## Rámcová dohoda na zajištění podpory a rozvoje infrastruktury DWDM

**sítě včetně nákupu hardware, software a souvisejících služeb**

č. 2024/123 NAKIT

#### Smluvní strany

**Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.**

se sídlem: IČO:

DIČ:

zastoupen:

Kodaňská 1441/46, Vršovice, 101 00 Praha 10

04767543

CZ04767543

xxx

zapsán v obchodním rejstříku: vedeném Městským soudem v Praze oddíl A vložka 77322

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., č.ú.: xxx

ID datové schránky hkrkpwn

(dále jen „**Objednatel**“)

a

#### TTC MARCONI s.r.o.

se sídlem: Třebohostická 987/5, 100 00 Praha 10

kontaktní adresa: Třebohostická 987/5, 100 00 Praha 10

IČO: 48591254

DIČ: CZ48591254

jednající: xxx

zapsán v obchodním rejstříku: Vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 18472

bankovní spojení: ČS, a.s.

xxx

ID datové schránky jr98pk6

(dále jen „**Dodavatel** “)

(Objednatel a Dodavatel dále budou označováni jednotlivě jako „**Smluvní strana**“ a společně jako „**Smluvní strany**“ a tato rámcová dohoda na zajištění podpory a rozvoje infrastruktury DWDM sítě včetně nákupu hardware, software a souvisejících služeb dále jen jako „**Dohoda**“)

uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), tuto Dohodu.

#### Preambule

Objednatel provedl zadávací řízení k veřejné zakázce s názvem „**Rámcová dohoda na zajištění podpory a rozvoje infrastruktury DWDM sítě včetně nákupu HW, SW a souvisejících služeb**“ (dále jen „**Zadávací řízení**“) na uzavření této Dohody. Tato Dohoda je uzavírána s Dodavatelem na základě výsledku Zadávacího řízení.

#### Předmět a účel Dohody

* 1. Účelem této Dohody je stanovení podmínek a právního rámce pro uzavírání Dílčích smluv (jak je tento pojem definován v čl. 2. odst. 2.5. Dohody) mezi Dodavatelem a Objednatelem na dodávku Služeb a Zboží (jak jsou tyto pojmy definovány níže v odst. 1.2. Dohody), a to na základě písemných Objednávek (jak je tento pojem definován v čl. 2. odst. 2.1. Dohody) Objednatele.
  2. Předmětem Dohody je stanovení práv a povinností Smluvních stran pro postup při uzavírání Dílčích smluv na zajištění servisní podpory a rozvoje infrastruktury páteřní DWDM sítě a nákupu hardware (dále jen „**HW**“), software (dále jen „**SW**“) a souvisejících služeb, a to minimálně v rozsahu:
     1. zajištění podpory výrobce na technologie DWDM Cisco ONS 15454 a NCS 2006 (dále jen „**Zařízení**“), zajištění služby servisní a technické podpory, včetně zajištění obnovení provozu v režimu 24x7, v rozsahu a dle specifikace uvedené v článku 1.1 Přílohy č. 1 – Technická specifikace;
     2. zajištění služby pravidelné preventivní prohlídky Zařízení, v rozsahu a dle specifikace

uvedené v článku 1.2 Přílohy č. 1 – Technická specifikace;

* + 1. zajištění konzultační služby, v rozsahu a dle specifikace uvedené v článku 1.3.1 Přílohy č. 1 – Technická specifikace;
    2. zajištění implementační služby, v rozsahu a dle specifikace uvedené v článku 1.3.2 Přílohy č. 1 – Technická specifikace;
    3. zajištění provozních služeb, v rozsahu a dle specifikace uvedené v článku 1.3.3 Přílohy č. 1 – Technická specifikace

(plnění pod písm. a), b) c), d) a e) dále též jako „**Služby**“);

* + 1. zajištění nových HW dílů a SW sloužící k obnově stávající DWDM sítě a k zajištění jejího rozvoje, v rozsahu a specifikaci dle článku 1.4 Přílohy č. 1 – Technická specifikace

(plnění pod písm. f) dále též jako „**Zboží**“).

* 1. Dodavatel se zavazuje poskytnout Objednateli Služby a dodat Objednateli Zboží

za podmínek uvedených v této Dohodě.

* 1. Dodavatel se zavazuje dodat Objednateli Zboží a poskytnout / poskytovat Služby na základě jednotlivé uzavřené Dílčí smlouvy, která bude obsahovat individuální specifikaci požadovaného druhu a množství Služeb a druhu a množství Zboží.
  2. Dodavatel podpisem této Dohody akceptuje, že poskytované Služby a dodávky Zboží jsou ve prospěch komunikačního systém ITS, který je tzv. kritickou informační infrastrukturou (dále jen „**KII**“) dle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZoKB**“), a současně se zavazuje k zavedení a dodržování veškerých souvisejících bezpečnostních opatření požadovaných ZoKB a vyhláškou č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (dále jen „**VyKB**“), a to minimálně po dobu trvání této Dohody a Dílčích smluv.
  3. Dodavatel podpisem této Dohody akceptuje, že provozovatelem ITS ve smyslu ZoKB je Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p., Kodaňská 1441/46, 101 00 Praha 10 - Vršovice a správcem ITS ve smyslu ZoKB je Ministerstvo vnitra České republiky, Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7.
  4. Dodavatel podpisem této Dohody dále akceptuje, že se pro provozovatele KII stává významným dodavatelem ve smyslu VyKB.

#### Dílčí smlouvy a postup jejich uzavření

* 1. Dílčí smlouvy budou uzavírány níže uvedeným postupem, na základě písemné objednávky doručené Objednatelem Dodavateli (dále jen „**Objednávka**“). Objednávka musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
     1. identifikační údaje Dodavatele a Objednatele;
     2. číslo a datum vystavení Objednávky;
     3. číslo této Dohody;
     4. název Služeb a/nebo Zboží (včetně KZM), množství a popis (dále jen „**Předmět plnění**“);
     5. cenu za Předmět plnění dle příslušné Dílčí smlouvy, tj.:
        + jednotkovou a celkovou cenu za Služby podle čl. 1. odst. 1.2. písm. a) Dohody;
        + jednotkovou a maximální celkovou cenu za Služby podle čl. 1. odst. 1.2. písm. b)

až e) Dohody a/nebo

* + - * jednotkovou a celkovou cenu za Zboží.
    1. termín / dobu a místo dodání / poskytnutí / poskytování Předmětu plnění; a
    2. podpis oprávněné osoby Objednatele.
  1. Objednatel je oprávněn, avšak nikoli povinen, vystavovat dle svého uvážení Objednávky ode dne nabytí účinnosti této Dohody. Každá takto vystavená Objednávka se považuje za písemnou výzvu k poskytnutí plnění a současně za návrh na uzavření Dílčí smlouvy

za podmínek stanovených touto Dohodou. Dodavatel je povinen písemně akceptovat Objednávku ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od jejího doručení Objednatelem.

* 1. Potvrzení – akceptace Objednávky musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
     1. identifikační údaje Objednatele a Dodavatele;
     2. číslo Objednávky, která je potvrzována; a
     3. podpis oprávněné osoby Dodavatele.
  2. V případě, že Objednávka nebude splňovat uvedené minimální náležitosti, má Dodavatel povinnost na tuto skutečnost neprodleně upozornit Objednatele. Objednatel je poté povinen vystavit novou Objednávku a Dodavatel je povinen ji ve lhůtě pěti (5) pracovních dnů od jejího doručení písemně potvrdit. Dodací lhůta začíná běžet od okamžiku doručení této nové Objednávky.
  3. K uzavření Dílčí smlouvy dojde po doručení potvrzené Objednávky Objednateli, přičemž práva a povinnosti Smluvních stran dle této Dílčí smlouvy odpovídají v celém rozsahu právům a povinnostem Objednatele a Dodavatele stanovených touto Dohodou (dále jen „**Dílčí smlouva**“).
  4. Počet Objednávek vystavených Objednatelem není omezený. Současně platí, že Objednatel není povinen Objednávku vystavit. Objednatel při uzavírání této Smlouvy negarantuje žádný minimální objem plnění, který bude zadán v průběhu její platnosti. Objednatel uzpůsobuje rozsah poptávaného plnění svým aktuálním potřebám, které jsou v čase proměnlivé. Dodavatel se přes výše uvedené zavazuje být připraven poskytnout Předmět plnění v rozsahu poptávaném Objednatelem dle podmínek této Dohody.
  5. Dodavatel se zavazuje:
* poskytovat Objednateli Služby podle čl. 1. odst. 1.2. písm. a) Dohody v souladu se specifikací obsaženou v čl. 1.1 Přílohy č. 1 Dohody, po dobu uvedenou v příslušné Dílčí smlouvě,
* poskytnout Objednateli Služby dle čl. 1. odst. 1.2. písm. b), c), d) a/nebo e) Dohody ve sjednaném druhu, množství a kvalitě nejpozději v termínu stanoveném příslušnou Dílčí smlouvou, a
* dodat Objednateli Zboží dle čl. 1. odst. 1.2. písm. f) Dohody ve sjednaném sortimentu, množství a jakosti nejpozději ve lhůtě do dvanácti (12) týdnů ode dne nabytí účinnosti Dílčí smlouvy, a převést na Objednatele vlastnické právo k novým HW dílům podle čl. 1. odst. 1.2. písm. f) Dohody a poskytnout Objednateli oprávnění k výkonu práva užít SW podle čl. 1. odst. 1.2. písm. f) Dohody, a to za podmínek uvedených v této Dohodě a v příslušné Dílčí smlouvě.
  1. Objednatel se zavazuje zaplatit za Předmět plnění dodaný / poskytnutý / poskytovaný

v souladu s touto Dohodou a Dílčí smlouvou Cenu dle článku 4. této Dohody.

* 1. Dílčí smlouva nabývá účinnosti nejdříve uveřejněním příslušné Dílčí smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen **„Zákon o registru smluv“**), není-li v příslušné Objednávce výslovně uvedeno datum pozdější.

#### Doba, místo a podmínky dodávání Předmětu plnění

* 1. Místem dodání / poskytnutí / poskytování Předmětu plnění je Česká republika.
  2. Konkrétní místo a termín / doba dodání / poskytnutí / poskytování Předmětu plnění budou stanoveny v Dílčí smlouvě. Termín dodání a místo dodání / poskytnutí / poskytování Předmětu plnění po uzavření Dílčí smlouvy lze změnit jen s výslovným a předchozím souhlasem Smluvních stran.
  3. Dodavatel je povinen dodat / poskytnout / poskytovat Předmět plnění v termínu uvedeném

v Dílčí smlouvě / po dobu uvedenou v příslušné Dílčí smlouvě (dle relevance).

* 1. O předání a převzetí Předmětu plnění spočívajícího v poskytnutí Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. b) až e) Dohody a v dodávce Zboží podle čl. 1. odst. 1.2. písm. f) Dohody bude Smluvními stranami sepsán a podepsán Předávací protokol, jehož vzor je obsažen v Příloze č. 3 této Dohody. Předávací protokol bude Objednatelem podepsán po převzetí Předmětu plnění sjednaného v příslušné Dílčí smlouvě bez jakýchkoliv vad.

Smluvní strany pro vyloučení případných nejasností sjednávají, že bude-li předmětem jedné Dílčí smlouvy dodávka Zboží a poskytnutí Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. b), c), d) a/nebo

e) Dohody, bude mezi Smluvními stranami sepsán a podepsán pouze jeden Předávací protokol osvědčující řádné dodání a poskytnutí Předmětu plnění jako celku.

V případě Předmětu plnění spočívajícího v poskytnutí Služeb podle čl. 1 odst. 1.2 písm. b) až e) Dohody bude přílohou Předávacího protokolu výkaz skutečně poskytnutých Služeb zpracovaný po člověkohodinách / člověkodnech, tj. výkaz činností a odpracovaných člověkohodin / člověkodnů (dále jen „**Výkaz práce**“). Výkaz práce bude spolu s Předávacím protokolem Dodavatelem Objednateli předložen k odsouhlasení nejpozději do pátého (5.) kalendářního dne po poskytnutí Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. b), c), d) a/nebo e) Dohody dle příslušné Dílčí smlouvy.

