7915=	7915 IP Phone Grayscale Expansion Module	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	11.12.2012
FCH144397FY	CP-7915=	7915 IP Phone Grayscale Expansion Module	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	11.12.2012
FCH144397HG	CP-7915=	7915 IP Phone Grayscale Expansion Module	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	11.12.2012
FCH144397LP	CP-7915=	7915 IP Phone Grayscale Expansion Module	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	11.12.2012
FCH1443988U	CP-7915=	7915 IP Phone Grayscale Expansion Module	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	11.12.2012
FCZ1037Q0XE	AIR-AP1131AG-E-K9	802.11a, .11g AP, Int Radios, Ants, ETSI Cnfg	1	Voctářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FCZ1037Q0WB	AIR-AP1131AG-E-K9	802.11a, .11g AP, Int Radios, Ants, ETSI Cnfg	1	Voctářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FCZ1037Q0XA	AIR-AP1131AG-E-K9	802.11a, .11g AP, Int Radios, Ants, ETSI Cnfg	1	Voctářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FHK0834V0DU	AIR-AP1120B-E-K9	802.11b AP, Single MPCPI Radio, Int Ant, ETSI Cnfg	1	Voctářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	3.1.1900
FOC083107RX	AIR-AP1120B-E-K9	802.11b AP, Single MPCPI Radio, Int Ant, ETSI Cnfg	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	30.6.2011
FOC08301RL8	AIR-AP1120B-E-K9	802.11b AP, Single MPCPI Radio, Int Ant, ETSI Cnfg	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	30.6.2011
FCZ0939V0AR	AIR-AP1121G-E-K9	802.11g AP, Single MPCPI Radio, Int Ant, ETSI Cnfg	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	30.6.2011
FCZ0939V0B8	AIR-AP1121G-E-K9	802.11g AP, Single MPCPI Radio, Int Ant, ETSI Cnfg	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	30.6.2011
FCZ0939V0AS	AIR-AP1121G-E-K9	802.11g AP, Single MPCPI Radio, Int Ant, ETSI Cnfg	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	30.6.2011
FCZ0939V0AM	AIR-AP1121G-E-K9	802.11g AP, Single MPCPI Radio, Int Ant, ETSI Cnfg	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	30.6.2011
FCZ0939V0AZ	AIR-AP1121G-E-K9	802.11g AP, Single MPCPI Radio, Int Ant, ETSI Cnfg	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	30.6.2011
FOC0933C3L7	AIR-MP21G-E-K9=	802.11g Upgrade Radio Module for AP1200/AP1100, ETSI Cnfg	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	CAB-7513ACE=	AC POWER CORD (EUROPE)	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	CAB-7513ACE=	AC POWER CORD (EUROPE)	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	AIR-PWR-CORD-CE=	AIR Line Cord Central Europe Spare	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	AIR-PWR-CORD-CE=	AIR Line Cord Central Europe Spare	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	AIR-PWR-CORD-CE=	AIR Line Cord Central Europe Spare	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1346GNF4	WS-C4506-E	Cat4500 E-Series 6-Slot Chassis, fan, no ps	1	Janovského	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FHK0643X1K2	WS-C2950G-12-EI	Catalyst 2950, 12 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0648X07Q	WS-C2950G-24-EI	Catalyst 2950, 24 10/100 with 2GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0713W10X	WS-C2950G-24-EI	Catalyst 2950, 24 10/100 with 2GBIC slots, Enhanced Image	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0643W414	WS-C2950G-24-EI	Catalyst 2950, 24 10/100 with 2GBIC slots, Enhanced Image	1	Voctářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0735X44S	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	Letenská 9	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0652T0E4	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0652T0EQ	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0652W2DW	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0652X28M	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0652X29Z	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0701W0UJ	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0652X28F	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0743W2AK	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0652W2F6	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0652X2DW	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0652T0ES	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0652X2CL	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0704X148	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0652S0DN	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0819W06S	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	Voctářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	Voctářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC0637X21G	WS-C2950G-48-EI	Catalyst 2950, 48 10/100 with 2 GBIC slots, Enhanced Image	1	Voctářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FDO1421P03K	WS-C3560X-48T-L	Catalyst 3560X 48 Port Data LAN Base	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FDO1421P04Q	WS-C3560X-48T-L	Catalyst 3560X 48 Port Data LAN Base	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FDO14361EVX	C3KX-NM-10G	Catalyst 3K-X 10G Network Module option PID	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FDO14361EBV	C3KX-NM-10G	Catalyst 3K-X 10G Network Module option PID	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
