

č. 140050004



invent

SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB „ZAJIŠTĚNÍ SLUŽEB SPRÁVY KOMUNIKAČNÍ INFRASTRUKTURY“

uzavřená v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „občanský zákoník“).

SMLUVNÍ STRANY:

ČESKÁ REPUBLIKA – ČESKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ,

Sídlo: Křížová 1292/25 225 08 Praha 5

Jejímž jménem jedná Ing. Jan Mošna, pověřen řízením odboru provozu
informačních a komunikačních technologií

bank. spojení: Česká národní banka **IČO:** 00006963

číslo účtu: 10006-127001 /0710

(dále jen „Objednatel“ nebo „ČSSZ“) **na straně jedné**

a

HEWLETT- PACKARD s.r.o.,

zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 1974

Sídlo: Vyskočilova 1/1410, 140 21 Praha 4

Kterou zastupuje Ing. Lukáš Najman, jednatel společnosti

bank. spojení: ČSOB, Praha 1 **DIČ:** CZ17048851

číslo účtu: 722513/0300 **IČO:** 17048851

(dále jen „Poskytovatel“ nebo „HP“) **na straně druhé**

(Objednatel a Poskytovatel budou v této smlouvě označováni jednotlivě jako „**smluvní strana**“ a společně jako „**smluvní strany**“)

Shora uvedené strany uzavřely dnešního dne tuto Smlouvu o dodávce služeb za účelem realizace veřejné zakázky s názvem „**ZAJIŠTĚNÍ SLUŽEB SPRÁVY KOMUNIKAČNÍ INFRASTRUKTURY**“, zadané ČSSZ jako zadavatelem v rámci jednacího řízení bez uveřejnění č. 4/2014-52-34, dle § 23 odst. 4 písm. b) a § 34 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „Smlouva“):

1.

Preamble

1.1 Poskytovatel se zavazuje realizovat plnění veřejné zakázky „Zajištění služby správy komunikační infrastruktury“ za podmínek specifikovaných touto Smlouvou. Tyto smluvní podmínky sjednané shora uvedenými stranami upravují smluvní vztah pro řešení komplexního poskytování služeb sestávajícího se ze:

- A. zajištění hardwarového servisu
- B. zajištění softwarového servisu
- C. zajištění technické podpory
- D. zajištění provozu síťové infrastruktury
- E. služby podpory rozvoje a optimalizace síťové infrastruktury



2.

Předmět plnění

- 2.1 Předmětem plnění této Smlouvy je závazek poskytovatele zajistit služby správy komunikační infrastruktury, která představuje soubor služeb vedoucích ke komplexnímu zabezpečení správy sítě LAN/WAN v rozsahu dále uvedeném. Objednatel se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou poskytnuté plnění převzít, v rozsahu této Smlouvy poskytnout potřebnou součinnost a zaplatit sjednanou cenu.
- 2.2 Podrobná specifikace předmětu plnění této Smlouvy obsahující komplexní výčet poskytovaných služeb je uveden v Příloze č. 1 této Smlouvy, která je její nedílnou součástí.

3.

Definice pojmů

- 3.1 **Akceptační protokol** je doklad, který potvrzuje poskytnutí služby jako předmětu plnění.
- 3.2 **Místo dodání** je místo, ve kterém bude předmět plnění určený touto Smlouvou poskytován.
- 3.3 **Příloha** je dokumentem, který doprovází tuto Smlouvu, a je její nedílnou součástí.
- 3.4 **Dokumentace** jsou manuály, příručky, podmínky, servisní katalogy a další publikace, které HP nebo její subdodavatelé běžně dodávají spolu se službami poskytovanými podle této Smlouvy.
- 3.5 **Prostory Objednatele** jsou veškeré prostory Objednatele, kde zaměstnanci, zástupci, konzultanti a subdodavatelé Poskytovatele provádějí služby podle této Smlouvy.

4.

Cena a platební podmínky

- 4.1 Celková cena předmětu plnění této Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran a činí bez DPH:

6 090 000,- Kč

(Slovy: šest milionů devadesát tisíc korun českých)

Uvedená smluvní cena zahrnuje kompletní dodávku služeb veřejné zakázky „Zajištění služeb správy komunikační infrastruktury“ v rozsahu specifikovaném Přílohou č. 1 této Smlouvy. Tato cena je cenou smluvní a nepřekročitelnou.

K ceně bude vždy připočtena daň z přidané hodnoty v zákonem stanovené výši.

Celková cena bez DPH činí: 6 090 000,- Kč

Celková cena včetně DPH činí: 7 368 900,- Kč

DPH 21% činí: 1 278 900,- Kč

- 4.2 Cena za poskytované služby dle specifikace předmětu této Smlouvy bude fakturována měsíčně po podepsání měsíčního akceptačního protokolu, v souladu s platebním kalendářem, který je uveden v Příloze č. 2 (Platební kalendář). Dnem uskutečnitelného zdanitelného plnění bude vždy poslední den kalendářního měsíce. Přílohou faktury bude měsíční akceptační protokol o poskytnutí služeb.
- 4.3 Měsíční akceptační protokol bude obsahovat výčet provedených prací včetně detailních informací o provedených změnách. Neuvedení údajů je důvodem k nepodepsání měsíčního akceptačního protokolu. Vzor akceptačního protokolu a výkazu prací je uveden v příloze č. 4.



Osobami stanovenými a oprávněnými k podpisu měsíčního akceptačního protokolu jsou:

- 6.1 Objednatel včas podepíše a předá Poskytovateli dokumenty předkládané
- za ČSSZ: vedoucí oddělení správy komunikační a datové infrastruktury a podpory HW,
 - za HP: projektový manažer síťové divize HP.
- 4.4 Objednatel se zavazuje zaplatit faktury – daňové doklady ve sjednané lhůtě splatnosti, která činí 30 (třicet) kalendářních dnů od data vystavení faktury – daňového dokladu Objednateli. Poskytovatel se zavazuje doručit fakturu Objednateli vždy v den jejího vystavení. Pokud nebude příslušná faktura doručena Objednateli v den jejího vystavení, pak splatnost takové faktury činí 30 (třicet) kalendářních dnů od jejího doručení Objednateli.
- 4.5 Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Vyjma těchto náležitostí musí faktura obsahovat číslo smlouvy, název Objednatele a číslo účtu Poskytovatele. Nebude-li mít faktura všechny uvedené náležitosti nebo nebude-li odpovídat sjednané výši, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit do data splatnosti, Objednatel se tímto okamžikem neocitá v prodlení a Poskytovatel fakturu podle charakteru nedostatků opraví nebo vystaví novou. U nové nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti ode dne jejího doručení Objednateli. Na vrácené fakturě uvede Objednatel důvod vrácení.
- 4.6 Poskytovatel může přerušit plnění, pokud Objednatel neuhradí jakoukoliv splatnou částku ceny plnění nebo neposkytuje součinnost podle této Smlouvy a pokud toto není zároveň napraveno do 20 (slovy: dvacet) dní od doručení písemného oznámení. V případě prodlení Objednatele s platbou splatných závazků má Poskytovatel nárok na úroky z prodlení ve výši podle platných právních předpisů.
- 4.7 V průběhu plnění dle této Smlouvy může dojít k překročení sjednané ceny pouze tehdy, dojde-li ke změně daňových předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na cenu plnění dle této Smlouvy, a to pouze do výše, která těmto změnám odpovídá.

5.

Místo a způsob plnění

- 5.1 Místa plnění jsou uvedena v Příloze č. 3 této Smlouvy.
- 5.2 Realizaci služeb bude provádět Poskytovatel v souladu s touto Smlouvou a jejími přílohami, pokud nebude dohodou stran stanoveno jinak. Realizace služeb vyžaduje součinnost obou smluvních stran: aby byl pracovníkům Poskytovatele po dobu poskytování služeb umožněn přístup do prostor s aktivními prvky, dále přístup do administrátorského módu aktivních prvků nebo byly poskytnuty požadované potřebné výpisy statistik a konfigurací. V případě zpoždění s poskytováním služeb prokazatelně zapříčiněným nesoučinností ze strany Objednatele se posouvají o stejnou dobu i následná plnění Poskytovatele, jež jsou závislá na takto opožděně poskytnuté součinnosti.
- 5.3 Pokud by došlo k prodlení s plněním v důsledku mimořádně nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli Poskytovatele, je Poskytovatel oprávněn prodloužit všechny sjednané lhůty, a to o dobu odpovídající tomuto prodlení. Pokud by k plnění nedošlo vůbec, odpovídá Poskytovatel jen tehdy, pokud nenastaly události uvedené v předchozí větě, přičemž Poskytovatel musí tento stav musí prokázat.



6. Akceptace

- 6.1 Objednatel včas podepíše a předá Poskytovateli dokumenty předložené Poskytovatelem při každé realizaci služeb, které potvrzují jejich poskytování. Dokumenty předložené Poskytovatelem musí splňovat všechny nároky na úplnost informací o poskytovaných službách jak z procesního tak technického hlediska. Termín dodání jednotlivých služeb bude avizován nejméně 2 (dva) dny předem odpovědným pracovníkům Objednatele.
- 6.2 Převzetí a akceptace služeb ze strany Objednatele nastane ihned po provedení služeb, předložení akceptačního protokolu ze strany Poskytovatele a podpisu akceptačního protokolu ze strany Objednatele. Poskytovatel vždy upozorní Objednatele, jestliže jsou služby připraveny k akceptaci a to nejméně 2 (dva) dny předem.