* 1. Objednatel je oprávněn odmítnout převzít Předmět plnění a odmítnout podepsat Předávací protokol v případě, že má Předmět plnění vady. Je-li Předmětem plnění nebo částí Předmětu plnění poskytnutí Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. b) až e) Dohody, má se za to, že Předmět plnění / část Předmětu plnění spočívající v poskytnutí těchto Služeb má vady, pokud:
     1. Předmět plnění / část Předmětu plnění spočívající v poskytnutí těchto Služeb nebyl/a realizován/a ve sjednaném rozsahu a kvalitě a/nebo
     2. má Objednatel za to, že údaje ve Výkazu práce neodpovídají skutečně poskytnutému Předmětu plnění / části Předmětu plnění spočívající/ho v poskytnutí těchto Služeb.
  2. Objednatel uvede zjištěné vady do Předávacího protokolu a stanoví Dodavateli lhůtu k jejich odstranění. Dodavatel je povinen tyto vady ve lhůtě stanovené Objednatelem bezplatně odstranit.
  3. HW bude zabalen způsobem obvyklým pro takový HW s přihlédnutím k místu dodání a způsobu přepravy tak, aby bylo zajištěno jeho uchování, ochrana a kvalita a HW byl zajištěn proti jakémukoliv poškození. Na obalu musí být vhodným způsobem vyznačen (i) druh HW,

(ii) jeho množství, (iii) číslo Dílčí smlouvy, (iv) další sjednané či obvyklé údaje, jakož i (v) veškeré údaje vyžadované pro označení HW příslušnými právními předpisy. Dodavatel je povinen na výzvu Objednatele odebrat od Objednatele zpět obal HW nebo jeho části, a to buď bezplatně, nebo za náhradu Objednateli, jde-li o zálohovaný obal.

* 1. Dodavatel se zavazuje informovat Objednatele nejpozději tři (3) pracovní dny předem o tom, že dodrží sjednaný termín dodání Předmětu plnění / části Předmětu plnění spočívajícím v dodání HW, a o datu odeslání tohoto Předmětu plnění a dopravci, je-li tento Předmět plnění, nebo jeho část doručován prostřednictvím dopravce.
  2. Dodavatel je povinen spolu s Předmětem plnění a jakékoliv jeho části předat Objednateli veškeré návody (manuály) k použití, záruční listy, funkční specifikace, doklady a osvědčení (např. prohlášení o shodě), které se k Předmětu plnění vztahují a jež jsou obvyklé, nutné (právními předpisy vyžadované) či vhodné k převzetí a k užívání Předmětu plnění.
  3. Vlastnické právo k hmotným složkám Předmětu plnění se převádí na Objednatele

okamžikem podpisu Předávacího protokolu Objednatelem.

* 1. Nebezpečí škody na hmotných složkách Předmětu plnění přechází na Objednatele

okamžikem převzetí hmotných složek Předmětu plnění.

* 1. Dodavatel se zavazuje poskytovat plnění v souladu s požadavky stanovenými normou systému řízení jakosti (ISO 9001). Dodavatel prohlašuje, že je držitelem platného certifikátu (ISO 9001) vydaného příslušnou akreditovanou osobou (dále jen “**certifikát řízení jakosti**”).
  2. Dodavatel se zavazuje po celou dobu účinnosti této Dohody a příslušné Dílčí smlouvy na ni navazující udržovat v platnosti certifikát řízení jakosti, zejména pak zajistit provádění příslušných recertifikací.
  3. Dodavatel se zavazuje poskytovat plnění v souladu s požadavky mezinárodního standardu na systém managementu bezpečnosti informací ISO 27001.
  4. Dodavatel se zavazuje nejpozději do šesti (6) měsíců ode dne nabytí účinnosti této Dohody předložit Objednateli certifikát ISO 27001, tento certifikát dále udržovat v platnosti po celou dobu plnění této Dohody a Dílčích smluv na jejím základě uzavřených a kdykoliv později v průběhu účinnosti Dohody nebo Dílčích smluv tento na vyžádání Objednatele do pěti (5) kalendářních dnů Objednateli předložit.
  5. Dodavatel je povinen poskytovat plnění na základě této Dohody a Dílčích smluv prostřednictvím kvalifikovaných techniků hovořících českým nebo slovenským jazykem na úrovni rodilého mluvčího.

#### Cena

* 1. Celková maximální cena Předmětu plnění dle čl. 1. odst. 1.2. Dohody dodaného / poskytnutého / poskytovaného na základě této Dohody a Dílčích smluv nesmí přesáhnout částku **346.000.000,-** (slovy: tři sta čtyřicet šest milionů korun českých) **bez DPH.**
  2. Cena za dodávku / poskytnutí / poskytování Předmětu plnění dle jednotlivé Dílčí smlouvy

odpovídá:

* + 1. v případě ceny za poskytování Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. a) Dohody součinu jednotkové ceny bez DPH uvedené v tabulce obsažené v Příloze č. 2 Dohody a počtu Zařízení, k nimž budou tyto Služby poskytovány;
    2. v případě ceny za poskytnutí Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. b), c), d) a/nebo e) Dohody součinu ceny bez DPH za jednu (1) člověkohodinu / jeden (1) člověkoden práce Dodavatele uvedené u příslušné Služby v tabulce obsažené v Příloze č. 2 této Dohody a skutečného počtu člověkohodin / člověkodnů odpracovaných v rámci poskytování dané Služby na základě příslušné Dílčí smlouvy;
    3. v případě ceny za dodávku Zboží podle čl. 1. odst. 1.2. písm. f) Dohody součinu jednotkové ceny Zboží bez DPH uvedené v tabulce obsažené v Příloze č. 2 této Dohody a počtu kusů Zboží dodaných Objednateli na základě příslušné Dílčí smlouvy;
    4. součtu výsledných cen podle písm. b) a c) tohoto odstavce Dohody v případě, že je Předmětem plnění podle příslušné Dílčí smlouvy dodávka Zboží podle čl. 1. odst. 1.2. písm. f) Dohody i Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. b), c), d) a/nebo e) Dohody

(dále jen „**Cena**“).

K této Ceně bude připočtena DPH v zákonné výši ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

* 1. Ve výjimečných případech může Objednatel učinit Objednávku dle této Dohody na dodávku jiného zboží nad rámec Zboží uvedeného v Příloze č. 2 této Dohody (dále též jako

„**Doplňkové zboží**“) z aktuálního katalogu Dodavatele (dále jen „**Katalog**“). Prodávající se zavazuje dodat Doplňkové zboží za podmínek uvedených v této Dohodě. Cena za Doplňkové zboží bude účtována dle Katalogu platného ke dni doručení Objednávky Dodavateli. Dodavatel se zavazuje poskytnout Objednateli slevu ve výši*:*

* HW komponenty: 40 % z ceny dle aktuálního Katalogu
* Podpora typu SNT: 30 % z ceny dle aktuálního Katalogu.
* Subscription: 0 % z ceny dle aktuálního Katalogu.
* EPNM vč. podpory: 0 % z ceny dle aktuálního Katalogu.

Celková cena Doplňkového zboží objednaného a dodaného za dobu trvání této Dohody nepřesáhne 10 % z celkové maximální ceny Předmětu plnění dle odst. 4.1 této Dohody. Ustanovení této Dohody týkající se dodávek Zboží, resp. Předmětu plnění se použijí i na dodávky Doplňkového zboží.

* 1. Jednotková cena za poskytování Služeb a cena jednotlivých kusů dodávaného Zboží je uvedena v Příloze č. 2 Dohody. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že jednotkovou cenou se v případě Služeb rozumí:
     1. v případě Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. a) Dohody cena za poskytování těchto Služeb k jednomu Zařízení po dobu jednoho (1) období po sobě jdoucích dvanácti (12) kalendářních měsíců;
     2. v případě Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. b), c), d) a e) Dohody cena za jednu (1) člověkohodinu / jeden (1) člověkoden práce Dodavatele, přičemž jedním člověkodnem se rozumí osm (8) hodin práce Dodavatele.
  2. Cena každé jednotky poskytnuté Služby a jednotlivého kusu Zboží zahrnuje veškeré náklady Dodavatele spojené s plněním Dohody, Dílčí smlouvy a dodáním / poskytnutím / poskytováním příslušného Předmětu plnění Objednateli. Tato cena je cenou konečnou a nejvýše přípustnou.
  3. V ceně každého jednotlivého kusu Zboží jsou zahrnuty zejména:
     1. doprava Zboží do místa určeného Objednatelem;
     2. náklady na balení a označení Zboží dle požadavků Objednatele;
     3. clo, celní poplatky a daně (s výjimkou DPH);
     4. recyklační poplatky a ekologická likvidace Zboží a činnosti s ní spojené;
     5. záruka za jakost v rozsahu stanoveném Dohodou;
     6. veškeré jiné náklady a poplatky nezbytné pro řádné plnění Dohody a Dílčí smlouvy.

#### Platební podmínky

* 1. Daňový doklad (faktura) za řádně dodaný / poskytnutý / poskytovaný Předmět plnění

v rozsahu dle příslušné Dílčí smlouvy bude Dodavatelem vystaven:

1. v případě Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. a) Dohody (tj. Služeb uvedených v čl. 1.1 Přílohy č. 1 Dohody) vždy nejdříve po nabytí účinnosti Dílčí smlouvy, a to na částku odpovídající ceně za poskytování těchto Služeb za období po sobě jdoucích dvanácti

(12) měsíců; Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je v tomto případě den vystavení

faktury;

1. v případě Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. b) – e) Dohody a v případě dodávky Zboží

podle čl. 1. odst. 1.2. písm. f) Dohody nejdříve ke dni po podpisu Předávacího protokolu,

jehož vzor je obsažen v Příloze č. 3 Dohody, Objednatelem. Za den uskutečnění zdanitelného plnění je považován den podpisu Předávacího protokolu Objednatelem.

* 1. Daňový doklad (faktura) vystavený Dodavatelem bude obsahovat náležitosti daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“), zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zejména tyto údaje:
     1. číslo Dohody a Dílčí smlouvy (tj. Objednávky);
     2. identifikační údaje Objednatele a Dodavatele;
     3. platební podmínky v souladu s Dohodou;
     4. popis fakturovaného Předmětu plnění,
     5. cenu dle příslušné Dílčí smlouvy v členění dle článku 4. Dohody.

Přílohou daňového dokladu (faktury) za poskytnutí Služeb podle čl. 1. odst. 1.2. písm. b), c),

d) a e) Dohody a za dodávku Zboží podle čl. 1. odst. 1.2. písm. f) Dohody bude vždy kopie Předávacího protokolu podepsaného oběma Smluvními stranami.

* 1. Splatnost daňového dokladu vystaveného Dodavatelem je třicet (30) kalendářních dní ode dne jeho doručení Objednateli. Dodavatel zašle daňový doklad spolu s veškerými požadovanými dokumenty Objednateli do tří (3) pracovních dnů od jejich vystavení:
     1. buď v elektronické podobě na adresu [xxx](mailto:faktury@nakit.cz)
     2. nebo doporučeným dopisem na následující adresu:

Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.,

Kodaňská 1441/46

101 00 Praha 10 – Vršovice.

* 1. Objednatel je oprávněn do data splatnosti vrátit fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti a která obsahuje jiné cenové údaje než dohodnuté v Dohodě. Oprávněným vrácením faktury pozbývá platnosti lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti v délce třiceti (30) kalendářních dní začne běžet ode dne doručení nové či opravené faktury Objednateli.
  2. Platba bude provedena v české měně formou bankovního převodu na účet Dodavatele uvedený v záhlaví této Dohody.
  3. Faktura se považuje za uhrazenou dnem odepsání příslušné finanční částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Dodavatele.
  4. Objednatel neposkytuje Dodavateli jakékoliv zálohy na cenu za Služby ani na cenu za Zboží.
  5. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že Dodavatel zdanitelného plnění je nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a Zákona o DPH, nebo má-li být platba za zdanitelné plnění uskutečněné Dodavatelem v tuzemsku

zcela nebo z části poukázána na bankovní účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko, je příjemce zdanitelného plnění oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty zaplatit přímo na bankovní účet správce daně ve smyslu § 109a Zákona o DPH. Na bankovní účet Dodavatele bude v tomto případě uhrazena část ceny odpovídající výši základu daně z přidané hodnoty. Úhrada ceny plnění (základu daně) provedená Objednatelem v souladu s ustanovením tohoto odstavce Dohody bude považována za řádnou úhradu ceny plnění poskytnutého dle této Dohody.

* 1. Bankovní účet uvedený na daňovém dokladu, na který bude ze strany Dodavatele požadována úhrada ceny za poskytnuté zdanitelné plnění, musí být Dodavatelem zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 Zákona o DPH. Smluvní strany se výslovně dohodly, že pokud číslo bankovního účtu Dodavatele, na který bude ze strany Dodavatele požadována úhrada ceny za poskytnuté zdanitelné plnění dle příslušného daňového dokladu, nebude zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu

§ 96 Zákona o DPH a cena za poskytnuté zdanitelné plnění dle příslušného daňového dokladu přesahuje limit uvedený v § 109 odst. 2 písm. c) Zákona o DPH, je Objednatel oprávněn zaslat daňový doklad zpět Dodavateli k opravě. V takovém případě se doba splatnosti zastavuje a nová doba splatnosti počíná běžet dnem doručení opraveného daňového dokladu Objednateli s uvedením správného bankovního účtu Dodavatele, tj. bankovního účtu zveřejněného správcem daně.