LIT144213WX	C3KX-PWR-350WAC/2	Catalyst 3K-X 350W AC Secondary Power Supply	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
LIT144213WR	C3KX-PWR-350WAC/2	Catalyst 3K-X 350W AC Secondary Power Supply	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE064703B0	WS-X4148-RJ	Catalyst 4000 10/100 Auto Module, 48-Ports (RJ-45)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE0647037P	WS-X4148-RJ	Catalyst 4000 10/100 Auto Module, 48-Ports (RJ-45)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAB0529087Z	WS-X4148-RJ	Catalyst 4000 10/100 Auto Module, 48-Ports (RJ-45)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAB05280HA	WS-X4148-RJ	Catalyst 4000 10/100 Auto Module, 48-Ports (RJ-45)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE05380027	WS-X4148-RJ	Catalyst 4000 10/100 Auto Module, 48-Ports (RJ-45)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	

JAB052908E5	WS-X4148-RJ	Catalyst 4000 10/100 Auto Module, 48-Ports (RJ-45)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAB065105E2	WS-X4424-GB-RJ45	Catalyst 4000 24-port 10/100/1000 Module (RJ45)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAB0650069A	WS-X4448-GB-RJ45	Catalyst 4000 48-Port GE Module, 10/100/1000 Base-T (RJ45)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAB0649076V	WS-X4448-GB-RJ45	Catalyst 4000 48-Port GE Module, 10/100/1000 Base-T (RJ45)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAB0650068Q	WS-X4448-GB-RJ45	Catalyst 4000 48-Port GE Module, 10/100/1000 Base-T (RJ45)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAB064806YS	WS-X4448-GB-RJ45	Catalyst 4000 48-Port GE Module, 10/100/1000 Base-T (RJ45)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-X4008=	Catalyst 4000 AC Power Supply (Spare)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-X4008=	Catalyst 4000 AC Power Supply (Spare)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-X4008=	Catalyst 4000 AC Power Supply (Spare)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE064602WJ	WS-X4013	Catalyst 4000 Supervisor II, Console(RJ45),Mgt.(RJ45)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAB052505FK	WS-X4013	Catalyst 4000 Supervisor II, Console(RJ45),Mgt.(RJ45)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAB0648050V	WS-X4515	Catalyst 4000 Supervisor IV (2 GE),Console(RJ-45)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAB064804TT	WS-X4515	Catalyst 4000 Supervisor IV (2 GE),Console(RJ-45)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE103186U9	WS-X4515=	Catalyst 4000 Supervisor IV, 2 GE, Console(RJ-45)(Spare)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX052109B2	WS-C4006=	Catalyst 4006 Chassis (6-Slot), 2 AC PS, Fan Tray (Spare)	1	Voctářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
	PWR-C45-1000AC	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply (Data Only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
ABC06471241	PWR-C45-1000AC	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply (Data Only)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
ABC06471234	PWR-C45-1000AC	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply (Data Only)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
ABC06490680	PWR-C45-1000AC	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply (Data Only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
ABC06490678	PWR-C45-1000AC	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply (Data Only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	PWR-C45-1000AC	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply (Data Only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
ABC06491032	PWR-C45-1000AC	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply (Data Only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	PWR-C45-1000AC/2	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply Redundant	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1134A1DR	PWR-C45-2800ACV	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1134A1AH	PWR-C45-2800ACV/2	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1343A3K9	PWR-C45-2800ACV/2	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1343A3KC	PWR-C45-2800ACV	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1119A1XM	PWR-C45-2800ACV	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1119A1U2	PWR-C45-2800ACV/2	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1042A007	PWR-C45-2800ACV/2	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1038A0GQ	