7. Podmínky poskytování služeb

- 7.1 Poskytovatel odpovídá za řádnou kvalitu, požadovanou kvantitu a včasnost poskytovaných služeb.
- 7.2 HP odpovídá za to, že jím poskytované služby budou odpovídat právním předpisům ČR.
- 7.3 Záruka za jakost plnění poskytovaného ze strany Poskytovatele je podmíněna tím, že Objednatel bude dodržovat podmínky této Smlouvy a bude postupovat v souladu s pokyny a informacemi předanými HP.
- 7.4 HP se zavazuje, že bude ve všech fázích realizace předmětu této Smlouvy úzce spolupracovat s Objednatelem a v dohodnuté formě konzultovat veškeré zásadní nebo problematické otázky, a dále že bude bez zbytečného prodlení informovat Objednatele o vzniklých skutečnostech, ovlivňujících smluvní plnění.
- 7.5 Pro potřebu nahlášení výpadku zajistí pro Objednatele dálkový přístup do systému pro hlášení závad a poruch, provozovaného v režimu 7x24x365, přístup na telefonu: 261 307 751. Další možnosti hlášení servisního požadavku jsou: Fax: 261 307 389 nebo E-mail: support.czechia@hp.com.
- 7.6 Objednatel odpovídá za zajištění přístupu pracovníků Poskytovatele a jeho případných subdodavatelů na pracoviště Objednatele, na kterých má být realizován předmět plnění.
- 7.7 K dosažení účelu Smlouvy jsou strany povinny vzájemně si poskytovat potřebné informace a nezbytnou součinnost. Objednatel je zavázán včas se vyjadřovat k předávaným dílčím výsledkům plnění dle této Smlouvy a poskytovat Poskytovateli potřebné informace k zajištění plynulosti prací.
- 7.8 Poskytovatel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou služeb z veřejných výdajů.
- 7.9 Poskytovatel není oprávněn jakýmkoli způsobem vstupovat do informačních systémů Objednatele, ani se o to pokoušet. Nedodržení závazku dle předchozí věty bude považováno za podstatné porušení smluvních povinností ze strany Poskytovatele.

8. Odpovědnost za škodu



- 8.1 Poskytovatel se zavazuje dodat předmět plnění specifikovaný v této Smlouvě řádně a včas bez faktických a právních vad. Poskytovatel odpovídá za kvalitu poskytovaných služeb po celou dobu realizace plnění. Poskytovatel odpovídá za kvalitu poskytovaných služeb v záruční době 12 (dvanáct) měsíců, a to ode dne převzetí předmětného plnění Objednatel, tj. ode dne podpisu Akceptačního protokolu o provedení prací.
- 8.2 Poskytovatel se může zprostit odpovědnosti za vadné plnění svých smluvních povinností, prokáže-li, že mu ve splnění smluvní povinnosti zabránily mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky nezávislé na jeho vůli v souladu s občanským zákoníkem. Poskytovatel odpovídá za škodu způsobenou Objednateli v důsledku porušení svých smluvních závazků z této Smlouvy. O odpovědnosti za způsobenou škodu a o výši způsobené škody dle rozsahu uvedeného v těchto podmínkách rozhodne, nedohodnou-li se smluvní strany jinak, příslušný soud.
- 8.3 Objednatel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, přičemž škodou se rozumí skutečná škoda, ušlý zisk a náklady, které musel vynaložit v důsledku porušení povinností Poskytovatele s tím, že maximální výše náhrady škody hrazená ze strany Poskytovatele je omezena hodnotou plnění dle této Smlouvy. Takto stanovenou výši náhrady škody smluvní strany považují za předvídatelnou škodu.
- 8.4 Poskytovatel neodpovídá za zajištění dat a software Objednatele proti jejich ztrátě a poškození. Poskytovatel dále neodpovídá za zajištění náhradních produktů nebo služeb a za ztrátu dat nebo poškození software Objednatele, pokud byly způsobeny v důsledku použití nesprávných informací Objednatele o jeho nebo jím užívaném software a datech. Pokud vznikne Objednateli škoda v důsledku těchto skutečností, nenese Poskytovatel za vznik takové škody odpovědnost.
- 8.5 Poskytovatel odpovídá Objednateli za plnění svých smluvních závazků pouze a výlučně v rozsahu uvedeném v této Smlouvě.

9.

Ochrana informací

- 9.1 Smluvní strany se zavazují, že nezneužijí informace získané v souvislosti s plněním této Smlouvy.
- 9.2 Smluvní strany souhlasí s tím, aby byla tato Smlouva zveřejněna na profilu zadavatele ČSSZ. Souhlas se zveřejněním podle předchozí věty se nevztahuje na údaje, které jsou obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, na údaje, jejichž zveřejnění brání zákon č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, jakož i na údaje, které jsou chráněny před zveřejněním podle jiných právních předpisů.
- 9.3 Smluvní strany se zavazují, že přijmou taková opatření, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům nebo k důvěrným informacím, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití.
- 9.4 Smluvní strany se zavazují, že informace ani jakékoliv technické nebo jiné podklady, získané při plnění této Smlouvy o jejím předmětu, nepoužijí pro jiné než touto Smlouvou stanovené účely, ani je neposkytnou nebo k nim neumožní přístup třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Tento závazek se vztahuje na všechny pracovníky a osoby, jež se budou podílet na plnění předmětu této Smlouvy a seznámí se s těmito informacemi nebo budou držiteli těchto podkladů. Tento závazek bude trvat i po ukončení platnosti a účinnosti Smlouvy. Smluvní strana, která poruší tento svůj závazek, je povinna nahradit druhé smluvní straně vzniklou škodu.
- 9.5 Písemný souhlas dle předchozího odstavce nebude žádnou smluvní stranou bezdůvodně odpírán. Písemný souhlas není nutný k poskytnutí shora uvedených informací pro



11. veškeré orgány pověřené k výkonu kontroly předmětného výběrového řízení v rámci platné legislativy a osoby, které jednají v takovém kontrolním řízení jejich jménem.

10.

Sankční ustanovení

- 10.1 Je-li překročena reakční doba dle bodu A) a C) Přílohy č. 1 této Smlouvy, má Objednatel právo požadovat po Poskytovateli úhradu smluvní pokuty ve výši 1,5 % z měsíční platby včetně DPH za každou i započatou hodinu prodlení. Uplatněním této smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody způsobené porušením smluvní povinnosti, na kterou se vztahuje tato smluvní pokuta.
- 10.2 Je-li překročena lhůta pro odstranění závady, má Objednatel právo požadovat po Poskytovateli úhradu smluvní pokuty ve výši 1,5 % z měsíční platby včetně DPH za každou i započatou hodinu prodlení. Uplatněním této smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody způsobené porušením smluvní povinnosti, na kterou se vztahuje tato smluvní pokuta.
- 10.3 Poruší-li Poskyvatel závazek zachovávat mlčenlivost o skutečnostech souvisejících se způsoby zabezpečení ochrany osobních údajů a citlivých údajů spravovaných Objednatel v souvislosti s plněním předmětu Smlouvy nebo v přímé souvislosti s nimi, má Objednatel právo požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 100.000,- Kč za každé takové prokázané porušení, a to do 30 (třiceti) dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní pokuty Objednatel. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu škody způsobené porušením smluvní povinnosti, na kterou se vztahuje tato smluvní pokuta.
- 10.4 Poruší-li některá ze smluvních stran závazek nezneužít informace získané v souvislosti s plněním této Smlouvy nebo závazek přijmout taková opatření, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům a důvěrným informacím, k jejich změně, zničení či ztrátě, k jejich neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití, má druhá smluvní strana právo požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 100.000,- Kč za každé jednotlivé porušení tohoto závazku.
- 10.5 Celková výše smluvních pokut dle tohoto článku je dohodou stran omezena částkou odpovídající 20 % celkové ceny předmětu plnění této Smlouvy.

11.

Práva duševního vlastnictví

- 11.1 Žádná ze smluvních stran nezíská na základě této Smlouvy žádná vlastnická či autorská práva, patenty, obchodní tajemství, obchodní značky ani žádná jiná práva v oblasti duševního vlastnictví, která vlastní druhá strana, není-li výslovně uvedeno jinak.
- 11.2 Vznikne-li v rámci plnění dle této Smlouvy předmět chráněný zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (dále jen „autorský zákon“), ve znění pozdějších předpisů v návaznosti na občanský zákoník poskytuje Poskyvatel Objednateli oprávnění k výkonu práva užít takovou součást plnění (licenci), a to s účinností ode dne převzetí. Licence dle této Smlouvy se poskytuje na celou dobu trvání majetkových práv a ke všem způsobům užití, není-li dále uvedeno jinak. Poskyvatel tato práva poskytuje Objednateli jako nevýhradní, bez možnosti poskytnuté licence postoupit třetí osobě, pokud k tomu nedal Poskyvatel předem písemný souhlas. Objednatel není na základě této licence (sám ani prostřednictvím třetí osoby) s předmětem licence jakkoli disponovat a nakládat, zejména není oprávněn jej upravovat či měnit, jinak zpracovávat, kopírovat, spojovat s jinými plněními či jej zařadit do díla souborného. Objednatel však není povinen licenci využít.



- 11.3 Veškeré odborné materiály zpracované při plnění této Smlouvy jsou ve vlastnictví Poskytovatele a Objednatel je oprávněn je využívat výlučně jen po výslovném souhlasu Poskytovatele a k interním účelům, není-li písemně sjednáno jinak.

12.