#### Pojištění

* 1. Dodavatel je povinen po celou dobu trvání Dohody a Dílčích smluv (a v případě Dílčích smluv, jejichž předmětem je plnění na které se vztahuje záruka za jakost podle příslušných ustanovení této Dohody, až do uplynutí záruční doby) mít sjednáno a udržovat v platnosti pojištění odpovědnosti za újmy způsobené v souvislosti s dodáním / poskytnutím / poskytováním plnění Dodavatelem nebo osobou, za niž Dodavatel odpovídá, s pojistnou částkou nejméně ve výši 50.000.000,- Kč (slovy: padesát milionů korun českých).
  2. Dodavatel je povinen na základě písemné žádosti Objednatele předložit Objednateli pojistnou smlouvu, včetně potvrzení pojistitele o zaplacení pojistného Dodavatelem, a to nejpozději do sedmi (7) pracovních dnů od doručení žádosti Dodavateli, nestanoví-li Objednatel lhůtu delší.

#### Duševní vlastnictví

* 1. Bude-li součástí Předmětu plnění dle této Dohody a příslušné Dílčí smlouvy plnění naplňující znaky autorského díla podle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, zavazuje se Dodavatel poskytnout / zajistit Objednateli minimálně takové formy licencí, které budou:
     1. nevýhradní;
     2. udělené na dobu trvání majetkových práv autorských;
     3. udělené s právem postoupení licence na jakoukoli třetí osobu a s právem udělení podlicence jakékoli třetí osobě, bez dalších nákladů, které by musel Objednatel nebo třetí strany vynaložit nad rámec ceny uvedené v této Dohodě, a to i v případě, že Objednatel nebo třetí strany mají již smluvně či jakkoli jinak zajištěná práva užívání licencí shodného výrobce či autora;
     4. uděleny v územním rozsahu zahrnujícím celé území České republiky.
  2. V případě, že k uplatnění licence je nezbytná registrace nebo jiné podobné administrativní úkony (např. registrace licence na stránkách výrobce), Dodavatel se zavazuje tyto úkony provést tak, aby byla licence platná, vymahatelná a nebyla zkrácena žádná práva Objednatele vyplývající pouze z provedení těchto úkonů.
  3. Dodavatel prohlašuje, že mu k autorským dílům dle tohoto článku 7. Dohody a databázím náleží veškerá oprávnění, která Objednateli poskytuje, a to v rozsahu práv autorských, práv souvisejících s právem autorským i práv spadajících pod režim ostatních právních předpisů na ochranu duševního vlastnictví, ochranných známek a dále práv osobnostních. Dodavatel dále prohlašuje, že nositelům výše uvedených práv nepřísluší a nebude příslušet vůči Objednateli žádné právo na odměnu, či jakékoli jiné plnění v souvislosti s realizací užití standardizovaných SW, autorských děl a databází. Dále Dodavatel zaručuje, že výše uvedená práva nebudou vůči Objednateli uplatněna ani samotnými nositeli, ani prostřednictvím kolektivních správců jejich práv.
  4. Smluvní strany tímto výslovně souhlasí s tím, že veškerá finanční vyrovnání za případně poskytnuté licence a oprávnění dle tohoto článku 7. Dohody jsou již plně zahrnuta v Ceně stanovené v článku 4. této Dohody.

#### Záruka za jakost

* 1. Předmět plnění musí být poskytnut podle smluvních ujednání v Dohodě bez jakýchkoliv vad, ať již faktických či právních, v souladu s veškerými právními předpisy, technickými požadavky a technickými a bezpečnostními normami, které se na Předmět plnění aplikují, a to jak normami závaznými, tak doporučujícími. Veškeré hmotné složky Předmětu plnění musí být nové, nepoužité, nepoškozené a zhotovené z kvalitního materiálu. Veškeré složky Předmětu plnění musí být schopny podávat trvale standardní výkon v souladu s vlastnostmi a kvalitou stanovenou v Dohodě a plně vyhovovat účelu, pro který jsou jako součást Předmětu plnění dodávány. Hmotné a nehmotné věci tvořící součást Předmětu plnění nesmí být zatíženy právními vadami, např. zástavním právem.
  2. Dodavatel poskytuje Objednateli za jakost Zboží záruku (dále jen „**Záruka za jakost**“).
  3. Dodavatel se zavazuje, že Zboží bude mít vlastnosti stanovené v Technické specifikaci Předmětu plnění dle Přílohy č. 1 této Dohody.
  4. Dodavatel poskytuje Objednateli záruku za jakost každého jednotlivého kusu dodávaného Zboží v délce dvaceti čtyř (24) měsíců ode dne podpisu Předávacího protokolu Objednatelem. Toto Zboží má prokazatelnou záruku výrobce a je zajištěna evidence prodaného Zařízení u výrobce pro poskytnutí budoucí podpory či záruky výrobcem. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže užívat Zboží pro jeho vady, za které odpovídá Prodávající.
  5. Dodavatel se zavazuje, že Zboží bude:
     1. nové a nepoužité;
     2. určené pro prodej a použitelné v České republice. Zejména v této souvislosti Dodavatel zaručuje Objednateli, že Zboží získala veškerá nezbytná osvědčení pro užití v České republice, pokud je takové osvědčení dle právního řádu České republiky vyžadováno. Dodavatel předá kopie těchto osvědčení Objednateli při předání Zboží;
     3. mít parametry a provedení stanovené v této Dohodě;
     4. bez materiálových, konstrukčních, výrobních a vzhledových či jiných vad;
     5. bez právních vad. Dodavatel v této souvislosti zaručuje Objednateli, že ohledně Zboží není veden žádný soudní spor, jsou uhrazeny všechny daně a poplatky týkající se Zboží, a pokud Dodavatel není výrobcem HW a SW, že Dodavatel uhradil kupní cenu za HW a SW dle smlouvy, na základě které tyto nabyl;
     6. bezpečné, zejména, že Zboží neobsahuje radioaktivní materiály a jiné nebezpečné látky a věci, které se mohou stát nebezpečným odpadem ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů;
     7. splňovat veškeré nároky a požadavky českého právního řádu, zejména zákona

o odpadech a zákona č. 477/2001 Sb., o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

* 1. Objednatel je povinen oznámit Dodavateli vady nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů od jejich zjištění. Uplatněním nároku z odpovědnosti za vady Předmětu plnění není dotčen nárok Objednatele na náhradu újmy. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení § 1965,

§ 2103, § 2104, § 2111 a § 2112 Občanského zákoníku se nepoužijí.

* 1. Vady budou Dodavateli oznámeny písemně (datovou zprávou / e-mailem) Objednatelem na adresu Dodavatele uvedenou v záhlaví nebo na kontaktní údaje dle článku 12. této Smlouvy.
  2. V případě výskytu jakékoliv vady Předmětu plnění má Objednatel (dle svého uvážení) nároky dle § 2106 odst. 1 Občanského zákoníku. Volba mezi nároky uvedenými v tomto odstavci náleží Objednateli, jestliže ji oznámí Dodavateli v zaslaném oznámení o vadách Předmětu plnění. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení § 2106 odst. 2 a 3, § 2107 Občanského zákoníku se nepoužije.
  3. Neodstraní-li Dodavatel vadu plnění včas nebo ji odmítne odstranit, může Objednatel požadovat slevu z Ceny, anebo může od příslušné Dílčí smlouvy odstoupit. Odstranění vad,

dodání náhradního Předmětu plnění, nebo jeho chybějící části je Dodavatel povinen uskutečnit ve lhůtě deseti (10) kalendářních dnů od uplatnění tohoto práva Objednatelem, nedohodnou-li Smluvní strany jinak. Nesplní-li Dodavatel povinnost uvedenou v předchozí větě, je Objednatel oprávněn odstoupit od Dílčí smlouvy nebo požadovat přiměřenou slevu z Ceny.

* 1. Uplatní-li Objednatel nárok na přiměřenou slevu z Ceny, navrhne Objednatel Dodavateli písemně výši slevy dle svého uvážení a Dodavatel je povinen ve lhůtě deseti (10) kalendářních dnů od doručení návrhu na výši slevy tuto výši slevy potvrdit nebo odmítnout. Pokud v uvedené lhůtě nebude výše slevy odmítnuta, Smluvní strany souhlasí s tím, aby byla poskytnuta sleva ve výši navrhnuté Objednatelem. V případě, že se Smluvní strany neshodnou na výši slevy z Ceny, je Objednatel oprávněn (i) od Dílčí smlouvy odstoupit,

(ii) požadovat dodání náhradního Předmětu plnění, nebo (iii) požadovat, aby výši slevy určil znalec vybraný Objednatelem ze seznamu znalců vedeného krajským soudem příslušným dle sídla Objednatele. Objednatel i Dodavatel budou považovat znalcem stanovenou slevu za závaznou a neměnnou. Náklady na znalce nese Dodavatel. Pro odstranění případných pochybností Smluvní strany výslovně sjednávají, že pro případ určení výše slevy znalcem se ustanovení § 1749 odst. 1 Občanského zákoníku nepoužije.

* 1. Jestliže před uplatněním reklamace Objednatel Předmět plnění nebo jeho část prodal, je Objednatel oprávněn vrátit Dodavateli pouze tu část Předmětu plnění, která nebyla prodána. V takovém případě se výše vracené Ceny přiměřené sníží o cenu již prodaného Předmětu plnění. Uhradil-li Objednatel Cenu před uplatněním reklamace vadného Předmětu plnění, může požadovat její vrácení do výše slevy nebo v případě odstoupení od příslušné Dílčí smlouvy její plnou výši, společně s úroky ve výši dle příslušných právních předpisů.
  2. Nebyla-li do okamžiku uplatnění reklamace (tj. do uplatnění práv Objednatele z odpovědnosti za vady) uhrazena celá Cena, Objednatel není povinen uhradit Cenu nebo její neuhrazenou část (dle relevance) až do vyřešení reklamace.
  3. Zboží včetně všech součástí zůstává vždy ve vlastnictví Objednatele, a to i v případě jeho výměny v rámci záruky za jakost, jakož i v rámci servisní činnosti Dodavatele.

#### Obchodní tajemství, ochrana důvěrných informací

* 1. Smluvní strany sjednávají, že veškeré skutečnosti jakkoli se týkající nebo související se Smluvními stranami a veškeré další skutečnosti, o nichž se dozví v souvislosti s touto Dohodou a Dílčí smlouvou, jsou Smluvními stranami považovány za důvěrné, aniž by bylo nutné tyto informace jednotlivě jako důvěrné výslovně označovat (dále jen „**Důvěrné informace**“). Důvěrnými informacemi jsou zejména obsah veškerých dokumentů, dokladů a podkladů, které za účelem splnění závazků dle této Dohody a Dílčí smlouvy zpřístupní Objednatel Dodavateli, a dále veškeré další informace, které za tímto účelem poskytne Objednatel Dodavateli v jakékoli podobě a jakoukoli formou.
  2. Smluvní strany se zavazují, že veškeré Důvěrné informace, které od sebe navzájem získají, budou použity výhradně pro účely řádného splnění závazků dle této Dohody a Dílčí smlouvy a bude s nimi nakládáno jako s obchodním tajemstvím.
  3. Přijímající Smluvní strana se zavazuje používat k ochraně Důvěrné informace před jejím neoprávněným užíváním, poskytnutím, zveřejněním nebo šířením přiměřené péče, avšak v žádném případě ne v menší míře, než je míra péče, kterou využívá k ochraně svých důvěrných informací, které jsou podobného významu.
  4. Smluvní strany se zavazují, že Důvěrné informace jiným subjektům nesdělí, nezpřístupní, ani nevyužijí pro sebe nebo pro jinou osobu. Přijímající Smluvní strana může poskytnout či zpřístupnit jakoukoli Důvěrnou informaci třetí straně, která nebyla adresátem Důvěrné informace, pouze po obdržení písemného souhlasu sdělující Smluvní strany.
  5. Předávání Důvěrných informací bude probíhat dle volby Objednatele buď osobně formou protokolárního předání hmotných nosičů, na kterých budou Důvěrné informace zachyceny, nebo elektronickou formou. Důvěrné informace v elektronické podobě musí být bezpečně zašifrované při přenosu po datové síti nebo při uložení na datovém médiu. Použité kryptografické prostředky musí být v souladu s ustanovením § 26 vyhlášky č. 82/2018 Sb.,

o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška

o kybernetické bezpečnosti) (dále jen „**VyKB**“).