PWR-C45-2800ACV	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice	1	Washingtonova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1443A4LR	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1444A4H1	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1443A4LF	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1444A4HA	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1444A41J	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1444A48S	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1444A41F	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1444A479	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1443A48A	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1444A4DV	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1444A49B	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SNI1444A4DY	PWR-C45-2800ACV=	Catalyst 4500 2800W AC Power Supply with Int Voice (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1139Y104	WS-X4506-GB-T	Catalyst 4500 6-Port 10/100/1000 PoE or SFP (Optional)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1140YVVM	WS-X4548-GB-RJ45V	Catalyst 4500 Enhanced 48-Port 10/100/1000 Base-T (RJ-45)	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1140YWCO	WS-X4548-GB-RJ45V	Catalyst 4500 Enhanced 48-Port 10/100/1000 Base-T (RJ-45)	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1140YWJ5	WS-X4548-GB-RJ45V	Catalyst 4500 Enhanced 48-Port 10/100/1000 Base-T (RJ-45)	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1140YWYCY	WS-X4548-GB-RJ45V	Catalyst 4500 Enhanced 48-Port 10/100/1000 Base-T (RJ-45)	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1123K8WP	WS-X4548-GB-RJ45V	Catalyst 4500 Enhanced 48-Port 10/100/1000 Base-T (RJ-45)	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1122K5LH	WS-X4548-GB-RJ45V	Catalyst 4500 Enhanced 48-Port 10/100/1000 Base-T (RJ-45)	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1123K8W1	WS-X4548-GB-RJ45V	Catalyst 4500 Enhanced 48-Port 10/100/1000 Base-T (RJ-45)	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1122K5FQ	WS-X4548-GB-RJ45V	Catalyst 4500 Enhanced 48-Port 10/100/1000 Base-T (RJ-45)	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1123K8WR	WS-X4548-GB-RJ45V	Catalyst 4500 Enhanced 48-Port 10/100/1000 Base-T (RJ-45)	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1353SREQ	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14020HC9	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1353T9VJ	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1353T9RE	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460MT9	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460IXO	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460MRW	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460IV6	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460IVL	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	

JAE14460IUG	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460N5V	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460NDB	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460N5I	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460IRV	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460N7J	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460MNR	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460IY0	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460SSQ	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460SST	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460IWW	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460N6I	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460IUU	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460STL	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460IMK	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460IS8	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460N5Y	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460IY6	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE14460557	WS-X4648-RJ45V+E	Catalyst 4500 E-Series 48-port Premium PoE 10/100/100C	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE13470O66	WS-X45-SUP6-E	Catalyst 4500 E-Series Sup 6-E 2x10GE(X2) w/Twin Gig	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX11430LZC	WS-C4503	Catalyst 4500 Chassis (3-Slot),fan, no p/s	1	Washingtonova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOX11340NCM	WS-C4506	Catalyst 4500 Chassis (6-Slot),fan, no p/s	1	Janovského	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOX06481KUT	WS-C4506	Catalyst 4500 Chassis (6-Slot),fan, no p/s	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOX113116J	WS-C4506	Catalyst 4500 Chassis (6-Slot),fan, no p/s	1	Legerova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOX064611XU	WS-C4506	Catalyst 4500 Chassis (6-Slot),fan, no p/s	1	Vocťářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOX06481G8G	WS-C4506	Catalyst 4500 Chassis (6-Slot),fan, no p/s	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOX06481MDP	WS-C4506	Catalyst 4500 Chassis (6-Slot),fan, no p/s	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