Platnost a účinnost Smlouvy

- 12.1 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem oprávněných zástupců obou smluvních stran.
- 12.2 Smlouva se uzavírá na dobu určitou v délce 6 (šesti) měsíců a počíná běžet dnem, kdy nabyde účinnosti.
- 12.3 Smlouva může být předčasně ukončena pouze:
- písemnou dohodou stran, která musí obsahovat jejich vzájemné vypořádání všech závazků,
 - odstoupením od Smlouvy z důvodu uvedeného v bodě 7.9 této Smlouvy či z důvodu podstatného porušení smluvních povinností v souladu s § 2001 a násl. občanského zákoníku,
 - výpovědí Objednatele dle bodu 12.4 Smlouvy.
- 12.4 Objednatel má právo tuto Smlouvu kdykoli vypovědět bez udání důvodu s tím, že výpovědní lhůta v délce 1 (jednoho) měsíce počíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi Poskytovateli. V případě výpovědi dle předchozí věty se Objednatel zavazuje Poskytovateli bez dalšího uhradit veškeré Poskyvatelem zrealizované činnosti a služby k datu uplynutí výpovědní lhůty.
- 12.5 Účinky odstoupení nastupují bezodkladně doručením písemného oznámení o odstoupení a nejsou spojeny se žádnou sankcí. V případě odstoupení Objednatel zaplatí Poskytovateli podle aktuálního platebního kalendáře v Příloze č. 2 této Smlouvy v den odstoupení cenu všech plnění poskytnutých do dne skončení Smlouvy.
- 12.6 Poskytovatel se zavazuje připravit a předat Objednateli podrobnou technickou dokumentaci k provozovaným technologiím včetně detailního popisu nejpozději v den ukončení Smlouvy.

13.

Bezpečnost zaměstnanců

- 13.1 Zaměstnanec Objednatele bude vždy doprovázet pracovníky Poskytovatele, pokud se ti budou zdržovat v budovách nebo na pozemcích Objednatele. Objednatel přijme veškerá potřebná opatření pro ochranu zdraví a bezpečnosti těchto pracovníků ve svých budovách a na svých pozemcích.
- 13.2 HP se zavazuje, že jím pověřenými pracovníky při plnění této Smlouvy v místech plnění budou dodržovat veškeré obecně závazné právní předpisy, vztahující se k vykonávané činnosti, zejména předpisy o bezpečnosti práce a o požární bezpečnosti, interní předpisy ČSSZ, se kterými budou prokazatelně seznámeni, předpisy o vstupu do objektů ČSSZ a o bezpečnosti systémů, a budou se řídit organizačními pokyny pracovníka, pověřeného ČSSZ.

14.

Subdodavatelé

- 14.1 Poskytovatel je oprávněn využívat k naplnění předmětu této Smlouvy subdodavatele, jejichž totožnost, rozsah předpokládaného plnění a meze oprávnění oznámí včas Objednateli. Poskytovatel je povinen své subdodavatele zavázat povinnostmi mlčenlivosti a respektováním práv ve stejném rozsahu, v jakém je v tomto závazkovém vztahu



zavázán sám.
14.2 Za poskytování služeb prostřednictvím subdodavatele Poskytovatel odpovídá
Objednateli, jakoby plnil sám.

15.

Závěrečná ustanovení

- 15.1 Tato Smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí českým právním řádem. Otázky touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a autorského zákona.
- 15.2 Veškeré spory z této Smlouvy vyplývající se smluvní strany budou snažit řešit smírnou cestou. V případě, že dosažení dohody nebude možné, rozhodne ve věci věcně a místně příslušný soud ČR.
- 15.3 **Doručování**
Kromě případů upravených jinde v této Smlouvě, všechna oznámení či jiné dokumenty, které mají být dodány jednou stranou druhé, musí být v písemné formě a musí být doručeny osobně, telefaxem anebo doporučenou poštou na níže uvedené adresy:
Adresy na zaslání jsou:
Pro ČSSZ:
Česká správa sociálního zabezpečení
k rukám vrchního ředitele IKT
Křížová 1292/25
225 08 Praha 5
Pro HP:
HEWLETT-PACKARD s.r.o.
k rukám jednatele společnosti
Vyskočilova 1/1410
140 21 Praha 4
- 15.4 Tuto Smlouvu je možné měnit pouze formou písemných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 15.5 Smlouva je vyhotovena v 5 (pěti) vyhotoveních s platností originálu, přičemž ČSSZ obdrží 3 (tři) vyhotovení a HP obdrží 2 (dvě) vyhotovení.

Seznam příloh:

- Příloha 1: Specifikace předmětu plnění Smlouvy
Příloha 2: Platební kalendář
Příloha 3: Místa plnění
Příloha 4: Vzor akceptačního protokolu a Výkazu práce
Příloha 5: Seznam HW

V Praze dne 3.3. 2014.

V Praze dne 26.2. 2014.

Objednatel:
Česká republika
Česká správa sociálního zabezpečení

Ing. Jan Mošna,
pověřen řízením odboru provozu informačních a
komunikačních technologií

Poskytovatel:
HEWLETT-PACKARD s.r.o.

Ing. Lukáš Najman,
jednatel



Příloha č.1

Specifikace předmětu plnění Smlouvy

A) HP bude zajišťovat **hardwarový servis** tedy výměnu vadného zařízení nebo části zařízení na daném prvku ve specifikovaném čase. Součástí hardwarového servisu je i diagnostika závady hlášené ze strany Objednatele. Součástí hardwarového servisu není zajištění náhradních dílů, ty poskytuje Objednatel.

Diagnostiku provádí Poskytovatel ve spolupráci s pracovníky IT ČSSZ.

Čas a způsob provádění servisu je specifikován v bodě F) tohoto článku.

B) HP bude v rámci plnění Smlouvy zajišťovat **softwarový servis** v rozsahu:

- **Analýza** možných kritických problémů v síti – identifikace možných problémů zvolených softwarových verzí a jejich kompatibility a kvantifikaci míry rizika spojeného s jejich implementací. Služba je poskytována 1x za dobu plnění dle této Smlouvy.

- **Analýza** implementovaného síťového software - zjištění bezprostředních problémů jako je např. nekompatibilita použitých softwarových verzí, ale i dlouhodobější taktická doporučení vedoucí ke konsolidaci použitých verzí síťového software včetně implementace. Služba je poskytována 1x za dobu plnění dle této Smlouvy

- **Instalace a implementace** nových verzí síťového software do síťových zařízení. Hladké provedení instalací software, aby byl minimalizován dopad na provoz komunikačního systému ČSSZ. Služba je Poskytovatelem poskytována průběžně dle potřeby nutných upgrade na základě dohody s Objednatelem.

- **Diagnostika závady.** Součástí software servisu je i diagnostika závady hlášené ze strany Objednatele. Diagnostiku provádí Poskytovatel ve spolupráci se zástupcem Objednatele. V případě potřeby Poskytovatel eskaluje závadu na výrobce technologie.

C) HP bude v rámci plnění Smlouvy poskytovat **Technickou podporu**. Doba odezvy na řešení problému je stanovena na 30 minut od nahlášení na Helpdesk HP.

Technická podpora zahrnuje:

Zajištění návrhu konfigurace aktivních prvků dle požadavků Objednatele, přípravu nasazení navržené konfigurace a spolupráci při jejím nasazení. Při nasazení nové konfigurace či funkcionality je zástupce Poskytovatele přítomen na pracovišti, kde k nasazení dochází a v případě chybné funkce prvku po aplikaci nové konfigurace, nebo funkcionality, bezprostředně provádí nápravu tak, aby byla obnovena plná funkčnost prvku. Součástí podpory je v případě potřeby i eskalace problému na další úroveň expertních center.

Podpora je poskytována na vyžádání, a to v místech plnění této Smlouvy. Součástí technické podpory je i systémová podpora s ohledem na aplikace, databáze, servery a další zařízení komunikující přes společnou síťovou infrastrukturu. Součástí technické podpory je rovněž návrh rozložení zátěže na servery, jejich správné zapojení do sítě včetně zapojení fail-overu.

Správu Provisioning/dohledového systému

Správu Provisioning systému který zajišťuje nastavení síťového prostředí dle požadavků specifikovaných v předpřipraveném schématu. Tento systém nastavuje konfiguraci síťových přepínačů v aplikační vrstvě, nastavuje konfiguraci load balancing ACE modulů a jeho kontextů. Všechna tato nastavení se týkají všech virtuálních prostředí Objednatele.

Uvedený systém musí zajišťovat následující funkcionalitu:

- zajištění rozhraní pro přiřazování serverů k aplikacím
- automatická rekonfigurace centrální síťové infrastruktury



- o vytvoření/zrušení aplikačních VLAN
- o přiřazování serverů do VLAN
- o adresace rozhraní
- o vytvoření ACL na rozhraních
- automatická rekonfigurace ACE modulů
- o definování rozkladu zátěže
- o definování stickiness
- o definování keepalive
- správa adresního prostoru a síťových parametrů
- možnost definice různých úrovní administrátorských rolí definovaných v ACS (Access Control System)
- výše uvedené funkcionality musí být definovány pro tři virtuální prostředí s možností dalšího rozšíření, přičemž v každém prostředí je implementováno několik virtuálních ACE kontextů.