* 1. Každá ze Smluvních stran se zavazuje vynaložit maximální úsilí, aby tajnost Důvěrných informací druhé Smluvní strany byla důsledně dodržována jejími zaměstnanci i osobami, které v souladu s touto Dohodou k plnění účelu spolupráce použije. Použije-li některá ze Smluvních stran k plnění třetí osoby, je oprávněna zpřístupnit jí Důvěrné informace získané od druhé Smluvní strany pouze v rozsahu nezbytně nutném pro jí poskytované plnění a je rovněž povinna zavázat třetí osobu povinností zachování Důvěrných informací v rozsahu dle této Dohody. Za porušení povinností třetí osobou odpovídá Smluvní strana, která jí Důvěrné informace zpřístupnila.
  2. Dodavatel zajistí, aby přístup k elektronickým datovým souborům obsahujícím osobní údaje a Důvěrné informace byl dostatečně zabezpečen v souladu s požadavky na důvěrnost a integritu dat podle VyKB.
  3. Dodavatel se zavazuje, že Důvěrné informace jiným subjektům nesdělí, nezpřístupní, ani nevyužije pro sebe nebo pro jinou osobu, a nebude z nich pořizovat kopie ani opisy. Zavazuje se zachovat je v přísné tajnosti a sdělit je výlučně těm svým zaměstnancům nebo poddodavatelům, kteří jsou pověřeni plněním Dohody, resp. Dílčí smlouvy a za tímto účelem jsou oprávněni se s těmito informacemi v nezbytném rozsahu seznámit. Dodavatel se zavazuje zabezpečit, aby i tyto osoby považovaly uvedené informace za důvěrné a zachovávaly o nich mlčenlivost.
  4. Povinnost plnit ustanovení tohoto článku Dohody se nevztahuje na informace, které:
     1. je Smluvní strana povinna sdělit na základě zákonem stanovené povinnosti;
     2. byly písemným souhlasem poskytující Smluvní strany zproštěny těchto omezení;
     3. jsou známé nebo byly zveřejněny jinak, než následkem zanedbání povinnosti jedné

ze Smluvních stran;

* + 1. příjemce je zná dříve, než je sdělí Smluvní strana;
    2. jsou vyžádány soudem, státním zastupitelstvím nebo příslušným správním orgánem

na základě zákona;

* + 1. je Objednatel povinen poskytnout svému zakladateli;
    2. je Objednatel povinen poskytnout jakékoli třetí osobě.
  1. Povinnost ochrany Důvěrných informací trvá bez ohledu na ukončení účinnosti této Dohody

a Dílčích smluv.

* 1. Dodavatel je povinen nejpozději do čtrnácti (14) kalendářních dnů po ukončení účinnosti této Dohody a Dílčí smlouvy jemu písemně předané Důvěrné informace, dle formy zachycení těchto písemných informací a dle dohody s Objednatelem Objednateli vrátit nebo je prokazatelně zničit. O vrácení či zničení dle tohoto odst. 9.11. Dohody musí být sepsán protokol, který musí být podepsán kontaktními osobami obou Smluvních stran.

#### Ochrana osobních údajů

* 1. Objednatel jako správce osobních údajů zpracovává osobní údaje Dodavatele, je-li Dodavatelem fyzická osoba, a obě Smluvní strany jako správci osobních údajů zpracovávají osobní údaje kontaktních osob poskytnuté v Dohodě, popřípadě osobní údaje dalších osob, které jsou poskytnuty v rámci Dohody a Dílčí smlouvy, pouze a výhradně pro účely související s plněním Dohody a Dílčí smlouvy, a to po dobu trvání této Dohody a Dílčí smlouvy, resp. pro účely vyplývající z právních předpisů po dobu delší, která je těmito právními předpisy odůvodněna. Dodavatel je povinen informovat obdobně fyzické osoby, jejichž osobní údaje pro účely související s plněním Dohody a Dílčí smlouvy Objednateli předává.
  2. Dodavatel nepředává Objednateli v rámci dodání / poskytnutí / poskytování Předmětu plnění kromě případu uvedeného v odst. 10.1. tohoto článku Dohody žádné další osobní údaje. V případě, že součástí dodávky / poskytnutí / poskytování Předmětu plnění dle konkrétní Dílčí smlouvy bude předání osobních údajů podléhajících ochraně dle příslušných právních předpisů na ochranu osobních údajů, je Dodavatel povinen na tuto skutečnost Objednatele předem písemně upozornit a Objednatel je oprávněn dle svého uvážení převzetí osobních údajů odmítnout.
  3. Pro případ, že Dodavatel v rámci plnění Dohody a Dílčí smlouvy získá přístup k informacím, jež budou obsahovat osobní údaje podléhající ochraně dle právních předpisů, je Dodavatel oprávněn přistupovat k takovým osobním údajům pouze v rozsahu nezbytném pro plnění předmětu Dohody a Dílčí smlouvy. Dodavatel se zavazuje nakládat se zpřístupněnými

osobními údaji pouze na základě pokynů Objednatele, pouze pro účely plnění Dohody a Dílčí smlouvy, zachovat o nich mlčenlivost a zajistit jejich bezpečnost proti úniku, náhodnému nebo neoprávněnému zničení, ztrátě, pozměňování nebo neoprávněnému zpřístupnění třetím osobám.

* 1. Pokud řádné dodání Zboží nebo poskytnutí / poskytování Služeb dle této Dohody vyžaduje zpracování osobních údajů zaměstnanců Objednatele, budou osobní údaje zaměstnanců Objednatele Dodavatelem zpracovány v následujícím rozsahu:
     1. jméno a příjmení,
     2. funkce / pozice,
     3. e-mail,
     4. telefonní číslo.
  2. Zpracování osobních údajů je definováno příslušnou právní úpravou, přičemž se jedná zejména o jejich shromažďování, ukládání na nosiče informací, používání, třídění nebo kombinování, blokování a likvidace s využitím manuálních a automatizovaných prostředků v rozsahu nezbytném pro zajištění řádného dodání Zboží a poskytnutí / poskytování Služeb dle této Dohody, resp. Dílčí smlouvy.
  3. Osobní údaje budou zpracovány po dobu trvání této Dohody a Dílčí smlouvy. Ukončením této Dohody a Dílčí smlouvy nezanikají povinnosti Dodavatele týkající se bezpečnosti a ochrany osobních údajů až do okamžiku jejich protokolární úplné likvidace či protokolárního předání jinému zpracovateli.
  4. Smluvní strany se dohodly, že Dodavatel nemá nárok na náhradu nákladů spojených se zpracováním osobních údajů či s plněním povinností vyplývajících z příslušné právní úpravy.
  5. Objednatel je povinen přijmout vhodná opatření na to, aby poskytl subjektům údajů stručným, transparentním, srozumitelným a snadno přístupným způsobem za použití jasných a jednoduchých jazykových prostředků veškeré informace a učinil veškerá sdělení požadovaná Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, obecného nařízení o ochraně osobních údajů (dále jen „**Nařízení**“) ve spojení s právními předpisy upravujícími zpracování osobních údajů.
  6. Dodavatel je při plnění této povinnosti povinen:
     1. nezapojit do zpracování osobních údajů žádného dalšího zpracovatele bez předchozího konkrétního nebo obecného písemného povolení Objednatele;
     2. zpracovávat osobní údaje pouze na základě doložených pokynů Objednatele, včetně

v otázkách předání osobních údajů do třetí země nebo mezinárodní organizaci;

* + 1. zohledňovat povahu zpracování osobních údajů a být Objednateli nápomocen pro splnění Objednatelovy povinnosti reagovat na žádosti o výkon práv subjektu údajů, jakož i pro splnění dalších povinností ve smyslu Nařízení;
    2. zajistit, aby systémy pro automatizovaná zpracování osobních údajů používaly pouze oprávněné osoby, které budou mít přístup pouze k osobním údajům odpovídajícím oprávnění těchto osob, a to na základě zvláštních uživatelských oprávnění zřízených výlučně pro tyto osoby;
    3. zajistit, že jeho zaměstnanci budou zpracovávat osobní údaje pouze za podmínek

a v rozsahu Dodavatelem stanoveném;

* + 1. na žádost Objednatele kdykoliv umožnit provedení auditu či inspekce týkající se zpracování osobních údajů;
    2. po skončení této Dohody a Dílčí smlouvy protokolárně odevzdat Objednateli nebo nově pověřenému zpracovateli všechny osobní údaje zpracované po dobu trvání Dohody a Dílčí smlouvy.
  1. Smluvní strany jsou povinny:
     1. zavést technická, organizační, personální a jiná vhodná opatření ve smyslu Nařízení, aby zajistily a byly schopny kdykoliv doložit, že zpracování osobních údajů je prováděno v souladu s Nařízením a právními předpisy upravujícími zpracování osobních údajů tak, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům a k datovým nosičům, které tyto údaje obsahují, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití, a tato opatření podle potřeby průběžné revidovat a aktualizovat;
     2. vést a průběžné revidovat a aktualizovat záznamy o zpracování osobních údajů

ve smyslu Nařízení;

* + 1. řádně a včas ohlašovat případná porušení zabezpečení osobních údajů Úřadu

pro ochranu osobních údajů a spolupracovat s tímto úřadem v nezbytném rozsahu;

* + 1. zachovávat mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů, a to i po skončení této Dohody a Dílčí smlouvy;
    2. postupovat v souladu s dalšími požadavky Nařízení a právními předpisy upravujícími zpracování osobních údajů, zejména dodržovat obecné zásady zpracování osobních údajů, plnit své informační povinnosti, nepředávat osobní údaje třetím osobám bez potřebného oprávnění, respektovat práva subjektů údajů a poskytovat v této souvislosti nezbytnou součinnost.

#### Další práva a povinnosti Smluvních stran

* 1. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si součinnost nezbytnou pro řádné dodání / poskytnutí / poskytování Předmětu plnění dle příslušné Dílčí smlouvy. Smluvní strany jsou povinny informovat bezodkladně druhou Smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádnou realizaci Předmětu plnění dle příslušné Dílčí smlouvy. V případě prokazatelného prodlení povinné Smluvní strany

s poskytnutím součinnosti není oprávněná Smluvní strana v prodlení s plněním svých závazků podle této Dohody a Dílčí smlouvy a veškeré lhůty se o prokazatelné prodlení povinné Smluvní strany prodlužují.

* 1. Dodavatel se zavazuje:
     1. postupovat při realizaci Předmětu plnění dle příslušné Dílčí smlouvy v profesionální kvalitě a s odbornou péčí; Osoby, které se na straně Dodavatele přímo a/nebo nepřímo podílejí na plnění dle této Dohody, resp. Dílčí smlouvy, musí splňovat požadavky na personální bezpečnost danou platnou a účinnou legislativou v oblasti kybernetické bezpečnosti, zejména musí být řádně a prokazatelně proškoleni v oblasti bezpečnosti dat a informací, kvalifikovány k výkonu příslušných činností;
     2. dodržovat při realizaci Předmětu plnění dle příslušné Dílčí smlouvy veškeré bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k prováděnému Předmětu plnění a týkají se činnosti Dodavatele, bezpečnosti práce, požární ochraně a ochraně životního prostředí. Pokud porušením těchto předpisů Dodavatelem vznikne škoda, nese náklady Dodavatel;
     3. že nezpůsobí, resp. učiní vše nezbytné a vynaloží veškerou možnou péči, kterou lze po něm objektivně požadovat, aby nedošlo k narušení, poškození nebo zničení HW a SW Objednatele nebo MV, narušení důvěrnosti dostupnosti a integrity dat Objednatele nebo MV, a to včetně napadení systémů a dat Objednatele nebo MV škodlivým SW, neoprávněným přístupem apod. Pokud i přes veškeré vynaložené úsilí Dodavatele dojde v důsledku zavinění Dodavatele k narušení, poškození nebo zničení HW a SW Objednatele nebo MV, narušení důvěrnosti dostupnosti a integrity dat Objednatele nebo MV ve smyslu předchozí věty, je Dodavatel povinen učinit vše nezbytné a vynaložit veškerou možnou péči, kterou lze po něm objektivně požadovat, aby takové porušení odstranil. To Dodavatele nezbavuje povinnosti uhradit Objednateli újmu vzniklou tímto porušením povinnosti ze strany Dodavatele.
  2. Objednatel má právo přesvědčit se kdykoliv v průběhu realizace Předmětu plnění o stavu realizace Předmětu plnění včetně kontroly jakosti a Dodavatel mu k tomuto musí vytvořit podmínky. Případné náklady nese Dodavatel.
  3. Dodavatel je povinen účastnit se na základě písemné pozvánky Objednatele všech jednání týkajících se předmětu této Dohody, resp. Dílčí smlouvy, řídit se při provádění plnění dle této Dohody, resp. Dílčí smlouvy jeho pokyny. Odměna za účast Dodavatele na jednáních dle tohoto odstavce Dohody, jakož i veškeré náklady Dodavatele spojené s účastí na těchto jednáních, jsou plně zahrnuty v Ceně stanovené dle článku 4. Dohody.
  4. Dodavatel se zavazuje nepoužít ve svých dokumentech jakýkoliv odkaz na název Objednatele nebo jakýkoliv jiný odkaz, který by mohl, byť i nepřímo, vést k identifikaci Objednatele, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
  5. Dodavatel není oprávněn postoupit ani převést jakákoliv svá práva či povinnosti vyplývající z Dohody a/nebo Dílčí smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele na třetí osoby.
  6. Dodavatel je oprávněn pověřit plněním závazků plynoucích z Dohody, resp. Dílčí smlouvy jiné třetí osoby (poddodavatele), nebo takové třetí osoby (poddodavatele) změnit, uvedl-li je již ve své Nabídce, pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Pokud se jedná