JAE1229PFB3	WS-X4548-GB-RJ45V=	Catalyst 4500 PoE 802.3af 10/100/1000, 48-ports (RJ45)	1	Vocťářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1229PDPX	WS-X4548-GB-RJ45V=	Catalyst 4500 PoE 802.3af 10/100/1000, 48-ports (RJ45)	1	Vocťářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1229PFB0	WS-X4548-GB-RJ45V=	Catalyst 4500 PoE 802.3af 10/100/1000, 48-ports (RJ45)	1	Washingtonova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE11430UA8	WS-X4013+10GE	Catalyst 4500 Sup II+10GE,2x10GE (X2) and 4x1GE (SFP)	1	Washingtonova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1137X2WB	WS-X4516-10GE	Catalyst 4500 Supervisor v-10GE	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1121J3XN	WS-X4516-10GE	Catalyst 4500 Supervisor v-10GE	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
NWGO651012P	WS-X4593=	Catalyst 4503 Fan Tray (Spare)	1	Vocťářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
NWGI1330586	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1346GEZC	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
NWGI12403H8	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
NWGI139046A	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Washingtonova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
NWGO65202DY	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
NWGO652030N	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-CAC-1300W	Catalyst 6000 1300W AC Power Supply	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-CAC-1300W	Catalyst 6000 1300W AC Power Supply	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-CAC-1300W	Catalyst 6000 1300W AC Power Supply	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-CAC-1300W	Catalyst 6000 1300W AC Power Supply	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-X6416-GBIC	Catalyst 6000 16-port Gig-Ethernet Mod. (Req. GBICs)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-X6416-GBIC	Catalyst 6000 16-port Gig-Ethernet Mod. (Req. GBICs)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-C6K-6SLOT-FAN	Catalyst 6000 Fan Tray for 6-Slot Systems	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-C6K-6SLOT-FAN	Catalyst 6000 Fan Tray for 6-Slot Systems	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
SAL064586P4	WS-X6K-S2-MSFC2	Catalyst 6500 Supervisor Engine-2, 2GE, plus MSFC-2/PFC-2	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-X6K-S2-MSFC2	Catalyst 6500 Supervisor Engine-2, 2GE, plus MSFC-2/PFC-2	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
TBM06401997	WS-C6506	Catalyst 6506 Chassis	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
TBM06402103	WS-C6506	Catalyst 6506 Chassis	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FHK1447F3WR	C2911-VSEC/K9	Cisco 2911 Voice Sec. Bundle, PVDMM3-16, UC and SEC License F	1	Letenská 9	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	23.12.2012
	S45ESK9-12237SG	Cisco CAT4500 IOS ENTERPRISE SERVICES SSH	1	Janovského		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	S45ESK9-12237SG	Cisco CAT4500 IOS ENTERPRISE SERVICES SSH	1	Legerova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FCH1442A1QG	CP-7962G	Cisco IP Phone 7962G	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	9.12.2012
FCH1442ALPA	CP-7962G	Cisco IP Phone 7962G	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	9.12.2012
FCH1442AM28	CP-7962G	Cisco IP Phone 7962G	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	9.12.2012
FCH1442AM4D	CP-7962G	Cisco IP Phone 7962G	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	9.12.2012
FCH1442AM5S	CP-7962G	Cisco IP Phone 7962G	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	9.12.2012
FCH1442AM8W	CP-7962G	Cisco IP Phone 7962G	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	9.12.2012
FCH1442AM90	CP-7962G	Cisco IP Phone 7962G	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	9.12.2012

	492620-B21	300GB 3G SAS 10K SFF DP ENT HDD	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	25.1.2011
	AJ935A	RDX500 External Removable Disk Backup System	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	25.1.2011
	AJ935A	RDX500 External Removable Disk Backup System	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	Q2042A	500 GB RDX Removable Disk Cartridge	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	25.1.2011
	Q2042A	500 GB RDX Removable Disk Cartridge	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	25.1.2011
	Q2042A	500 GB RDX Removable Disk Cartridge	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	25.1.2011
	Q2042A	500 GB RDX Removable Disk Cartridge	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	25.1.2011