Správu infrastruktury B2B - která doplňuje funkcionalitu aplikační vrstvy datových center Objednatele o komunikační kanál na externí systémy umístěné jak v Extranetu prostřednictvím VPN, GovNet či GovBone tak i v Internetu. Infrastruktura B2B centralizuje bezpečnostní standardy pro komunikaci s externími subjekty a zajišťuje plné oddělení aplikační vrstvy datových center Objednatele. B2B kanál zajišťuje filtrování provozu na http proxy serveru a navazování zabezpečeného SSL spojení ověřovaného pomocí klientských certifikátů. Infrastruktura B2B kanálu je navržena pro zajištění odchozí komunikace založené na HTTP/HTTPS protokolu.

Integrace IKR infrastruktury do prostředí datových center Objednatele.

Celkový návrh řešení IKR Objednatele vychází z požadavku poskytovat aplikační služby pro široké spektrum externích uživatelů či organizací s garancí vysoké dostupnosti. Na základě těchto důvodů je návrh řešení založen na plně redundantních prvcích/službách s automatickým převzetím funkcionality záložním prvkem či přesměrováním provozu do záložní lokality.

Součástí technické podpory je i systémová integrace s ohledem na aplikace, databáze, servery a další zařízení komunikující přes společnou síťovou infrastrukturu.

Součástí technické podpory je i návrh rozložení zátěže na servery, jejich správné zapojení do sítě včetně zapojení fail-overu (převážně HP BL20pG3, BL460c, DL380, DL360, BL 680, BL 685 atd.

Vytváření dokumentace aktuální síťové struktury a její pravidelnou aktualizaci, kterou bude průběžně předávat Objednateli.

Soulad s resortní strategií:

Technická podpora v oblasti ICT bude zohledňovat strategii Objednatele a resortu MPSV ve všech částech komunikační infrastruktury. Je kladen důraz především na:

- Strategie resortu v oblasti jednotné komunikační infrastruktury pro datová centra.
- Strategie resortu v oblasti hlasových služeb.
- Strategie resortu v oblastech přenosové infrastruktury.
- Strategie resortu v oblastech infrastrukturních služeb: DNS, DHCP, IP adresního plánu.



- Strategie resortu v oblastech zabezpečení komunikační infrastruktury dle platných standardů.

D) HP bude v rámci plnění Smlouvy poskytovat **Zajištění provozu síťové infrastruktury v režimu 24x7**. Pro páteční, aplikační a databázová síťová zařízení je doba odezvy na řešení problému stanovena na 30 minut od nahlášení na Helpdesk HP. Součástí zajištění provozu „Core“ sítě je administrace a konfigurace páteřních a aplikačních prvků řady Catalyst, Nexus, ACS, ACE modulů, FW modulů, LMS, IDS a WLC řady 5000 a dále asistence dalším subjektům (dalším dodavatelům Objednatele) při diagnostice a řešení problémů u aplikačních a databázových systémů.

HP zajistí sledování nadměrného zatížení linek aplikacemi a diagnostiku zatížení linek při nasazení nové aplikací.

E) HP bude poskytovat **Zajištění Služby podpory rozvoje a optimalizace síťové infrastruktury**.

Zhodnocení instalované báze z hlediska životního cyklu (IBLM) a upozornění na kritické problémy zaznamenané v databázi výrobce (FieldNotice).

Strategie řízení programového vybavení, která bude zpracována na základě 3-letého výhledu potřeb organizace a bude obsahovat rozdílovou analýzu stávajícího a optimálního cílového stavu, zhodnocení provozní praxe, návrhy migračních strategií, testování, stagingu, zavedení SW a doporučení výrobce. Specifikace cílového stavu programového vybavení bude vycházet z doporučení a výhledu vývoje SW výrobce.

Návrh rozvoje síťové architektury. Zpracování metodologie plánování rozvoje a vlastní návrh architektury v souladu se střednědobým výhledem cílů a potřeb Objednatele.

Zhodnocení úrovně síťové bezpečnosti. Vyhodnocení stavu podporovaných zařízení z pohledu bezpečnosti a schopnosti chránit strategické informační systémy a aplikace Objednatele, identifikace rizik a doporučení k jejich odstranění.

F) ÚROVEŇ SERVISU A PODPORY

ÚROVEŇ SERVISU

Hardwarový servis bude poskytován pro zařízení v Příloze č. 5 této smlouvy s reakční dobou 1 hodiny od automatického potvrzení přijetí požadavku na Helpdesku HP. V případě závady přímo ohrožující poskytování služeb klientům bude zajištění plné funkcionality sítě do 6 hodin od automatického potvrzení přijetí požadavku na Helpdesku HP, v ostatních případech (rekonfigurace, nastavení, kontroly, zdvojená zařízení do 12 hodin od automatického potvrzení přijetí požadavku na Helpdesku.

Pro zajištění provozu centrální síťové infrastruktury v režimu 24x7 bude reakční doba 0,5 hodiny od automatického potvrzení přijetí požadavku na Helpdesku HP a odstranění závady do 4 hodin od automatického potvrzení přijetí požadavku na Helpdesku HP.

PODPORA

Pro všechny aktivní prvky uvedené v Příloze č. 5 této Smlouvy HP provádí SW servis a technickou podporu v úrovni definované v bodě C) této přílohy.



Příloha č. 2

Platební kalendář

Platba za měsíc	Faktura ke dni:	bez DPH	s DPH
Březen 2014	31. 3. 2014	1 015 000,-	1 228 150,-
Duben 2014	30. 4. 2014	1 015 000,-	1 228 150,-
Květen 2014	31. 5. 2014	1 015 000,-	1 228 150,-
Červen 2014	30. 6. 2014	1 015 000,-	1 228 150,-
Červenec 2014	31. 7. 2014	1 015 000,-	1 228 150,-
Srpen 2014	31. 8. 2014	1 015 000,-	1 228 150,-
CELKEM v roce 2014		6 090 000,-	7 368 900,-



Příloha č. 3

Místa plnění

Název	Ulice	PSČ	Město
ČSSZ	Křížová 25	225 08	Praha 5
ČSSZ – PSSZ	Trojská 1997/13a	182 00	Praha 8
ČSSZ	Křížová 3194/6a	225 08	Praha 5

Objednatel / Customer:	Poskytovatel / Supplier:
Česka správa sociálního zabezpečení Křížová 25 225 08 Praha 5	Hewlett Packard, s.r.o. Vyskočilova 1/1410, 140 21 Praha 4 – CZ
Zastoupený: Represented by: XXXX	Zastoupený: Represented by: Ing. Lukášem Najmanem
Lokalita: ČSSZ Praha – Křížová 25; Trojská 13, Křížová 6	

Předmět dodávky / Subject of delivery:

Zástupce Objednatelů svým podpisem tohoto Akceptačního protokolu stvrzuje, že mu byly ke dnešnímu dni v řádném termínu dodány veškeré práce, které byly ze strany Poskytovatele nabízeny v rámci projektu XXXX a ze strany Objednatelů objednány smlouvou č. XXXX dle XXXX a to za období

Březen 2014

Objednatel svým podpisem tohoto akceptačního protokolu zároveň stvrzuje, že předmět plnění přijímá a přebírá nad ním veškerou odpovědnost.

Na poskytování předmět dodávky je ze strany Poskytovatele poskytnuta záruka.

Potvrzení a schválení zástupce objednatelů o kompletnosti a akceptaci dodávky:

To the customer representative: Please confirm and approve completeness of this delivery:

Akceptováno / Accepted:

(zaškrtněte jednu z variant / correct option to be checked)

☒ bez výhrad/without exceptions

☐ s výhradami/with exceptions

Přípomínky / Exceptions:

Ke dni / Date: 31.07.2014

Zástupce Objednatelů: XXXX	Zástupce Poskytovatele: David Purkyně
Funkce: Vedoucí oddělení správy sítě a komunikačních technologií a HW zajištění	Vedoucí projektu
Podpis:	



Příloha č. 4

AKCEPTAČNÍ PROTOKOL ZAJIŠTĚNÍ SLUŽBY SPRÁVY SÍTĚ LAN/WAN

Č. 1 – Březen 2014

1. Zúčastněné strany

Objednatel / Customer:	Poskytovatel / Supplier:
Hewlett Packard Česká správa sociálního zabezpečení Vyskočilova Křížová 25 140 21 Praha 5	Hewlett Packard, s.r.o. Vyskočilova 1/1410, 140 21 Praha 4 – CZ
Zastoupený: Represented by: XXXX	Zastoupený: Represented by: Ing. Lukášem Najmanem
Lokalita: ČSSZ Praha – Křížová 25; Trojská 13, Křížová 6	

Předmět dodávky / Subject of delivery:

Zástupce Objednatele svým podpisem tohoto Akceptačního protokolu stvrzuje, že mu byly ke dnešnímu dni v řádném termínu dodány veškeré práce, které byly ze strany Poskytovatele nabízeny v rámci projektu XXXX a ze strany Objednatele objednány smlouvou č. XXXX dne XXXX a to za období

Březen 2014

Objednatel svým podpisem tohoto akceptačního protokolu zároveň stvrzuje, že předmět plnění přejímá a přebírá nad ním veškerou odpovědnost.

Na poskytovaný předmět dodávky je ze strany Poskytovatele poskytnuta záruka.