o takové třetí osoby (poddodavatele), kterými Dodavatel prokazoval kvalifikaci, tak musí tato nová třetí osoba (poddodavatel) splňovat kvalifikační předpoklady minimálně v rozsahu stanoveném v Zadávacím řízení. Pokud byla tato třetí osoba (poddodavatel) taktéž součástí hodnocení nabídek v Zadávacím řízení, tak musí taktéž splňovat kvalifikační předpoklady minimálně v takovém rozsahu, v jakém byly započteny do tohoto hodnocení nabídek v Zadávacím řízení u původní třetí osoby (poddodavatele). Dodavatel je povinen splnění náležitostí dle předchozí věty doložit před odsouhlasením této změny Objednatelem, a to stejnou formou, jaká byla vyžadována v Zadávacím řízení. Udělí-li Objednatel s využitím nebo změnou třetí osoby (poddodavatele) souhlas, je Dodavatel povinen zavázat poddodavatele k zachování Důvěrných informací a k ochraně osobních údajů ve smyslu článku 8. a článku 9. této Dohody ve stejném rozsahu, v jakém je k této povinnosti zavázán sám. Dodavatel odpovídá za své poddodavatele jako za plnění vlastní, včetně odpovědnosti za způsobenou újmu.

Dodavatel není oprávněn pověřit třetí osoby (poddodavatele) plněním Služeb podle čl. 1 odst. 1.2 písm. a), c), d) a e) Dohody, neboť tyto činnosti jsou významnými činnostmi ve smyslu § 105 odst. 2 ZZVZ, u kterých Objednatel požaduje, aby byly plněny přímo vybraným dodavatelem.

* 1. Objednatel je oprávněn převést práva a povinnosti z Dohody a/nebo Dílčí smlouvy nebo její části na třetí osobu. K takovému převodu uděluje Dodavatel Objednateli výslovný souhlas. Postoupení Dohody a/nebo Dílčí smlouvy nebo její části je vůči Dodavateli účinné okamžikem doručení oznámení o postoupení Dohody a/nebo Dílčí smlouvy nebo její části Dodavateli nebo okamžikem, kdy třetí osoba Dodavateli postoupení Dohody a/nebo Dílčí smlouvy nebo její části prokáže. Objednatel a Dodavatel se dohodli, že ustanovení § 1899 Občanského zákoníku o tom, že v případě neplnění převzaté povinnosti postupníkem může Dodavatel po Objednateli požadovat, aby tuto povinnost splnil místo postupníka, se nepoužije.
  2. Jestliže vznikne na straně Dodavatele nemožnost plnění ve smyslu § 2006 Občanského zákoníku, Dodavatel písemně uvědomí bez zbytečného odkladu o této skutečnosti a její příčině Objednatele. Pokud není jinak stanoveno písemně Objednatelem, bude Dodavatel pokračovat v realizaci svých závazků vyplývajících ze smluvního vztahu v rozsahu svých nejlepších možností a schopností a bude hledat alternativní prostředky pro realizaci té části plnění, kde není možné plnit. Pokud by podmínky nemožnosti plnění

trvaly déle než třicet (30) kalendářních dnů, je Objednatel oprávněn od této Dohody a/nebo příslušné Dílčí smlouvy odstoupit.

* 1. Brání-li některé ze Smluvních stran v plnění povinností z Dohody, resp. Dílčí smlouvy mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na její vůli ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku, prodlužují se o dobu, po kterou trvá překážka, lhůty pro plnění povinností stanovených Smluvním stranám Dohodou. Dodavatel je povinen o vzniku a zániku takové překážky Objednatele neprodleně informovat a tuto překážku Objednateli doložit. Jakmile překážka přestane působit, zavazuje se Dodavatel vyvinout maximální úsilí vedoucí k naplnění účelu Dohody a zavazuje se zajistit splnění povinností z Dohody, resp. Dílčí smlouvy bez zbytečného odkladu.
  2. Smluvní strany se zavazují vzájemně se písemně informovat o případných změnách právní formy, změně bankovního spojení, zrušení registrace k DPH, a dalších významných skutečností rozhodných pro plnění z Dohody, resp. Dílčí smlouvy, a to bezodkladně po uskutečnění takovéto změny.
  3. Dodavatel je povinen neprodleně informovat Objednatele o změně ovládání Dodavatele podle zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), ve znění pozdějších předpisů, nebo změně vlastnictví zásadních aktiv, popřípadě změně oprávnění nakládat s aktivy určenými k plnění Dohody a Dílčí smlouvy.
  4. Dodavatel je povinen informovat neprodleně Objednatele o kybernetických bezpečnostních incidentech na straně Dodavatele souvisejících s plněním této Dohody a Dílčí smlouvy, které by mohly mít dopad na kybernetickou bezpečnost u Objednatele. Kybernetický bezpečnostní incident je definován ustanovením § 7 odst. 2 ZoKB.
  5. Dodavatel umožní Objednateli provedení zákaznického auditu a poskytne mu k němu nezbytnou součinnost (dále jen „**zákaznický audit**“). Objednatel je oprávněn provést zákaznický audit v případě auditu kybernetické bezpečnosti, dle § 16 vyhlášky VyKB koncovým uživatelem provozovaného KII. Dále lze provést zákaznický audit v případě řešení kybernetického bezpečnostního incidentu v přímé souvislosti s plněním dle této Dohody a Dílčí smlouvy. Zákaznický audit může za Objednatele provést pověřený zaměstnanec Objednatele nebo jiná pověřená osoba. Objednatel je oprávněn pověřit provedením zákaznického auditu třetí stranu. Rozsah auditu musí být rozsahem relevantní k předmětu a účelu uzavřené Dohody.
  6. Dodavatel se zavazuje, že nebude instalovat a používat žádné nástroje, které nebyly předem písemně odsouhlaseny Objednatelem a jejichž užívání by mohlo ohrozit kybernetickou bezpečnost.
  7. Po celou dobu plnění této Dohody a Dílčích smluv Dodavatel zodpovídá za dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dodržování příslušných ustanovení zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, u svých pracovníků.

Stejně tak zodpovídá i za dodržování požární ochrany při plnění této Dohody a Dílčí smlouvy. Dodavatel i jeho pracovníci musí respektovat kontrolní činnost Objednatele přijímáním účinných opatření bez prodlení.

* 1. Objednatel se zavazuje:
     1. poskytnout přiměřenou součinnost, kterou lze po Objednateli spravedlivě požadovat k řádnému splnění této Dohody a Dílčí smlouvy;
     2. na požádání konzultovat v průběhu realizace plnění s Dodavatelem přijatá řešení. Objednatel zajistí pro takovéto konzultace účast kvalifikovaných pracovníků.
  2. Vzhledem ke skutečnosti, že Objednatel není vlastníkem objektů, ve kterých má být požadovaný Předmět plnění dle Dohody, resp. Dílčí smlouvy realizován, Objednatel se zavazuje poskytnout součinnost Dodavateli při zajištění vstupu do objektů míst plnění v následujícím rozsahu:

Zajištěním vstupu pro osoby Dodavatele uvedené na seznamu osob oprávněných ke vstupu za doprovodu osoby Objednatele oprávněné ke vstupu. Seznam osob, pro které je Dodavatelem požadováno zajištění vstupu do příslušného objektu místa plnění je Dodavatel povinen zaslat prostřednictvím své kontaktní osoby ve věcech evidence osob oprávněných ke vstupu na kontaktní osobu Objednatele ve věcech evidence osob oprávněných ke vstupu do deseti (10) kalendářních dnů od podpisu Dohody oběma Smluvními stranami. Kontaktní osoby ve věci evidence osob oprávněných ke vstupu jsou:

Za Objednatele:

#### xxx

tel. +420 xxx

e-mail: [xxx](mailto:josef.kazik@nakit.cz)

Za Dodavatele:

#### xxx

tel.: +420 xxx

e-mail: [xxx](mailto:slama@ttc.cz)

* 1. Dodavatel je povinen neprodleně navrhnout výměnu osoby podílející se na plnění Dohody, resp. Dílčí smlouvy (zejm. poddodavatele či zaměstnance) v případech, kdy tato osoba není schopna nebo oprávněna účastnit se plnění Dohody, resp. Dílčí smlouvy (zejm. z důvodu ztráty či snížení kvalifikace podstatné pro její zahrnutí do Dohody, resp. Dílčí smlouvy nebo z důvodu mezinárodních sankcí). Tím nejsou dotčeny povinnosti uvedené v odst. 11.7. Dohody. Obdobně se postupuje, pokud se Dodavatel hodnověrně dozví o překážce podle první věty, pokud má tato překážka nastat.

#### Prohlášení Dodavatele

* 1. Dodavatel prohlašuje a potvrzuje, že:
     1. je oprávněn plnit své povinnosti vyplývající z této Dohody a Dílčí smlouvy;
     2. ke splnění závazků Dodavatele není požadován žádný souhlas, udělení výjimky, schválení, prohlášení ani povolení jakékoliv třetí osoby či orgánu, popřípadě tyto byly získány;
     3. Dodavatel není v úpadku nebo v hrozícím úpadku ve smyslu § 3 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
     4. nebyl předložen žádný návrh, ani učiněno žádné rozhodnutí příslušných orgánů Dodavatele ani žádného soudu o likvidaci Dodavatele nebo o jakékoliv jeho přeměně ve smyslu zákona č. 125/2008 Sb., o přeměnách obchodních společností a družstev, ve znění pozdějších předpisů;
     5. neprobíhá a podle nejlepšího vědomí a znalostí Dodavatele ani nehrozí žádné soudní, správní, rozhodčí ani jiné řízení či jednání před jakýmkoliv orgánem jakékoliv jurisdikce, které by mohlo nepříznivým způsobem ovlivnit schopnost Dodavatele splnit jeho závazky plynoucí z této Dohody a Dílčí smlouvy;
     6. Dodavatel udržuje v platnosti ve všech zásadních ohledech licence, souhlasy, povolení a další oprávnění požadovaná právními předpisy platnými pro poskytnutí Předmětu plnění dle Dohody, resp. Dílčí smlouvy a nehrozí, že by platnost takové licence, souhlasu, povolení a oprávnění byla ukončena;
     7. je v okamžiku předání hmotných složek Předmětu plnění Objednateli výlučným vlastníkem hmotných složek Předmětu plnění a není jakkoliv smluvně či zákonně omezen v dispozici s nimi; jeho nabývací právní tituly k hmotných složkám Předmětu plnění jsou platné, účinné a vymahatelné, a je oprávněn převést bez dalšího vlastnické právo k hmotným složkám Předmětu plnění na Objednatele.
     8. Předmět plnění není zatížen zástavními, předkupními, nájemními či jinými právy třetích osob, jinými věcnými právy ani jinými omezeními;
     9. žádná třetí osoba nevznesla nárok, v jehož důsledku by mohlo dojít k omezení práva

Dodavatele Předmět plnění převést na Objednatele;

* + 1. je nositelem veškerých potřebných oprávnění a souhlasů pro nakládání s osobními údaji v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky na ochranu osobních údajů k těm složkám Předmětu plnění, které obsahují osobní údaje;
    2. Dodavatel je oprávněn zajistit a udělit Objednateli veškerá práva upravená v touto

Dohodou v oblasti duševního vlastnictví;

* + 1. si je vědom předpisů týkajících se mezinárodních sankcí, zejm. pak čl. 5k nařízení Rady EU č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění pozdějších předpisů a nařízení Rady EU č. 269/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní

celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, vč. prováděcího nařízení Rady EU 2022/581 ze dne 8. dubna 2022, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**předpisy o mezinárodních sankcích**“). Dodavatel prohlašuje, že u něho, jakož ani u okruhu subjektů sledovaných dle právních předpisů o mezinárodních sankcích vztahujícího se k plnění této Dohody a Dílčí smlouvy není dána překážka uzavření či plnění této Dohody a Dílčí smlouvy. Dále výslovně Dodavatel zvláště prohlašuje, že nezpřístupní žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje sankcionovaným subjektům ve smyslu tohoto odstavce. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že: (i) prohlášení musí být v platnosti po celou dobu plnění Dohody a Dílčí smlouvy a (ii) jsou-li do tohoto prohlášení zahrnuti poddodavatelé či jiné třetí osoby, je Dodavatel je povinen zjistit skutečnosti vztahující se k těmto třetím osobám s řádnou péčí, přinejmenším ověřením informace u třetích osob a prověřením veřejných rejstříků a evidencí. Dodavatel je povinen zajistit smluvně dodržování příslušných povinností a omezovat rizika vyplývajících z okolností vedoucích k mezinárodním sankcím.