	Q2042A	500 GB RDX Removable Disk Cartridge	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	25.1.2011
	Q2042A	500 GB RDX Removable Disk Cartridge	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	25.1.2011
	Q2042A	500 GB RDX Removable Disk Cartridge	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	25.1.2011
	Q2042A	500 GB RDX Removable Disk Cartridge	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	25.1.2011
	504636-421	HP DL360R06, L5520, 4GB, (1P) Efficiency	1	Letenská 15		Do6 - 7x24	OpNPD - 5x8	10.9.2012
	504636-421	HP DL360R06, L5520, 4GB, (1P) Efficiency	1	Letenská 15		Do6 - 7x24	OpNPD - 5x8	10.9.2012
	492620-B21	300GB 3G SAS 10K SFF DP ENT HDD	2	Letenská 15		Do6 - 7x24	OpNPD - 5x8	10.9.2012
	492620-B21	300GB 3G SAS 10K SFF DP ENT HDD	2	Letenská 15		Do6 - 7x24	OpNPD - 5x8	10.9.2012
	500670-B21	2GB, 2Rx8, PC3-10600E-9 Kit	2	Letenská 15		Do6 - 7x24	OpNPD - 5x8	10.9.2012
	500670-B21	2GB, 2Rx8, PC3-10600E-9 Kit	2	Letenská 15		Do6 - 7x24	OpNPD - 5x8	10.9.2012
	412648-B21	HP NC360T PCI Express Dual Port Gigabit Server Adapter	4	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	25.1.2011
	AJ935A	RDX500 External Removable Disk Backup System	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
KQ689A2	MCS7825I4-K9-CMD1	Cisco Unified Communications Manager	1	Letenská 15		Do6 - 7x24	OpNPD - 5x8	22.12.2012
MCHDS-1002 (C5120082)	MC-ENC-SDI-1RU	1RU Appliance for H.264 SD and MPEG-2 SD encoding and streaming of SDI video s	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
MCHDS-1000 (C5120082)	MC-ENC-SDI-1RU	1RU Appliance for H.264 SD and MPEG-2 SD encoding and streaming of SDI video s	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
MCHDS-1001 (C5120082)	MC-ENC-SDI-1RU	1RU Appliance for H.264 SD and MPEG-2 SD encoding and streaming of SDI video s	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOC090544NJ	NM-1FE2W-V2=	1 10/100 Ethernet with 2 WAN Card Slot Network Module	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS13250DMY	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	Žitná		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OPA12363157	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OPC13051884	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS13250HF2	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGC1317U71X	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS13250HE7	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OPC11411173	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGD1242U6TL	WS-G5486	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlemode or multimode)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U3Z	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U4C	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420UGS	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420UGW	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420UJU	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U3L	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420UJC	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U3R	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U3W	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U4A	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U4E	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420UGP	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS11340RNH	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS11380NWC	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12390LOP	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420UI5	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U4N	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U3X	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS11380NY2	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12210NTB	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS11340R73	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM12301DFP	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420UKT	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12300KXD	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Žitná		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OPA12371407	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OPA12371406	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM1241149N	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	