Potvrzení a schválení zástupce objednatele o kompletnosti a akceptaci dodávky:

To the customer representative: Please confirm and approve completeness of this delivery:

Akceptováno / Accepted:

(zaškrtněte jednu z variant / correct option to be checked)

☒ bez výhrad/without exceptions ☐ s výhradami/with exceptions

Připomínky / Exceptions:

Ke dni / Date: 31.03.2014

Zástupce Objednatele: XXXX	Zástupce Poskytovatele: David Purkyně
Funkce: Vedoucí oddělení správy sítí a komunikačních technologií a HW zajištění	Vedoucí projektu
Podpis:	



Výkaz práce

ZAJIŠTĚNÍ SLUŽBY SPRÁVY SÍTĚ LAN/WAN

Č. 1 – Březen 2013

1. Zúčastněné strany

Poskytovatel:

Hewlett Packard, s.r.o.
Vyskočilova 1/1410,
140 21 Praha 4 – CZ

Objednatel:

Česká správa sociálního zabezpečení
Křížová 25
225 08 Praha 5
IČ: 00006963

2. Smlouva/Objednávka

Tento výkaz práce je potvrzením o převzetí předmětu plnění na měsíční bázi dle obchodní nabídky HP xxx a smlouvy s ČSSZ č. xxx ze dne xxx

3. Předmět akceptace

V uvedeném období byly prováděny následující činnosti:

Období	Popis činnosti	Pozn.
03/2014	Spolupráce na řešení problémů s Internetovou proxy.	
03/2014	Spolupráce na řešení problémů komunikace i-sr.i-sap.cssz.cz .	
03/2014	Spolupráce na odstávce DC Trojská	
03/2014	Zavedení, změna a rušení zařízení v DNS a ACS při obnově WAN infrastruktury.	
03/2014	IKR příprava infrastruktury K25 a T13 pro mgmt přístup	
03/2014	IKR schůzka ohledně propojení IKR a APV ČSSZ	
03/2014	Řešení problémů s LAN komunikací na lokalitě Brno město, Uh. Hradiště, Uh. Brod a další lokality.	
03/2014	Kontrola prostupů pro dohledové systémy v Mgmt vrstvě.	
03/2014	Obnova klientského certifikátu pro přístup na	



Výměna HW:		Původní SN#	Nové SN#
Beroun	be-wae474-1	FTX124750DD	2UA22105DW
Česká Lípa	cl-wae474-1	FTX1248500K	2UA8421F1M
Děčín	dc-wae474-1	FTX1248500R	2UA12105RB
Klatovy2	kt2-wae474-1	2UA8421F28	2UA1320HR9

Objednatel přebírá uvedený předmět plnění a podpisem tohoto výkazu práce potvrzuje, že se Poskytovatel nedostal do prodlení s předáním plnění předmětu plnění a objednateli tak nenáleží žádná smluvní sankce za prodlení Poskytovatele.

David Purkyně

XXXX

**Vedoucí oddělení správy sítí a
komunikačních technologií a HW
zajištění.**

Za poskytovatele

Za objednatele



Příloha č. 5 Seznam HW

Hostname	PN#	SN#	Desc:
c2950-1x-	WS-C2950T-24	FOC0844W2TJ	Cisco Catalyst c2950 switch with



8			24 10/100 BaseTX ports and 2 10/100/1000 BaseT ports
c2950-2x-6	WS-C2950T-24	FOC0844X2ZF	Cisco Catalyst c2950 switch with 24 10/100 BaseTX ports and 2 10/100/1000 BaseT ports
c2950-xx-2	WS-C2950T-24	FOC0844W35Y	Cisco Catalyst c2950 switch with 24 10/100 BaseTX ports and 2 10/100/1000 BaseT ports
c2950-xx-7	WS-C2950T-24	FOC0811X2JL	Cisco Catalyst c2950 switch with 24 10/100 BaseTX ports and 2 10/100/1000 BaseT ports
c2950-xx-ilo-2	WS-C2950T-24	FOC0832Z0GM	Cisco Catalyst c2950 switch with 24 10/100 BaseTX ports and 2 10/100/1000 BaseT ports
c2950-xx-ilo-3	WS-C2950T-24	FOC0811X2JB	Cisco Catalyst c2950 switch with 24 10/100 BaseTX ports and 2 10/100/1000 BaseT ports
c2950-xx-ilo-4	WS-C2950T-24	FCZ1015W0SH	Cisco Catalyst c2950 switch with 24 10/100 BaseTX ports and 2 10/100/1000 BaseT ports
c2960-1x-9	WS-C2960-24TT-L	FOC1047X55S	WS-C2960-24TT-L
c2960-2x-ilo-1	WS-C2960-48TC-L	FOC1133Z7EK	WS-C2960-48TC-L
c2960-2x-pbx-1	WS-C2960-24TC-L	FOC1125X0H2	WS-C2960-24TC-L
c2960-xx-10	WS-C2960-24TT-L	FOC1316V7BP	WS-C2960-24TT-L
c2960-xx-4	WS-C2960-24TT-L	FOC1102ZAJV	WS-C2960-24TT-L
c2960-xx-ilo-1	WS-C2960-48TC-L	FOC1133Z7CM	WS-C2960-48TC-L
c2960-xx-pbx-1	WS-C2960-24TC-L	FOC1129Z1VC	WS-C2960-24TC-L
c3560-2x-4	WS-C3560G-48TS-S	FOC1147Y4L3	WS-C3560G-48TS
c3560-xx-1	WS-C3560G-48TS-S	FOC1147Y4HS	WS-C3560G-48TS
c3560-xx-2	WS-C3560-24PS-S	CAT1016N4ZF	WS-C3560-24PS
c3560-xx-3	WS-C3560-24PS-S	CAT1016N517	WS-C3560-24PS
c3560-xx-5	WS-C3560G-24TS-S	FOC1141Y38E	WS-C3560G-24TS
c3750-1x-1	WS-C3750G-12S-S	CAT1016R26W	WS-C3750G-12S
c3750-2x-1	WS-C3750G-12S-S	CAT1016R2AC	WS-C3750G-12S
c3750-xx-2	WS-C3750G-24TS-E	CAT1020N0Y5	WS-C3750G-24TS
c3750-xx-2	WS-C3750G-24TS-S1U	FOC1112Z7D4	WS-C3750G-24TS-1U



css-2x-1	CSS11506-2AC	JMX0929K06D	Cisco 11506 Content Services Switch SCM-2GE HD 2SM 2AC FAN
css-2x-1	CSS11506-2AC	JMX0929K06D	Cisco 11506 Content Services Switch SCM-2GE HD 2SM 2AC FAN
css-2x-1	CSS506-SM	JAB084900YP	CSS11506 Only Switch Module
css-2x-1	CSS506-SM	JAB084900YP	CSS11506 Only Switch Module
css-2x-1	CSS506-SM	JAB0849015S	CSS11506 Only Switch Module
css-2x-1	CSS506-SM	JAB0849015S	CSS11506 Only Switch Module
css-2x-1	CSS5-IOM-2GE	JAB0927087S	CSS11500 Gigabit Ethernet IOM: 2 Port, Order 0-2 SFP
css-2x-1	CSS5-IOM-2GE	JAB0927087S	CSS11500 Gigabit Ethernet IOM: 2 Port, Order 0-2 SFP
css-2x-1	CSS5-SCM-2GE	JAB090901GS	CSS11500 System Control Module 2GE HD, Order 0-2 SFP
css-2x-1	CSS5-SCM-2GE	JAB090901GS	CSS11500 System Control Module 2GE HD, Order 0-2 SFP
css-2x-1	CSS5-SSL-K9	JAB0924020E	CSS11500 SSL Module (Strong Encryption)
css-2x-1	CSS5-SSL-K9	JAB0924020E	CSS11500 SSL Module (Strong Encryption)
srvacs1	CSACS-1121-K9	KQ5583D	Cisco Application Deployment Engine
srvacs2	CSACS-1121-K9	KQ5336A	Cisco Application Deployment Engine
swcore-1x-1	WS-C6509-E-FAN	DCH09191151	Enhanced 9-slot Fan Tray 1
swcore-1x-1	WS-C6509-E	SMG0922N0AK	Cisco Systems Catalyst 6500 9-slot Chassis System
swcore-1x-1	WS-CAC-2500W	ART0920E0JU	110/220v AC power supply, 2500 watt 2
swcore-1x-1	WS-CAC-2500W	ART0920E0KM	110/220v AC power supply, 2500 watt 1
swcore-1x-1	WS-F6K-PFC3B	SAL10403KNS	WS-F6K-PFC3B Policy Feature Card 3 Rev. 2.3
swcore-1x-1	WS-SUP720-3B	SAL10403R3T	WS-SUP720-3B 2 ports Supervisor Engine 720 Rev. 5.2
swcore-1x-1	WS-SUP720	SAL10403LT3	WS-SUP720 MSFC3 Daughterboard Rev. 2.5
swcore-1x-1	WS-SVC-FWM-1	SAL1443XWSD	WS-SVC-FWM-1 6 ports Firewall Module Rev. 4.5
swcore-1x-1	WS-SVC-IDSM-2	SAD101601WB	WS-SVC-IDSM-2 8 ports Intrusion Detection System Rev. 6.1
swcore-1x-1	WS-SVC-IDSUPG	ADEI61300314	WS-SVC-IDSUPG IDS 2 accelerator board Rev. 2.4
swcore-1x-1	WS-X6148-GE-TX	SAL092221RM	WS-X6148-GE-TX 48 port 10/100/1000mb EtherModule Rev. 1.1
swcore-1x-1	WS-X6408A-GBIC	SAL09358AN0	WS-X6408A-GBIC 8 port 1000mb GBIC Enhanced QoS Rev. 3.1