* 1. Dodavatel se zavazuje zajistit, aby jeho prohlášení dle odst. 12.1. tohoto článku Dohody zůstala pravdivá a v platnosti po celou dobu účinnosti Dohody a Dílčích smluv.

#### Smluvní pokuty

* 1. V případě prodlení Dodavatele s dodáním Zboží v termínu dle příslušné Dílčí smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat od Dodavatele zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny Zboží dle příslušné Dílčí smlouvy, a to za každý započatý kalendářní den prodlení.
  2. V případě prodlení Dodavatele s poskytnutím Služeb podle čl. 1 odst. 1.1. písm. b), c), d) a/nebo e) Dohody v termínu dle příslušné Dílčí smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat od Dodavatele zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z celkové maximální ceny těchto Služeb dle příslušné Dílčí smlouvy, a to za každý započatý kalendářní den prodlení.
  3. Při překročení doby vyřešení incidentu typu Závady u Služby Pozáručního servisu dle čl. 1.1.2 Přílohy č. 1 – Technická specifikace této Dohody (v rámci Služby dle čl. 1. odst. 1.1. písm. a) Dohody) je Objednatel oprávněn požadovat po Dodavateli zaplacení smluvní pokuty v následující výši:
     1. 5.000,- Kč (slovy: pět tisíc korun českých) u incidentu typu Závada kategorie A za každou započatou hodinu prodlení;
     2. 2.000,- Kč (slovy: dva tisíce korun českých) u incidentu typu Závada kategorie B za každou započatou hodinu prodlení;
     3. v případě incidentu typu Závada kategorie C se neuplatňuje žádná smluvní pokuta.
  4. Při překročení doby odezvy na Požadavek u Služby Pozáručního servisu dle čl. 1.1.2 Přílohy č. 1 – Technická specifikace této Dohody (v rámci Služby dle čl. 1. odst. 1.1. písm. a) Dohody) je Objednatel oprávněn požadovat po Dodavateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy: pět set korun českých) za každý započatý kalendářní den prodlení.
  5. Při překročení doby vyřešení Požadavku u Služby Pozáručního servisu dle čl. 1.1.2 Přílohy č. 1 – Technická specifikace této Dohody (v rámci Služby dle čl. 1. odst. 1.1. písm. a) Dohody) je Objednatel oprávněn požadovat po Dodavateli smluvní pokutu ve výši 500,- (slovy: pět set korun českých) za každý započatý den prodlení.
  6. Jestliže Dodavatel nepředloží Objednateli certifikát ISO 27001 ve lhůtě dle čl. 3. odst. 3.15. Dohody, nebo nesplní povinnost tento certifikát dle čl. 3. odst. 3.16. Dohody udržovat v platnosti po celou dobu plnění této Dohody nebo Dílčích smluv na ni navazujících, je Objednatel oprávněn požadovat po Dodavateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých).
  7. V každém jednotlivém případě porušení závazku Dodavatele k ochraně Důvěrných informací dle článku 8. této Dohody je Objednatel oprávněn požadovat od Dodavatele zaplacení smluvní pokuty ve výši 100.000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých).
  8. V každém jednotlivém případě porušení povinností Dodavatele při zpracování osobních údajů dle článku 9. této Dohody je Objednatel oprávněn požadovat od Dodavatele zaplacení smluvní pokuty ve výši 100.000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých).
  9. V případě, že se jakékoli prohlášení Dodavatele obsažené v článku 11. ukáže jako nepravdivé, je Dodavatel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých), a to i opakovaně.
  10. V případě prodlení Objednatele s úhradou řádně vystavené a doručené faktury, je Objednatel povinen uhradit Dodavateli úrok z prodlení dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob a evidence svěřenských fondů a evidence údajů o skutečných majitelích, v platném znění.
  11. Uplatněním jakékoliv smluvní pokuty není nijak dotčeno právo na náhradu vzniklé škody

a ušlý zisk v celém rozsahu způsobené újmy.

* 1. Vyúčtování smluvní pokuty / úroků z prodlení podle příslušných ustanovení této Dohody – penalizační faktura, musí být druhé Smluvní straně zasláno elektronicky do datové schránky. Smluvní pokuta / úroky z prodlení jsou splatné ve lhůtě třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení penalizační faktury. Úhrada smluvní pokuty / úroků z prodlení se provádí bankovním převodem na účet oprávněné Smluvní strany uvedený v penalizační faktuře. Částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího připsání ve prospěch účtu oprávněné Smluvní strany.
  2. Objednatel je v případě uplatnění smluvní pokuty vůči Dodavateli dle této Dohody v případě neuhrazení smluvní pokuty ze strany Dodavatele oprávněn využít institut započtení vzájemných pohledávek.
  3. Pro případ opakovaného prodlení Dodavatele s poskytováním služeb spojených s řešením kritických závad ve stanovených reakčních časech a/nebo pro případ, že tyto služby nejsou ani přes písemné upozornění Objednatele Dodavatelem poskytovány řádně, se sjednává oprávnění Objednatele od příslušné Dílčí smlouvy, u níž Dodavatel řádně a/nebo včas neplní své povinnosti dle této Dohody, odstoupit. Dodavatel je pak povinen vrátit Objednateli celou uhrazenou kupní cenu a převzít Zboží zpět, to vše na své náklady a nebezpečí.
  4. V případě, že v průběhu realizace Předmětu plnění vyjde najevo, že vlastnosti (zejm. technické vlastnosti a parametry) Předmětu plnění jsou prokazatelně v rozporu s informacemi, které Dodavatel uvedl v nabídce na realizaci této Dohody, bude mít Objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 5.000.000,- Kč (slovy: pět milionů korun českých). Současně bude mít Objednatel právo odstoupit od této Dohody; takové odstoupení od Dohody nebude mít vliv na právo Objednatele na zaplacení smluvní pokuty a nároku na náhradu újmy.

#### Komunikace Smluvních stran a odpovědné osoby

* 1. Veškerá komunikace mezi Smluvními stranami je činěna písemně, není-li touto Dohodou stanoveno jinak, a to v listinné nebo elektronické podobě prostřednictvím doporučené pošty, e-mailu či datové schránky. Pro operativní komunikaci je možné využít též telefonického nebo osobního kontaktu, nicméně následně musí dojít k potvrzení ústního ujednání písemnou formou.
  2. Veškerá oznámení mezi Smluvními stranami, která se vztahují k této Dohodě a/nebo Dílčí smlouvě, nebo která mají být učiněna na základě Dohody a/nebo Dílčí smlouvy, a která mají či mohou mít jakýkoliv účinek na trvání, změnu či ukončení této Dohody a/nebo Dílčí smlouvy, musí být učiněna v písemné podobě a druhé Smluvní straně doručena buď osobně nebo doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této Dohody, nebo datovou zprávou prostřednictvím datové schránky, není-li Dohodou stanoveno nebo mezi Smluvními stranami pro konkrétní případy písemně dohodnuto jinak. Smluvní strany se zavazují, že v případě změny své adresy budou o této změně druhou Smluvní stranu prokazatelně písemně informovat nejpozději do pěti (5) pracovních dnů.
  3. Odpovědnými osobami Dodavatele a Objednatele pro účely této Dohody jsou:

Za Objednatele: **xxx**

tel.: +420 xxx

e-mail: xxx

#### xxx

tel.: +420 xxx

e-mail: [xxx](mailto:martin.snajdr@nakit.cz)

Za Dodavatele:

Obchod:

#### xxx

tel.: +420 xxx

e-mail: xxx

Realizace zakázky:

#### xxx

tel.: +420 xxx

e-mail: xxx

Technické řešení:

#### xxx

tel.: +420 xxx

e-mail: xxx

Odpovědné osoby Objednatele jsou oprávněny komunikovat s Dodavatelem v souvislosti s technickými otázkami plnění předmětu Dohody a Dílčích smluv, pokládat dotazy a připomínky k Předmětu plnění dle jednotlivých Dílčích smluv a podepisovat příslušné Předávací protokoly vztahující se k jednotlivým Předmětům plnění.

* 1. Obě Smluvní strany jsou oprávněny jednostranně změnit odpovědné osoby bez nutnosti uzavření dodatku k Dohodě, přičemž změna je účinná doručením písemného oznámení o takové změně druhé Smluvní straně.
  2. Smluvní strany pro vyloučení případných nejasností sjednávají, že odpovědné osoby uvedené v tomto článku 13. Dohody nejsou oprávněny podepsat tuto Dohodu ani jednotlivé Dílčí smlouvy, ani případné dodatky k této Dohodě a Dílčí smlouvě.

#### Compliance ujednání

* 1. Smluvní strany se zavazují dodržovat právní předpisy a chovat se tak, aby jejich jednání nemohlo vzbudit důvodné podezření ze spáchání nebo páchání trestného činu přičitatelného jedné nebo oběma Smluvním stranám podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
  2. Smluvní strany se zavazují, že učiní všechna opatření k tomu, aby se nedopustily ony a ani nikdo z jejich zaměstnanců či zástupců jakékoliv formy korupčního jednání, zejména jednání, které by mohlo být vnímáno jako přijetí úplatku, podplácení nebo nepřímé úplatkářství či jiný trestný čin spojený s korupcí dle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
  3. Smluvní strany se zavazují, že:
     1. neposkytnou, nenabídnou ani neslíbí úplatek jinému nebo pro jiného v souvislosti s obstaráváním věcí obecného zájmu anebo v souvislosti s podnikáním svým nebo jiného;
     2. úplatek nepřijmou, ani si jej nedají slíbit, ať už pro sebe nebo pro jiného v souvislosti s obstaráním věcí obecného zájmu nebo v souvislosti s podnikáním svým nebo jiného.

Úplatkem se přitom rozumí neoprávněná výhoda spočívající v přímém majetkovém obohacení nebo jiném zvýhodnění, které se dostává nebo má dostat uplácené osobě nebo s jejím souhlasem jiné osobě, a na kterou není nárok.

* 1. Smluvní strany nebudou ani u svých obchodních partnerů tolerovat jakoukoliv formu korupce

či uplácení.

* 1. V případě, že je zahájeno trestní stíhání Dodavatele, zavazuje se Dodavatel o tomto bez zbytečného odkladu Objednatele písemně informovat.

#### Doba trvání Dohody a ukončení Dohody

* 1. Tato Dohoda nabývá platnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění Dohody v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), nejdříve však dne 1. 1. 2024, a uzavírá se na dobu třiceti šesti (36) měsíců. Uveřejnění Dohody v registru smluv zajistí Objednatel.
  2. Tato Dohoda může být předčasně ukončena:
     1. písemnou dohodou Smluvních stran;
     2. písemnou výpovědí Objednatele;
     3. odstoupením jedné ze Smluvních stran od této Dohody z důvodu podstatného porušení

Dohody druhou Smluvní stranou, za podmínek uvedených v ustanoveních této Dohody.