FNS112627CC	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U40	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12390L07	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420UK1	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420J3Q	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U43	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420UH6	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS12420U49	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS123909SQ	WS-G5484	1000BASE-SX Short Wavelength GBIC (Multimode only)	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGM113225KN	WS-G5483=	1000BASE-T GBIC	1	Žitná		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	GLC-T=	1000BASE-T SFP	5	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	GLC-T=	1000BASE-T SFP	2			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	GLC-T=	1000BASE-T SFP	1	Žitná		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS0940E1RM	WS-G5487=	1000Base-ZX extended reach GBIC(singlemode)	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
K126L2U	WS-G5487=	1000Base-ZX extended reach GBIC(singlemode)	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS1024D50C	WS-G5487	1000Base-ZX extended reach GBIC(singlemode)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FNS1024D4ZX	WS-G5487	1000Base-ZX extended reach GBIC(singlemode)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	GLC-ZX-SM=	1000BASE-ZX SFP	2			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
	GLC-ZX-SM=	1000BASE-ZX SFP	1	Žitná		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSA1133002L	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSA1133006E	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSG13471881	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSA1133008D	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSG12343486	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSG12109427	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSG12343397	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSG12109171	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSG12343593	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSG12343528	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSG12343413	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSA1202006M	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSG11454964	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSG13471591	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
OSA1133004H	X2-10GB-ER	10GBASE-ER X2 Module	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
ONT114301GW	X2-10GB-LR	10GBASE-LR X2 Module	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
ONT124600R0	X2-10GB-LR=	10GBASE-LR X2 MODULE	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
ONT124600YC	X2-10GB-LR=	10GBASE-LR X2 MODULE	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
ONT114400G9	X2-10GB-LR	10GBASE-LR X2 Module	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
HCT12360158	X2-10GB-LX4	10GBASE-LX4 X2 Module	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
HCT12360159	X2-10GB-LX4	10GBASE-LX4 X2 Module	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
HCT12430080	X2-10GB-LX4	10GBASE-LX4 X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
HCT12430212	X2-10GB-LX4	10GBASE-LX4 X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
HCT12420128	X2-10GB-LX4	10GBASE-LX4 X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
HCT13230174	X2-10GB-LX4	10GBASE-LX4 X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
HCT12400775	X2-10GB-LX4	10GBASE-LX4 X2 Module	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
HCT12400773	X2-10GB-LX4	10GBASE-LX4 X2 Module	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XMB	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
AGA1441XNXF	X2-10GB-SR=	10GBASE-SR X2 Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1241VWV2	WS-X4920-GB-RJ45	20 port 10/100/1000 RJ45	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1226MWS0	WS-X4920-GB-RJ45	20 port 10/100/1000 RJ45	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1241WYU4	WS-X4920-GB-RJ45	20 port 10/100/1000 RJ45	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1243YKM2	WS-X4920-GB-RJ45	20 port 10/100/1000 RJ45	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1243YKJP	WS-X4920-GB-RJ45	20 port 10/100/1000 RJ45	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1243YAZQ	WS-X4920-GB-RJ45	20 port 10/100/1000 RJ45	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1223KAUP	WS-X4920-GB-RJ45	20 port 10/100/1000 RJ45	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1243Y47I	WS-X4920-GB-RJ45	20 port 10/100/1000 RJ45	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1241VWV7	WS-X4920-GB-RJ45	20 port 10/100/1000 RJ45	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FCZ0940712U	CISCO2811	2811 w/AC PWR, 2FE, 4HWICs, 2 PVDMS, 1NME, 2AIMS, IP Base, 64F/256D	1	CS - Budějovická	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FHK1247F2PB	CISCO2811	2811 w/AC PWR, 2FE, 4HWICs, 2 PVDMS, 1NME, 2AIMS, IP Base, 64F/256D	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FCZ13107260	CISCO2811	2811 w/AC PWR, 2FE, 4HWICs, 2 PVDMS, 1NME, 2AIMS, IP Base, 64F/256D	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