swcore-1x-1	WS-X6408A-GBIC	SAL09444G6E	WS-X6408A-GBIC 8 port 1000mb GBIC Enhanced QoS Rev. 3.1
swcore-1x-1	WS-X6516A-GBIC	SAL1014HZD0	WS-X6516A-GBIC SFM-capable 16 port 1000mb GBIC Rev. 4.2
swcore-2x-1	WS-C6509-E-FAN	DCH10070641	Enhanced 9-slot Fan Tray 1
swcore-2x-1	WS-C6509-E	SMG1016NFLU	Cisco Systems Catalyst 6500 9-slot Chassis System
swcore-2x-1	WS-CAC-3000W	AZS10090VAM	AC power supply, 3000 watt 1
swcore-2x-1	WS-CAC-3000W	AZS10090VB9	AC power supply, 3000 watt 2
swcore-2x-1	WS-F6K-PFC3B	SAL1046839W	WS-F6K-PFC3B Policy Feature Card 3 Rev. 2.3
swcore-2x-1	WS-SUP720-3B	SAL104788AH	WS-SUP720-3B 2 ports Supervisor Engine 720 Rev. 5.2
swcore-2x-1	WS-SUP720	SAL1046831T	WS-SUP720 MSFC3 Daughterboard Rev. 2.5
swcore-2x-1	WS-SVC-FWM-1	SAD11040A91	WS-SVC-FWM-1 6 ports Firewall Module Rev. 4.1
swcore-2x-1	WS-SVC-IDSM-2	SAD101601VX	WS-SVC-IDSM-2 8 ports Intrusion Detection System Rev. 6.1
swcore-2x-1	WS-SVC-IDSUPG	ADEI61300222	WS-SVC-IDSUPG IDS 2 accelerator board Rev. 2.4
swcore-2x-1	WS-X6148-GE-TX	SAL10425V0N	WS-X6148-GE-TX 48 port 10/100/1000mb EtherModule Rev. 7.1
swcore-2x-1	WS-X6408A-GBIC	SAL09094L04	WS-X6408A-GBIC 8 port 1000mb GBIC Enhanced QoS Rev. 3.1
swcore-2x-1	WS-X6516A-GBIC	SAL1014J6BC	WS-X6516A-GBIC SFM-capable 16 port 1000mb GBIC Rev. 4.2
swcore-xx-1	WS-C6509-E-FAN	DCH09190997	Enhanced 9-slot Fan Tray 1
swcore-xx-1	WS-C6509-E	SMG0922N0ML	Cisco Systems Catalyst 6500 9-slot Chassis System
swcore-xx-1	WS-CAC-2500W	ART0920E0HV	110/220v AC power supply, 2500 watt 1
swcore-xx-1	WS-CAC-2500W	ART0920E0HW	110/220v AC power supply, 2500 watt 2
swcore-xx-1	WS-F6K-PFC3B	SAL104680NM	WS-F6K-PFC3B Policy Feature Card 3 Rev. 2.3
swcore-xx-1	WS-SUP720-3B	SAL10478J5S	WS-SUP720-3B 2 ports Supervisor Engine 720 Rev. 5.2
swcore-xx-1	WS-SUP720	SAL10467ZBP	WS-SUP720 MSFC3 Daughterboard Rev. 2.5
swcore-xx-1	WS-SVC-FWM-1	SAD1104006D	WS-SVC-FWM-1 6 ports Firewall Module Rev. 4.1
swcore-xx-1	WS-SVC-FWM-1	SAD11040A9K	WS-SVC-FWM-1 6 ports Firewall Module Rev. 4.1
swcore-xx-1	WS-SVC-IDSM-2	SAD101601VU	WS-SVC-IDSM-2 8 ports Intrusion Detection System Rev. 6.1



swcore-xx-1	WS-SVC-IDSUPG	ADEI61300346	WS-SVC-IDSUPG IDS 2 accelerator board Rev. 2.4
swcore-xx-1	WS-X6148-GE-TX	SAL092222C6	WS-X6148-GE-TX 48 port 10/100/1000mb EtherModule Rev. 1.1
swcore-xx-1	WS-X6408A-GBIC	SAL09391M3R	WS-X6408A-GBIC 8 port 1000mb GBIC Enhanced QoS Rev. 3.1
swcore-xx-1	WS-X6516A-GBIC	SAL1014HVSX	WS-X6516A-GBIC SFM-capable 16 port 1000mb GBIC Rev. 4.2
swcore-xx-2	WS-C6506-E-FAN	DCH1438001G	Enhanced 6-slot Fan Tray 1
swcore-xx-2	WS-C6506-E	SAL1443XQC5	Cisco Systems, Inc. Catalyst 6500 6-slot Chassis System
swcore-xx-2	WS-CAC-4000W-INT	SNI1439BM1F	220v AC power supply, 4000 watt 2
swcore-xx-2	WS-CAC-4000W-INT	SNI1439BM42	220v AC power supply, 4000 watt 1
swcore-xx-2	WS-F6K-PFC3B	SAL104680KF	WS-F6K-PFC3B Policy Feature Card 3 Rev. 2.3
swcore-xx-2	WS-SUP720-3B	SAL10478LBE	WS-SUP720-3B 2 ports Supervisor Engine 720 Rev. 5.2
swcore-xx-2	WS-SUP720	SAL10478L0D	WS-SUP720 MSFC3 Daughterboard Rev. 2.5
swcore-xx-2	WS-SVC-FWM-1	SAL1443XWS4	WS-SVC-FWM-1 6 ports Firewall Module Rev. 4.5
swcore-xx-2	WS-SVC-FWM-1	SAL1443XWT9	WS-SVC-FWM-1 6 ports Firewall Module Rev. 4.5
swcore-xx-2	WS-X6408A-GBIC	SAL05106VST	WS-X6408A-GBIC 8 port 1000mb GBIC Enhanced QoS Rev. 2.3
swcore-xx-2	WS-X6748-GE-TX	SAL1225U7TM	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 3.0
c2950-a1x-5	WS-C2950T-24	FOC0844W2UD	Cisco Catalyst c2950 switch with 24 10/100 BaseTX ports and 2 10/100/1000 BaseT ports
c2960-a1x-10	WS-C2960-24TT-L	FOC1316V7FD	WS-C2960-24TT-L
c2960-a1x-1	WS-C2960-24TT-L	FOC1102ZAMC	WS-C2960-24TT-L
c2960-a1x-2	WS-C2960-24TT-L	FOC1102ZAQG	WS-C2960-24TT-L
c2960-a1x-3	WS-C2960-24TT-L	FOC1102Z4FK	WS-C2960-24TT-L
c2960-a1x-4	WS-C2960-24TT-L	FOC1102ZAMS	WS-C2960-24TT-L
c2960-a1x-6	WS-C2960-24TT-L	FOC1102ZAN8	WS-C2960-24TT-L
c2960-a1x-7	WS-C2960-24-S	FOC1252X18G	WS-C2960-24-S
c2960-a1x-8	WS-C2960-24TT-L	FOC1102ZAUZ	WS-C2960-24TT-L
c2960-	WS-C2960-	FOC1316V7GR	WS-C2960-24TT-L



a1x-9	24TT-L		
c2960-a2x-1	WS-C2960-24-S	FOC1252X19X	WS-C2960-24-S
c3550-axx-1	WS-C3550-24PWR-SMI	CAT0837R1HA	Cisco Catalyst 3550 24 10/100 baseT ports + 2 Gig uplinks fixed configuration Layer 2/3 Ethernet Switch with inline power
c3560-a1x-1	WS-C3560G-24TS-S	FOC1140Y07C	WS-C3560G-24TS
c3560-a1x-2	WS-C3560-24PS-S	CAT1016N50U	WS-C3560-24PS
c3750-a1x-1	WS-C3750G-24TS-S1U	FOC0949Y3GW	WS-C3750G-24TS-1U
c3750-a2x-1	WS-C3750G-24TS-S1U	FOC1001Y32J	WS-C3750G-24TS-1U
c3750-axx-1	WS-C3750G-24TS-S1U	FOC1001Y32T	WS-C3750G-24TS-1U
css-2x-b2b	CSS11506-2AC	JMX0929K06C	Cisco 11506 Content Services Switch SCM-2GE HD 2SM 2AC FAN
css-2x-b2b	CSS506-SM	JAB084900YB	CSS11506 Only Switch Module
css-2x-b2b	CSS506-SM	JAB084900Z1	CSS11506 Only Switch Module
css-2x-b2b	CSS5-IOM-2GE	JAB0914034T	CSS11500 Gigabit Ethernet IOM: 2 Port, Order 0-2 SFP
css-2x-b2b	CSS5-SCM-2GE	JAB114100ZD	CSS11500 System Control Module 2GE HD, Order 0-2 SFP
css-2x-b2b	CSS5-SSL-K9	JAB0920052D	CSS11500 SSL Module (Strong Encryption)
css-xx-b2b	CSS11506-2AC	JMX0929K01Y	Cisco 11506 Content Services Switch SCM-2GE HD 2SM 2AC FAN
css-xx-b2b	CSS506-SM	JAB092302LB	CSS11506 Only Switch Module
css-xx-b2b	CSS506-SM	JAB092302LF	CSS11506 Only Switch Module
css-xx-b2b	CSS5-IOM-2GE	JAB09140340	CSS11500 Gigabit Ethernet IOM: 2 Port, Order 0-2 SFP
css-xx-b2b	CSS5-SCM-2GE	JAB092708FN	CSS11500 System Control Module 2GE HD, Order 0-2 SFP
css-xx-b2b	CSS5-SSL-K9	JAB092401ZZ	CSS11500 SSL Module (Strong Encryption)
swapl-1x-1	ACE10-6500-K9	SAD110207DW	ACE10-6500-K9 1 ports Application Control Engine Module Rev. 1.3
swapl-1x-1	VS-S720-10G	SAL1444Y7YF	VS-S720-10G 5 ports Supervisor Engine 720 10GE Rev. 3.2
swapl-1x-1	WS-C6509-E-FAN	DCH10232448	Enhanced 9-slot Fan Tray 1
swapl-1x-	WS-C6509-E	SMC1041008B	Cisco Systems Catalyst 6500 9-