* 1. Koncem účinnosti Dohody končí možnost Smluvních stran uzavírat nové Dílčí smlouvy. Dílčí smlouvy uzavřené za účinnosti Dohody se řídí svými ustanoveními a ustanoveními Dohody po celou dobu trvání Dílčích smluv, a to i po konci účinnosti Dohody. Ukončení Dohody nemá vliv na platnost a účinnost jednotlivých Dílčích smluv, které byly uzavřeny Smluvními stranami před datem ukončení této Dohody. V případě předčasného zániku účinnosti Dohody z jakéhokoliv důvodu není účinnost Dílčích smluv dotčena, ledaže by se důvod zániku účinnosti vztahoval i na tyto Dílčí smlouvy.
  2. Ukončením této Dohody / Dílčí smlouvy nejsou dotčena ustanovení Dohody týkající se, nároků z odpovědnosti za škodu, nároků ze smluvních pokut ustanovení o důvěrnosti informací, ani další ustanovení a nároků, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této Dohody.
  3. Za podstatné porušení této Dohody Dodavatelem, které zakládá právo Objednatele na odstoupení od Dohody, se považuje zejména:
     1. prodlení Dodavatele s plněním jakékoliv povinnosti plynoucí z této Dohody nebo Dílčí smlouvy delší než deset (10) kalendářních dnů;
     2. Dodavatel se dopustil vůči Objednateli jednání vykazujícího znaky nekalé soutěže;
     3. Dodavatel opakovaně, tj. nejméně dvakrát (2x), poruší svou povinnost dle této Dohody nebo Dílčí smlouvy;
     4. Dodavatel poruší či neplní kterékoliv z ustanovení:
* týkajících se prohlášení Dodavatele obsažených v této Dohodě;
* týkajících se vlastnických práv, licencí a podmínek užití Předmětu plnění dle článku

7. Dohody;

* uvedených v článku 9. Dohody;
* uvedených v článku 10. Dohody.
  + 1. další situace specifikované touto Dohodou, které zakládají právo Objednatele na odstoupení od této Dohody.
  1. Objednatel je oprávněn od této Dohody odstoupit v případě, že:
     1. je Dodavatel v likvidaci nebo vůči jeho majetku probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů;
     2. došlo k významné změně vlastnictví zásadních aktiv, změně kontroly nad Dodavatelem nebo změně oprávnění nakládat s aktivy využívanými Dodavatelem k plnění dle této Dohody;
     3. Dodavatel byl pravomocně odsouzen za trestný čin.
  2. V případech uvedených v odst. 16.5 a 16.6 tohoto článku Dohody je Objednatel oprávněn odstoupit i pouze od příslušné Dílčí smlouvy.
  3. Dodavatel je oprávněn odstoupit od Dohody v případě prodlení Objednatele s úhradou faktury delším než třicet (30) kalendářních dnů od písemného upozornění Dodavatele.
  4. Odstoupení je účinné od okamžiku, kdy je doručeno písemné prohlášení jedné Smluvní strany o odstoupení od Dohody/Dílčí smlouvy druhé Smluvní straně. Plnění, které si Smluvní strany řádně poskytly před odstoupením od Dílčí smlouvy, se nevrací, nesjednají-li si Smluvní strany jinak nebo nevyplývá-li z povahy Předmětu plnění jinak. V případě sjednání vracení plnění či jeho části jsou Smluvní strany povinny vzájemnou dohodou písemně vypořádat dosavadní přijaté smluvní plnění nejpozději do jednoho (1) měsíce od odstoupení od Dílčí smlouvy.
  5. Objednatel je oprávněn tuto Dohodu vypovědět z jakéhokoli důvodu i bez udání důvodů

s výpovědní dobou osm (8) kalendářních měsíců, jež začne plynout prvním dnem

kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž byla písemná výpověď doručena

Dodavateli.

* 1. V případě řádného i předčasného zániku účinnosti této Dohody je Dodavatel povinen poskytnout Objednateli na jeho vyžádání dokumenty a informace vztahující se k poskytnutému Plnění, a to ve lhůtě jednoho (1) měsíce ode dne odeslání takového požadavku Objednatelem. Smluvní strany se dohodly, že cena za poskytnutí takovéto exitové součinnosti dle tohoto odstavce Dohody je již zahrnuta v ceně dle článku 4. této Dohody, přičemž Dodavatel nemá nárok na náhradu nákladů spojených s plněním této povinnosti.

#### Závěrečná ustanovení

* 1. Smluvní vztahy z této Dohody plynoucí se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
  2. Dodavatel prohlašuje a potvrzuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu

ustanovení § 1765 odst. 2 Občanského zákoníku.

* 1. Jakékoliv spory, neshody nebo nároky vyplývající ze smluvního vztahu založeného touto Dohodou mezi Objednatelem a Poskytovatelem nebo vzniklé v souvislosti s ním, budou řešeny nejprve smírnou cestou. V případě, že se jakékoliv spory mezi Smluvními stranami nepodaří smírně urovnat, se Smluvní strany dohodly, že místně příslušným soudem pro řešení sporů bude soud příslušný dle místa sídla Objednatele.
  2. Dnem doručení písemností odeslaných na základě této Dohody nebo v souvislosti s touto Dohodou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb, pokud není prokázán jiný den doručení, se rozumí poslední den lhůty, ve které byla písemnost pro adresáta uložena u provozovatele poštovních služeb, a to i tehdy, jestliže se adresát o jejím uložení nedozvěděl. Ustanovení § 573 Občanského zákoníku se nepoužije.

Písemnost odeslaná prostřednictvím datové zprávy se považuje za doručenou okamžikem uvedeným v zákoně č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.

* 1. Pokud jakákoliv ustanovení Dohody budou považována za neplatná nebo nevymahatelná, nebude mít taková neplatnost nebo nevymahatelnost za následek neplatnost nebo nevymahatelnost celé Dohody, ale celá Dohoda se bude vykládat tak, jako by neobsahovala příslušná neplatná nebo nevymahatelná ustanovení nebo části ustanovení a práva a povinnosti Smluvních stran se budou vykládat přiměřeně. Smluvní strany se dále zavazují, že budou navzájem spolupracovat s cílem nahradit takové neplatné nebo nevymahatelné ustanovení platným a vymahatelným ustanovením, jímž bude dosaženo stejného ekonomického výsledku (v maximálním možném rozsahu v souladu s právními předpisy), jako bylo zamýšleno ustanovením, jež bylo shledáno neplatným či nevymahatelným.
  2. Změny a doplňky této Dohody lze provádět pouze písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky k Dohodě podepsanými oběma Smluvními stranami.
  3. Smluvní strany potvrzují, že si při uzavírání Dohody vzájemně sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž ví nebo vědět musí, tak, aby se každá ze Smluvních stran mohla přesvědčit o možnosti uzavřít platnou Dohodu a aby byl každé ze Smluvních stran zřejmý zájem druhé Smluvní strany Dohodu uzavřít.
  4. Smluvní strany prohlašují, že se dohodly o veškerých náležitostech Dohody. Pro případ, že tato Dohoda není uzavírána za přítomnosti obou Smluvních stran, platí, že Dohoda nebude uzavřena, pokud ji Dodavatel podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže Objednatel takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí. To platí i v případě připojení obchodních podmínek Dodavatele, které budou odporovat svým obsahem jakýmkoliv způsobem textu této Dohody, případně VOP.
  5. Tato Dohoda je uzavírána elektronickou formou, kdy Dodavatel obdrží elektronický dokument, podepsaný v souladu s platnou právní úpravou.
  6. Nedílnou součástí této Dohody jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Příloha č. 2 – Specifikace ceny

Příloha č. 3 – Vzor Předávacího protokolu

*NA DŮKAZ TOHO, že Smluvní strany s obsahem Dohody souhlasí, rozumí ji a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato Dohoda byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle prosté tísně, zejména tísně finanční.*

|  |  |
| --- | --- |
| V Praze dne dle el. podpisu | V Praze dne dle el. podpisu |

|  |  |
| --- | --- |
| xxx | xxx |
| xxx  **Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.** | xxx  **TTC MARCONI s. r. o.** |

**Příloha č. 1 – Technická specifikace**

## Služba zajištění servisní a technické podpory

Službou zajištění servisní a technické podpory se rozumí poskytnutí služeb potřebných k zajištění provozu sítě a k odstraňování vzniklých poruch na Zařízení a zajištění trvalé provozuschopnosti přenosu dat v rámci komunikační infrastruktury Ministerstva vnitra (dále jen „**MV**“) a komunikační infrastruktury Objednatele. Jedná se o služby zajištění obnovení provozu, zajištění Pozáručního servisu, Help desku, technické podpory a opravy vadných dílů Zařízení.

### Zajištění obnovení provozu

Službou zajištění obnovení provozu se rozumí obnovení provozu na Zařízení při jeho Závadě. Závadou Zařízení se rozumí náhlá změna jeho technických parametrů, která je příčinou ztráty nebo omezení jeho funkčnosti, a to v důsledku závady HW nebo používaného SW. Dodavatel v rámci služby bude odstraňovat Závady nahlášené Objednatelem. Závady budou rozděleny do kategorií podle závažnosti. Závažnost Závady definuje reakční dobu a dobu odstranění Závady podle následujících pravidel:

#### Kritická Závada typu A:

Celá Služba nebo část Služby, kterou představuje její monitorovaný funkční celek nebo část Služby monitorovaná na konkrétním Předávacím rozhraní Služby, je zcela nefunkční a znemožňuje využívání služby pro uživatele v jedné lokalitě Objednatele – ztráta konektivity lokality do páteřní sítě (2 ze 2 Zařízení down, případně 1 z 1 Zařízení down).

U lokalit zapojených redundantně není považován za incident kategorie A výpadek přípojky jen z jedné strany – Služba je stále poskytována.

HW a SW nefunkčnost Zařízení, kdy není zajištěn přenos, vydělení/vložení (add/drop) optických signálů z jednoho komunikačního uzlu nebo v rámci optické páteřní sítě. Závadou SW vybavení Zařízení je takový stav SW, kdy omezení funkčnosti SW je způsobeno chybou ve zdrojovém kódu SW a tuto vadu nelze odstranit pomocí backup postupů (s využitím záložních konfiguračních dat) nebo novou instalací SW z instalačních médií.

Reakce na kritickou Závadu musí proběhnout nejpozději **30 minut** po výzvě Objednatele. Kritická Závada musí být odstraněna do **4 hodin** od nahlášení.

#### Závažná Závada typu B:

Služba je funkční pouze částečně. Některé funkcionality jsou zcela nebo z významné části nedostupné, a to tak, že je zásadním způsobem ovlivněn výkon Objednatele a výrazně se zvyšuje riziko využívání služby pro Uživatele v jedné lokalitě Objednatele -

1 ze 2 Zařízení down. Je omezena redundance a současně jsou Služby poskytovány

s vyšší než požadovanou odezvou po dobu delší než 1 hodinu.

Přerušení nebo omezení některých funkcí Zařízení bez zásadního vlivu na služby poskytované koncovým komunikačním technologiím a uživatelům s omezenou možností ovládání Zařízení pomocí softwarových řídících prostředků.

Reakce na závažnou Závadu musí proběhnout nejpozději **30 minut** po výzvě Objednatele. Závažná Závada musí být odstraněna do **40 hodin** od nahlášení.

#### Nezávažná Závada typu C:

Všechny incidenty, které nejsou incidenty kategorie A nebo B.

Omezení některých funkcí Zařízení bez jakéhokoliv dopadu na služby poskytované koncovým komunikačním technologiím a uživatelům.

Reakce na nezávažnou Závadu musí proběhnout nejpozději **30 minut** po výzvě Objednatele. Nezávažná závada musí být odstraněna do **480 hodin** od nahlášení.

Objednatel poskytne Dodavateli nezbytnou součinnost potřebnou pro odstranění Závady.

### Zajištění Pozáručního servisu

V rámci služby Pozáruční servis bude zajišťována tzv. odezva na incident typu Závada a typu Požadavek (Požadavkem se rozumí cokoliv, co není definováno jako Závada) viz tabulka, kterou se rozumí doba od nahlášení takového požadavku na Help Desk Dodavatele do zahájení podpory specialistou Dodavatele, respektive zahájení opravy nahlášené Závady a/nebo Požadavku. V průběhu této doby bude zpětnou vazbou potvrzeno převzetí Závady a/nebo Požadavku, do servisní péče některým z výše uvedených ověřitelných komunikačních prostředků, vyjma telefonického.

Dobou Vyřešení v rámci služby Pozáruční servis se rozumí doba od převzetí Závady nebo Požadavku na Help Desk Dodavatele do ukončení, respektive plnohodnotného zprovoznění Zařízení a odhlášení specialistou Dodavatele, do poskytování služby na něm provozované v požadovaném provozním stavu.

Níže jsou uvedeny termíny reakční doby na jednotlivé typy incidentů včetně dob a termínů

na odstranění incidentu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Závada Typ** | **Odezva na incident typu**  **Závada** | **Vyřešení incidentu typu**  **Závada** |
| A | 30 minut | 4 hodin |
| B | 30 minut | 40 hodin |
| C | 30 minut | 480 hodin |
| **Požadavek** | **Odezva na incident typu** | **Vyřešení incidentu typu** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Požadavek** | **Požadavku** |
| 5 pracovních dnů | 20 pracovních dnů nebo dle  domluvy |

Poznámka: do doby Vyřešení incidentu je započtena i doba „Odezva na incident …“, nejedná se tedy o součet obou veličin.

### Služba Help Desk

Dodavatel bude pro hlášení Závad Objednateli poskytovat službu Help Desk. Službou Help Desk se rozumí nepřetržité zajištění kontaktu v režimu 24x7 (telefonického, prostřednictvím webového rozhraní či elektronické pošty) pro pracovníky Objednatele na specialisty Dodavatele služby k nahlášení poruchy nebo k zodpovězení technických dotazů a konzultací při řešení problémů souvisejících se servisem a provozem.