33911565	WIC-2T	2-Port Serial WAN Interface Card	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOC09402C09	PVDM2-32	32-Channel Packet Voice/Fax DSP Module	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	

FOC12430BSH	NM-CEM-4TE1	4 Port T1/E1 Circuit Emulation over IP NM	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOC12430BU5	NM-CEM-4TE1	4 Port T1/E1 Circuit Emulation over IP NM	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOC12522UXY	NM-CEM-4TE1	4 Port T1/E1 Circuit Emulation over IP NM	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
TLD12305090	PWR-C49M-1000AC	4900M AC power supply 1000 watts	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
TLD1230508U	PWR-C49M-1000AC	4900M AC power supply 1000 watts	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
TLD123050A5	PWR-C49M-1000AC	4900M AC power supply 1000 watts	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
TLD123050CX	PWR-C49M-1000AC	4900M AC power supply 1000 watts	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
TLD123050CR	PWR-C49M-1000AC	4900M AC power supply 1000 watts	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
TLD12295056	PWR-C49M-1000AC	4900M AC power supply 1000 watts	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
TLD1229509J	PWR-C49M-1000AC	4900M AC power supply 1000 watts	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
TLD122950EV	PWR-C49M-1000AC	4900M AC power supply 1000 watts	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
TLD123050E3	PWR-C49M-1000AC	4900M AC power supply 1000 watts	1	Vocťářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1236TWSK	WS-X4908-10GE	8 port 2:1 10GE card	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1236TY5H	WS-X4908-10GE	8 port 2:1 10GE card	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE122702L1	WS-X4908-10GE	8 port 2:1 10GE card	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1232R6S8	WS-X4908-10GE	8 port 2:1 10GE card	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1236TYDF	WS-X4908-10GE	8 port 2:1 10GE card	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1236TY78	WS-X4908-10GE	8 port 2:1 10GE card	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1241X7EW	WS-X4908-10GE	8 port 2:1 10GE card	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1235TDQQ	WS-X4908-10GE	8 port 2:1 10GE card	1	Vocťářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1232R6X0	WS-X4908-10GE	8 port 2:1 10GE card	1	Vocťářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1222K1PR	WS-C4900M	Base system with 8x2 ports and 2 half slots	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
JAE1222K1P4	WS-C4900M	Base system with 8x2 ports and 2 half slots	1	FŘ Lazarská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
JAE1222K1RT	WS-C4900M	Base system with 8x2 ports and 2 half slots	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
JAE1222JY76	WS-C4900M	Base system with 8x2 ports and 2 half slots	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
JAE1238VIVO	WS-C4900M	Base system with 8x2 ports and 2 half slots	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
JAE1238VIVW	WS-C4900M	Base system with 8x2 ports and 2 half slots	1	Štěpánská	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
JAE1238VDMC	WS-C4900M	Base system with 8x2 ports and 2 half slots	1	Washingtonova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
JAE1224KZPO	WS-C4900M	Base system with 8x2 ports and 2 half slots	1	Vocťářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
JAE1222K1RG	WS-C4900M	Base system with 8x2 ports and 2 half slots	1	Vocťářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC1252U735	WS-C2960G-8TC-L	Catalyst 2960 7 10/100/1000 + 1 T/SFP LAN Base	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOC1310W35U	WS-C3560G-48TS-S	Catalyst 3560 48 10/100/1000T+4 SFP Standard Image	1	Vocťářova	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FDO1502X2VR	WS-C3560E-12SD-E	Catalyst 3560E 12 SFP+2*10GE(X2),IPS S/W/	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FDO1246VOH1	WS-C3560E-12SD-E	Catalyst 3560E 12 SFP+2*10GE(X2),IPS S/W/	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
JAE0645022B	WS-X4306-GB	Catalyst 4000 Gigabit Ethernet Module, 6-Ports (GBIC)	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
DTH1124P062	PWR-C45-1000AC	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply (Data Only)	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
DTH1124P575	PWR-C45-1000AC	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply (Data Only)	1	MMR		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
DTH1124P577	PWR-C45-1000AC	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply (Data Only)	1	MMR		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
DTH1124P095	PWR-C45-1000AC/2	Catalyst 4500 1000W AC Power Supply Redundant	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