1			slot Chassis System
swapl-1x-1	WS-CAC-3000W	SNI1237AWB5	AC power supply, 3000 watt 2
swapl-1x-1	WS-CAC-3000W	SNI1242AWKZ	AC power supply, 3000 watt 1
swapl-1x-1	WS-X6724-SFP	SAL10478RNX	WS-X6724-SFP CEF720 24 port 1000mb SFP Rev. 2.5
swapl-1x-1	WS-X6748-GE-TX	SAL10360RQL	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-1x-1	WS-X6748-GE-TX	SAL10370XUD	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-1x-1	WS-X6748-GE-TX	SAL10370XUS	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-1x-1	WS-X6748-GE-TX	SAL10370ZR1	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-1x-1	X2-10GB-CX4	OPC14306288	X2 Transceiver 10Gbase-CX4 Te5/4
swapl-1x-2	ACE10-6500-K9	SAD1046038B	ACE10-6500-K9 1 ports Application Control Engine Module Rev. 1.3
swapl-1x-2	VS-S720-10G	SAL1444Y159	VS-S720-10G 5 ports Supervisor Engine 720 10GE Rev. 3.2
swapl-1x-2	WS-C6509-E-FAN	DCH10413001	Enhanced 9-slot Fan Tray 1
swapl-1x-2	WS-C6509-E	SMC10410091	Cisco Systems Catalyst 6500 9-slot Chassis System
swapl-1x-2	WS-CAC-3000W	SNI1044AW7Q	AC power supply, 3000 watt 1
swapl-1x-2	WS-CAC-3000W	SNI1125AW46	AC power supply, 3000 watt 2
swapl-1x-2	WS-X6724-SFP	SAL10467YXW	WS-X6724-SFP CEF720 24 port 1000mb SFP Rev. 2.5
swapl-1x-2	WS-X6748-GE-TX	SAL10360DGA	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-1x-2	WS-X6748-GE-TX	SAL10360SQZ	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-1x-2	WS-X6748-GE-TX	SAL10360SR3	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-1x-2	WS-X6748-GE-TX	SAL10370XYA	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-1x-2	X2-10GB-CX4	OPC14306225	X2 Transceiver 10Gbase-CX4 Te5/4
swapl-1x-i-1	WS-C3750G-24TS-E1U	FOC1001Y2J1	WS-C3750G-24TS-1U
swapl-1x-ilo-1	WS-C3750G-48TS-S	FCZ1138X01P	WS-C3750G-48TS
swapl-2x-1	ACE10-6500-K9	SAD110207E8	ACE10-6500-K9 1 ports Application Control Engine Module Rev. 1.3
swapl-2x-1	VS-S720-10G	SAL1444Y14L	VS-S720-10G 5 ports Supervisor Engine 720 10GE Rev. 3.2



swapl-2x-1	WS-C6509-E-FAN	DCH10412943	Enhanced 9-slot Fan Tray 1
swapl-2x-1	WS-C6509-E	SMC1041002H	Cisco Systems Catalyst 6500 9-slot Chassis System
swapl-2x-1	WS-CAC-3000W	SNI1044AW9Y	AC power supply, 3000 watt 1
swapl-2x-1	WS-CAC-3000W	SNI1235AW6Q	AC power supply, 3000 watt 2
swapl-2x-1	WS-X6724-SFP	SAL10478RMD	WS-X6724-SFP CEF720 24 port 1000mb SFP Rev. 2.5
swapl-2x-1	WS-X6748-GE-TX	SAL10360PU5	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-2x-1	WS-X6748-GE-TX	SAL10370XSU	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-2x-1	WS-X6748-GE-TX	SAL10370YNQ	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-2x-1	WS-X6748-GE-TX	SAL10370ZPX	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-2x-1	X2-10GB-CX4	OPC14306278	X2 Transceiver 10Gbase-CX4 Te5/4
swapl-2x-2	ACE10-6500-K9	SAD110207ED	ACE10-6500-K9 1 ports Application Control Engine Module Rev. 1.3
swapl-2x-2	VS-S720-10G	SAL1446ZTPL	VS-S720-10G 5 ports Supervisor Engine 720 10GE Rev. 3.2
swapl-2x-2	WS-C6509-E-FAN	DCH10413067	Enhanced 9-slot Fan Tray 1
swapl-2x-2	WS-C6509-E	SMC1026009N	Cisco Systems Catalyst 6500 9-slot Chassis System
swapl-2x-2	WS-CAC-3000W	SNI1044AWCN	AC power supply, 3000 watt 1
swapl-2x-2	WS-CAC-3000W	SNI1237AWAQ	AC power supply, 3000 watt 2
swapl-2x-2	WS-X6724-SFP	SAL10478RMH	WS-X6724-SFP CEF720 24 port 1000mb SFP Rev. 2.5
swapl-2x-2	WS-X6748-GE-TX	SAL10360SQP	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-2x-2	WS-X6748-GE-TX	SAL10360SSF	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-2x-2	WS-X6748-GE-TX	SAL10360SSP	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-2x-2	WS-X6748-GE-TX	SAL10370YR6	WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 2.4
swapl-2x-2	X2-10GB-CX4	OPC14303998	X2 Transceiver 10Gbase-CX4 Te5/4
swapl-2x-i-1	WS-C3750G-24TS-E1U	FOC1001Y2KN	WS-C3750G-24TS-1U
swapl-2x-ilo-1	WS-C3750G-48TS-S	FCZ1140Y0YV	WS-C3750G-48TS
swddb-1x-1	VS-S720-10G	SAL1247AJXK	Chassis 2 VS-S720-10G 5 ports Supervisor Engine 720 10GE Rev.



			2.1
swdb-1x-1	VS-S720-10G	SAL1524G1H4	Chassis 1 VS-S720-10G 5 ports Supervisor Engine 720 10GE Rev. 4.1
swdb-1x-1	WS-C6506-E-FAN	DCH12330799	Chassis 1 Enhanced 6-slot Fan Tray 1
swdb-1x-1	WS-C6506-E-FAN	DCH12381334	Chassis 2 Enhanced 6-slot Fan Tray 1
swdb-1x-1	WS-C6506-E	SAL12394UDN	Chassis 1 Cisco Systems Catalyst 6500 6-slot Chassis System
swdb-1x-1	WS-C6506-E	SAL1248BHM3	Chassis 2 Cisco Systems Catalyst 6500 6-slot Chassis System
swdb-1x-1	WS-CAC-3000W	AZS12320A25	Chassis 1 AC power supply, 3000 watt 1
swdb-1x-1	WS-CAC-3000W	AZS12320A26	Chassis 1 AC power supply, 3000 watt 2
swdb-1x-1	WS-CAC-3000W	SNI1241AWCJ	Chassis 2 AC power supply, 3000 watt 1
swdb-1x-1	WS-CAC-3000W	SNI1242AW35	Chassis 2 AC power supply, 3000 watt 2
swdb-1x-1	WS-F6700-DFC3C	SAL1248B5KC	Chassis 1 WS-F6700-DFC3C Distributed Forwarding Card 3 Rev. 1.1
swdb-1x-1	WS-F6700-DFC3C	SAL1248BT52	Chassis 2 WS-F6700-DFC3C Distributed Forwarding Card 3 Rev. 1.1
swdb-1x-1	WS-X6708-10GE	SAL123625N2	Chassis 1 WS-X6708-10GE CEF720 8 port 10GE with DFC Rev. 1.6
swdb-1x-1	WS-X6708-10GE	SAL1248B496	Chassis 2 WS-X6708-10GE CEF720 8 port 10GE with DFC Rev. 1.6
swdb-1x-1	WS-X6724-SFP	SAL1246ADW5	Chassis 2 WS-X6724-SFP CEF720 24 port 1000mb SFP Rev. 3.3
swdb-1x-1	WS-X6724-SFP	SAL1248BDQ3	Chassis 1 WS-X6724-SFP CEF720 24 port 1000mb SFP Rev. 3.3
swdb-1x-1	WS-X6748-GE-TX	SAL12459KXD	Chassis 2 WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 3.0
swdb-1x-1	WS-X6748-GE-TX	SAL1248BCZM	Chassis 1 WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 3.0
swdb-1x-1	X2-10GB-SR	AGA1238XT9M	Chassis 1 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te1/1/2
swdb-1x-1	X2-10GB-SR	AGA1238XTB5	Chassis 1 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te1/5/5
swdb-1x-1	X2-10GB-SR	AGA1243XB9R	Chassis 2 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te2/1/1
swdb-1x-1	X2-10GB-SR	AGA1243XC69	Chassis 2 X2 Transceiver