DTH1113N00Z	PWR-C45-1300ACV	Catalyst 4500 1300W AC Power Supply with Int Voice	1	Žitná		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
DTH1114NOCM	PWR-C45-1300ACV/2	Catalyst 4500 1300W AC Power Supply with Int Voice	1	Žitná		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1139Y11G	WS-X4506-GB-T	Catalyst 4500 6-Port 10/100/1000 PoE or SFP (Optional)	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1139Y114	WS-X4506-GB-T	Catalyst 4500 6-Port 10/100/1000 PoE or SFP (Optional)	1	MMR		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX114100T8	WS-C4503	Catalyst 4500 Chassis (3-Slot),fan, no p/s	1	Žitná	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOX11430LZ6	WS-C4503	Catalyst 4500 Chassis (3-Slot),fan, no p/s	1	CS - Budějovická	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
FOX11430LZB	WS-C4503	Catalyst 4500 Chassis (3-Slot),fan, no p/s	1	MMR	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	31.12.2011
JAE11430U9H	WS-X4013+10GE	Catalyst 4500 Sup I+10GE,2x10GE (X2) and 4x1GE (SFP)	1	CS - Budějovická		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE11430OE9	WS-X4013+10GE	Catalyst 4500 Sup I+10GE,2x10GE (X2) and 4x1GE (SFP)	1	MMR		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
JAE1137X38B	WS-X4516-10GE	Catalyst 4500 Supervisor v-10GE	1	Žitná		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
NWG1139047T	WS-X4593=	Catalyst 4503 Fan Tray (Spare)	1	MMR		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1211G7W7	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1211G7VJ	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1211G7YP	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1210H2L3	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
NWG110600GE	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Žitná		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1211G7QS	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1210GT6O	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1231GIUU	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1210GTFA	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Vocťářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
FOX1210H2JA	WS-X4596=	Catalyst 4506 Fan Tray (Spare)	1	Vocťářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	
2790575	CISCO2501	CISCO 2501 router	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	END OF SUPPORT
FOC09313HQE	AIM-VPN/EPII-PLUS	DES/3DES/AES VPN Encryption/Compression	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8	

	GLC-LH-SM	GE SFP, LC connector LH transceiver	1			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
	GLC-SX-MM	GE SFP, LC connector SX transceiver	16	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
	GLC-SX-MM	GE SFP, LC connector SX transceiver	4	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
	GLC-SX-MM	GE SFP, LC connector SX transceiver	4	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver	4			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
	GLC-SX-MM=	GE SFP, LC connector SX transceiver	6	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
	GLC-LH-SM=	GE SFP,LC connector LH transceiver	6			Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
633608D054393	Amino STB 130	H.264 / MPEG-2 SD Decoder/Receiver Blade with SDI (embedded audio supported),Cc	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
633608D054426	Amino STB 130	H.264 / MPEG-2 SD Decoder/Receiver Blade with SDI (embedded audio supported),Cc	1	Letenská 15	Pd30 - 7x24	Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
TLD1230509N	PWR-C49M-1000AC/2	Redundant AC PS for 4900M	1	FŘ Lazarská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
TLD123050E9	PWR-C49M-1000AC/2	Redundant AC PS for 4900M	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
TLD1230509D	PWR-C49M-1000AC/2	Redundant AC PS for 4900M	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
TLD123050AI	PWR-C49M-1000AC/2	Redundant AC PS for 4900M	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
TLD1229504W	PWR-C49M-1000AC/2	Redundant AC PS for 4900M	1	Štěpánská		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
TLD122950HT	PWR-C49M-1000AC/2	Redundant AC PS for 4900M	1	Letenská 15		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
TLD123050DA	PWR-C49M-1000AC/2	Redundant AC PS for 4900M	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
TLD123050D1	PWR-C49M-1000AC/2	Redundant AC PS for 4900M	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8
TLD123050AT	PWR-C49M-1000AC/2	Redundant AC PS for 4900M	1	Voctářova		Do4 - 7x24	OpNPD - 5x8

Do4 - 7x24	Zaručená doba opravy do 4 hodin v nepřetržitém režimu
OpNPD - 5x8	Odborná podpora během běžné pracovní doby
Pd30 - 7x24	Nepřetržitý proaktivní dohled IS
Dz4 - 5x8	Zaručená doba zásahu do 4 hodin v běžné pracovní době
Do6 - 7x24	Zaručená doba opravy do 6 hodin v nepřetržitém režimu
SLA	Garantovaná úroveň poskytovaných služeb (Service Level Agreement)