			10Gbase-SR Te2/5/5
swdb-1x-1	X2-10GB-SR	AGA1243XCWH	Chassis 2 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te2/1/3
swdb-1x-1	X2-10GB-SR	AGA1245XFZC	Chassis 2 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te2/1/2
swdb-1x-1	X2-10GB-SR	AGA1245XG0X	Chassis 2 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te2/5/4
swdb-1x-1	X2-10GB-SR	AGA1245XG7G	Chassis 1 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te1/1/1
swdb-1x-1	X2-10GB-SR	AGA1245XGDD	Chassis 1 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te1/1/3
swdb-1x-1	X2-10GB-SR	ONT1240016Z	Chassis 1 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te1/5/4
swdb-1x-2	WS-C3560G-24TS-S	FOC1141Y3C2	WS-C3560G-24TS
swdb-1x-3	WS-C3560G-24TS-S	FOC1140Y06S	WS-C3560G-24TS
swdb-2x-1	VS-S720-10G	SAL1247AJXQ	Chassis 1 VS-S720-10G 5 ports Supervisor Engine 720 10GE Rev. 2.1
swdb-2x-1	VS-S720-10G	SAL1247AJYV	Chassis 2 VS-S720-10G 5 ports Supervisor Engine 720 10GE Rev. 2.1
swdb-2x-1	WS-C6506-E-FAN	DCH12380994	Chassis 2 Enhanced 6-slot Fan Tray 1
swdb-2x-1	WS-C6506-E-FAN	DCH12381024	Chassis 1 Enhanced 6-slot Fan Tray 1
swdb-2x-1	WS-C6506-E	SAL1248BHMW	Chassis 2 Cisco Systems Catalyst 6500 6-slot Chassis System
swdb-2x-1	WS-C6506-E	SAL1248BHNC	Chassis 1 Cisco Systems Catalyst 6500 6-slot Chassis System
swdb-2x-1	WS-CAC-3000W	AZS12350CCA	Chassis 1 AC power supply, 3000 watt 1
swdb-2x-1	WS-CAC-3000W	AZS12350CCD	Chassis 1 AC power supply, 3000 watt 2
swdb-2x-1	WS-CAC-3000W	SNI1241AWBG	Chassis 2 AC power supply, 3000 watt 2
swdb-2x-1	WS-CAC-3000W	SNI1241AWBW	Chassis 2 AC power supply, 3000 watt 1
swdb-2x-1	WS-F6700-DFC3C	SAL1248BNNV	Chassis 2 WS-F6700-DFC3C Distributed Forwarding Card 3 Rev. 1.1
swdb-2x-1	WS-F6700-DFC3C	SAL1248BT3T	Chassis 1 WS-F6700-DFC3C Distributed Forwarding Card 3 Rev. 1.1
swdb-2x-1	WS-X6708-10GE	SAL124486KR	Chassis 2 WS-X6708-10GE CEF720 8 port 10GE with DFC Rev. 1.6
swdb-2x-1	WS-X6708-10GE	SAL12469VTU	Chassis 1 WS-X6708-10GE CEF720 8 port 10GE with DFC Rev. 1.6



swdb-2x-1	WS-X6724-SFP	SAL1248BDN8	Chassis 1 WS-X6724-SFP CEF720 24 port 1000mb SFP Rev. 3.3
swdb-2x-1	WS-X6724-SFP	SAL1248BDPB	Chassis 2 WS-X6724-SFP CEF720 24 port 1000mb SFP Rev. 3.3
swdb-2x-1	WS-X6748-GE- TX	SAL1243765J	Chassis 2 WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 3.0
swdb-2x-1	WS-X6748-GE- TX	SAL124486SK	Chassis 1 WS-X6748-GE-TX CEF720 48 port 10/100/1000mb Ethernet Rev. 3.0
swdb-2x-1	X2-10GB-SR	AGA1238XU2H	Chassis 1 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te1/5/5
swdb-2x-1	X2-10GB-SR	AGA1239XY4Y	Chassis 1 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te1/5/4
swdb-2x-1	X2-10GB-SR	AGA1243XB9T	Chassis 1 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te1/1/2
swdb-2x-1	X2-10GB-SR	AGA1243XBVA	Chassis 1 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te1/1/3
swdb-2x-1	X2-10GB-SR	AGA1245XFB9	Chassis 2 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te2/5/5
swdb-2x-1	X2-10GB-SR	AGA1245XFBA	Chassis 1 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te1/1/1
swdb-2x-1	X2-10GB-SR	AGA1245XFGC	Chassis 2 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te2/1/1
swdb-2x-1	X2-10GB-SR	AGA1245XG8T	Chassis 2 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te2/1/3
swdb-2x-1	X2-10GB-SR	AGA1245XGG3	Chassis 2 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te2/1/2
swdb-2x-1	X2-10GB-SR	AGA1245XGHD	Chassis 2 X2 Transceiver 10Gbase-SR Te2/5/4
swdb-2x-2	WS-C3560G- 24TS-S	FOC1129Y5L3	WS-C3560G-24TS
swdb-2x-3	WS-C3560G- 24TS-S	FOC1141Y3AN	WS-C3560G-24TS
swdb-xx-1	WS-C2960- 24TC-L	FOC1125X0GQ	WS-C2960-24TC-L
c7206-2x- 1	CISCO7206VXR	33469395	Cisco 7206VXR, 6-slot chassis
c7206-2x- 1	MEM-NPE-G1- FLD64		64MB Compact Flash Disk for NPE-G1
c7206-2x- 1	NPE-G1	33656193	Cisco 7200 Series Network Processing Engine NPE-G1
c7206-2x- 1	PWR-7200-AC		Cisco 7200 AC Power Supply
c7206-2x- 1	PWR-7200-AC		Cisco 7200 AC Power Supply
c7206-2x- 1	SA-VAM2+	JAB103802HU	VAM2+
c7206-xx- 1	CISCO7206VXR	33305453	Cisco 7206VXR, 6-slot chassis



c7206-xx-1	MEM-NPE-G1-FLD64		64MB Compact Flash Disk for NPE-G1
c7206-xx-1	NPE-G1	33656164	Cisco 7200 Series Network Processing Engine NPE-G1
c7206-xx-1	PWR-7200-AC		Cisco 7200 AC Power Supply
c7206-xx-1	PWR-7200-AC		Cisco 7200 AC Power Supply
c7206-xx-1	SA-VAM2+	JAB103802LY	VAM2+
fw-vpn-xx	ASA5540-SSL2500-K9	JMX1151L2L9	ASA 5540 Adaptive Security Appliance
fw-vpn-xx	ASA-180W-PWR-AC	DTN1140834S	ASA/IPS 180W AC Power Supply
0a-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8401FF9	
2a-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA9400S17	
4a-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DZ2	
8a-wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCHMC	
9a-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DZ7	
aa-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA938075M	
ba-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HRS	
be-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA22105DW	
bi-wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCMTN	
bk-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DYB	
bm4-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HSN	
bm-wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCMTD	
bn2-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA0110ZW8	
bn-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA9150J6G	
br3-wae274-1	WAVE-274-K9	2UA1410RQ0	
br-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA84510S8	
bv-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HS4	
cb-wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCMTD	
ck-	WAVE-474-K9	2UA0010TKX	



wae474-1		
cl- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HPV
cr- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421F32
cv- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA018157S
dc3- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DW5
dc- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA12105RB
do- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DYC
fm- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HRV
hb- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421F0G
hk- wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCMTR
ho- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HRQ
ch- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421F00
jc- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DZC
je- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA1140ZGF
jh- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA9220C50
ji2- wae274-1	WAVE-274-K9	2UA9261030
ji-wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCMTF
jn- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HRT
kd- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA84510S2
kh- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HV9
ki- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DZV
km- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA0161FBD
ko- wae474-1	WAVE-474-K9	FTX12485012
kt2- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA1320HR9
kt- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DYM
kv- wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCMTK



lb2- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA9350QCD
lb- wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCMTM
ln- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DW6
lt- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DXV
mb- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA0500F8P
me- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA9150J65
mo- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8401FJX
na- wae474-1	WAVE-474-K9	FTX1248500C
nb- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HRX
nj- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA1170V5Y
oc- wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCMTL
op- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA938076B
os- wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCHMA
pa- wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCHMD
pb- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HSN
pe- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA82617LR
pi- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DZ3
pj- wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCMTT
pm- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421F27
pr- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA84510SC
ps- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HV4
pt- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HTP
p2- wae274-1	WAVE-274-K9	2UA8440LWQ
pv- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA1320HRN
py- wae674-1	WAVE-674-K9	KQRNXLN
ra-	WAVE-474-K9	2UA14015SD



wae474-1			
rk-wae474-1	WAVE-474-K9	FTX124750D8	
ro-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA9350Q83	
sm-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA84510RZ	
so-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HRY	
st-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HSQ	
su-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DZY	
sy-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DX8	
ta-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DYN	
tc-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HSJ	
tp-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA9240BVG	
tr-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA0020MLD	
tu-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HRP	
uh2-wae274-1	WAVE-274-K9	2UA0020MKJ	
uh-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA0411CSW	
ul-wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCMTCT	
uo-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421F24	
vs-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8430HV8	
vy-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA0350HHQ	
wae574-2x-1	WAVE-574-K9	MX284301X2	
wae574-xx-1	WAVE-574-K9	MX284301Y1	
wae7371-2x-1	WAE-7371-K9	KQGCZRT	
wae7371-xx-1	WAE-7371-K9	KQGCZRV	
zl2-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DW8	
zl-wae674-1	WAVE-674-K9	KQGCMTB	
zn-wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8400NTQ	



zr- wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
lh	WAVE-474-K9	KQGCM		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DW8		
in	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
lt	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
mb	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
me	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
mo	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
na	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
nb	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
nj	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
oc	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
op	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
cs	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pa	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pb	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pe	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pi	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pl	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pm	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pn	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
po	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pp	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pr	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
ps	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pt	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pv	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pw	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
px	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
py	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
pz	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		
wae474-1	WAVE-474-K9	2UA8421DY4		