### Technická podpora výrobce

Zajištěním technické podpory výrobce Zařízení se rozumí poskytnutí servisní podpory výrobce

„Cisco Smartnet“ v režimu NBD. Objednatel požaduje možnost pořizovat v průběhu trvání Rámcové dohody servisní podporu výrobce Cisco Smartnet jednak k stávajícímu Zařízení v síti DWDM, tak i na nově pořizované Zboží, které jsou součástí Přílohy č. 2 Cena.

Dále se Technickou podporou rozumí poskytnutí produktové či jiné technické konzultace spojené se Zařízením bez přímé vazby k obnovení provozu při poruše a jedná se zejména o:

#### Přístup k Centru technické pomoci výrobce:

Objednatel požaduje přímý přístup k technické podpoře výrobce produktů, včetně možnosti přímo otevřít požadavek na technickou podporu prostřednictvím telefonu, e-mailu a webového rozhraní. Dále Objednatel požaduje možnost provádět změny priority požadavků a případné eskalace pracovníky Zadavatele přímo u výrobce.

#### Aktualizace operačních systémů a programového vybavení:

Objednatel požaduje přímý přístup k aktualizacím operačních systémů a aplikací výrobce s možností jejich instalace včetně platné licence.

#### Registrovaný přístup ke znalostní databázi

Objednatel požaduje přímý přístup do znalostní databáze výrobce pro své vybrané pracovníky. Dále Objednatel požaduje přímý přístup k databázi sériových čísel zařízení u výrobce, tak aby bylo možné si kdykoliv ověřit existenci a rozsah zakoupené podpory.

### Oprava vadných dílů Zařízení

Dodavatel služby zajistí opravu nebo výměnu vadných dílů, na které bude zakoupena servisní podpora výrobce definovaná v článku 1.1.4 této Přílohy č. 1 do 30 dnů. Dodavatel také bude disponovat skladem náhradních dílů, který bude umožňovat odstranění závad definovaných v článku 1.1.1 této Přílohy č. 1 v požadovaných časech podle závažnosti závady.

## Služba Pravidelné preventivní prohlídky Zařízení

V oblasti služby pravidelné preventivní prohlídky Zařízení se jedná zejména o tyto činnosti:

* Vizuální kontrola Zařízení.
* Test zálohy napájecích modulů Zařízení. Vypnutí jedné i druhé napájecí větve, tak aby

Zařízení pracovalo z jedné napájecí větve.

* Čištění prachového filtru Zařízení.
* Mechanické vyčištění ventilátoru Zařízení.
* Zpracování protokolu o provedené prohlídce

V případě nároků na jízdné se bude účtovat sazba definovaná v Příloze č. 2 - Ceník.

## Konzultační a implementační služby a služby provozu

Objednatel požaduje plnění konzultačních a implementačních Služeb a Služeb provozu v souvislosti, s již využívanými Zařízeními i nově dodávaným Zbožím v rozsahu uvedeném dále. Poskytované služby se člení na Služby v oblasti Konzultační činnosti, Implementační činnosti a Služeb provozu.

### Požadavky na Konzultační služby

V oblasti konzultační činnosti se jedná zejména o:

* + - * Změny designu DWDM sítě – plánování nových lokalit, kanálů, rekonfigurace apod.
      * Identifikace dlouhodobých problémů a trendů.
      * Diskuse o dalším směru rozvoje komunikačního systému.
      * Optimalizace sítě – rozložení provozu, karet apod.
      * Plánování instalace síťového software ve formě zpracovaného plánu uvolňování nové verze síťového software včetně informací o nové funkčnosti software, doporučení pro implementaci, případné změny v kompatibilitě a jiné závislosti.
      * Síťové konzultace pro rozšíření znalostí Objednatele v oblasti problematiky komunikačních systémů, zaměřené na předem dohodnutá témata, od asistence při konfiguracích a instalacích nových Zařízení po plánování dostupnosti sítě po živelných událostech.

V případě nároků na jízdné se bude účtovat sazba definovaná v Příloze č. 2 - Ceník.

### Požadavky na Implementační služby

V oblasti implementačních činností se jedná zejména o:

* + - * Průzkum lokality (Site survey)
      * Instalace Zařízení včetně napájení
      * Oživení a uvedení do provozu
      * Akceptační testy a protokoly
      * Integrace do EPNM - systému dohledu a řízení DWDM
      * Zpracování projektové dokumentace
      * Projektový management

V případě nároků na jízdné se bude účtovat sazba definovaná v Příloze č. 2 - Ceník.

### Požadavky na Provozní služby

V oblasti provozních činností se jedná zejména o:

* + - * Rekonfigurace, změny nastavení
      * Testování
      * Školení

V případě nároků na jízdné se bude účtovat sazba definovaná v Příloze č. 2 - Ceník.

## Zboží podle čl. 1. odst. 1.2. písm. f) Dohody

Objednatel požaduje v průběhu trvání Dohody možnost pořizovat nové produkty sloužící k obnově stávající DWDM sítě a k zajištění jejího rozvoje na základě interních a uživatelských požadavků. Seznam požadovaných produktů je uveden v Příloze č. 2 této Dohody.

Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn vystavit v souvislosti se Zbožím Objednávky ve smyslu čl. 2 odst. 2.1. Dohody na poskytnutí / poskytování Služeb uvedených v čl. 1. odst. 1.2. písm. a) až e) Dohody.

Smluvní strany pro vyloučení pochybností dále sjednávají, že Objednatel je oprávněn vystavit Objednávky ve smyslu čl. 2. odst. 2.1. Dohody na poskytnutí / poskytování Služeb uvedených v čl. 1. odst. 1.2. písm. a) až e) Dohody rovněž v souvislosti s Doplňkovým zbožím podle čl. 4. odst. 4.3. Dohody.

Příloha č. 2 – Cena

Ceník\_komplet

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Produktové číslo (P/N)** | **Popis** | **Cena Kč bez DPH** | **Podpora výrobce - 1rok SNT (8x5xNBD)** | **SNT Cena Kč bez DPH** |
| QDD-400G-ZR-S | QSFP-DD transceiver module, coherent DCO, 400G-ZR | *1 434 660,00 Kč* | CON-SNT-QDDZ400G | *101 330,00 Kč* |
| QDD-400G-ZRP-S | QSFP-DD transceiver module, coherent DCO, 400G-ZR+ | *1 807 670,00 Kč* | CON-SNT-QDDR400G | *127 670,00 Kč* |
| DP04QSDD-HE0 | QSFP-DD 400G ZR+ - High Tx Power | *481 360,00 Kč* | SD-AR1K-DPO4QS1E | *34 010,00 Kč* |
| 15216-MD48-CME2 | ONS 15216 Mux/Demux Plugin Coupler/Splitter Module Dual o/p | *310 330,00 Kč* | CON-SNT-15216KMD | *19 190,00 Kč* |
| 15216-MD-48-EVENE | ONS 15216 48ch Mux/DeMux Patch Panel Even extended bandwidth | *443 320,00 Kč* | CON-SNT-15216AMD | *27 400,00 Kč* |
| 15216-MD-48-ODDE | ONS 15216 48ch Mux/DeMux Patch Panel Odd extended bandwidth | *443 320,00 Kč* | CON-SNT-15216CMD | *27 400,00 Kč* |
| DS-SFP-4X32G-SW | 4X 32G Optic SFP+ for Ethernet to Fibre Channel connectivity | *142 040,00 Kč* |  |  |
| ESS-TXP-RTU | Essential Coherent line card interface RTU | *25 090,00 Kč* | SD-SWK-ESSTXPRU | *2 330,00 Kč* |
| ADV-ILA-SIA3 | NCS 1010 ILA Advantage SIA for 3 years | *20 650,00 Kč* |  |  |
| ESS-ILA-RTU | NCS 1010 ILA Essentials RTU | *93 650,00 Kč* | SD-SWK-ESSTILAR | *8 630,00 Kč* |
| N1K4-C2021-5F-EU | NCS1004 power cord C20-C21 5ft for EU | *2 540,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K10-R771K9 | NCS 1010 R7.7.1 Pre-loaded SW | *10,00 Kč* |  |  |
| ADV-OLT-1P-RTU | NCS 1010 OLT 1x WSS port Advantage RTU | *53 520,00 Kč* | SD-SWK-ADVOLT1P | *4 940,00 Kč* |
| N1K4-C2021-5F-IN | NCS1004 power cord C20-C21 5ft for IND | *2 540,00 Kč* |  |  |
| N1K4-C2021-5F-NA | NCS1004 power cord C20-C21 5ft for NA | *2 540,00 Kč* |  |  |
| ADV-ILA-RTU | NCS 1010 ILA Advantage RTU | *26 770,00 Kč* | SD-SWK-ADVILART | *2 480,00 Kč* |
| ADV-OLT-1P-SIA3 | NCS 1010 OLT 1x WSS port Advantage SIA for 3 years | *41 290,00 Kč* |  |  |
| ESS-OLT-1P-SIA3 | NCS 1010 OLT 1x WSS port Essentials SIA for 3 years | *46 450,00 Kč* |  |  |
| ESS-ILA-SIA3 | NCS 1010 ILA Essentials SIA for 3 years | *72 250,00 Kč* |  |  |
| NCS1001-K9 | Network Convergence System 1001 line system 3 slots | *316 350,00 Kč* | CON-SNT-NCS1001K | *19 570,00 Kč* |
| ESS-OLT-1P-RTU | NCS 1010 OLT 1x WSS port Essentials RTU | *60 210,00 Kč* | SD-SWK-ESSOLT1P | *5 550,00 Kč* |
| NCS1010-SYS | NCS 1010 Assemble to Order | *10,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1010S | *10,00 Kč* |
| NCS1002-K9 | Network Convergence System 1002 20 QSFP28/QSFP+ slots | *9 468 030,00 Kč* | CON-SNT-NCS10K9K | *585 050,00 Kč* |
| NCS1002-LIC-K9 | Network Convergence System 1002 Licensed hardware | *2 641 770,00 Kč* | CON-SNT-NCS10K9L | *163 250,00 Kč* |
| NCS1004 | Network Convergence System 1004 4 line card slots | *775 800,00 Kč* | CON-SNT-NCS1004 | *47 950,00 Kč* |
| NCS1K-MD-32E-C | NCS 1000 32 chs Even Mux/Demux Patch Panel - 150GHz - C-band | *335 210,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KMD7 | *20 730,00 Kč* |
| NCS1010-23-KIT | NCS 1010 Accessory Kit add-on for 23inch racks | *6 720,00 Kč* |  |  |
| NCS1010-ACC-KIT | NCS 1010 Accessory Kit for 19-inch racks | *4 710,00 Kč* |  |  |
| NCS1010-AC-PSU | NCS 1010 AC Power Supply Unit | *6 720,00 Kč* |  |  |
| NCS1010-CNTLR-K9 | NCS 1010 Controller | *67 050,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1010C | *4 160,00 Kč* |
| NCS1010-USB-3M | NCS 1010 USB Cable - 3 meters | *1 360,00 Kč* |  |  |
| NCS1010-CTLR-B-K9 | NCS 1010 Controller, 9600bps console baud-rate | *67 050,00 Kč* | SD-AR1K-NCS10BK9 | *4 160,00 Kč* |
| NCS1010-DC-PSU | NCS 1010 DC Power Supply Unit | *10 070,00 Kč* |  |  |
| NCS1010-E-ACC-KIT | NCS 1010 Accessory Kit for 19-inch racks, enhanced | *4 710,00 Kč* |  |  |
| NCS1010-DC-CBL-ET | NCS 1010 DC Cable - ETSI compliant | *2 700,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-MD-32O-C | NCS 1000 32 chs Odd Mux/Demux Patch Panel - 150GHz - C-band | *335 210,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KUMD | *20 730,00 Kč* |
| NCS1010-ETSI-KIT | NCS 1010 Accessory Kit add-on for ETSI racks | *6 720,00 Kč* |  |  |
| NCS1010-USB-1M | NCS 1010 USB Cable - 1 meter | *1 360,00 Kč* |  |  |
| NCS1010-FAN | NCS 1010 Shelf Fan Assembly | *12 080,00 Kč* |  |  |

# Interní informace

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| SF-NCS1K10-R7101K9 | NCS 1010 R7.10.1 Pre-loaded SW | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1010-FTF | NCS 1010 Fan Tray Filter | *4 710,00 Kč* |  |  |
| NCS1010-SA | NCS 1010 Shelf Assembly | *40 240,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1010A | *2 500,00 Kč* |
| NCS1K1-BLANK | NCS 1001 Blank card | *4 370,00 Kč* |  |  |
| ESS-OLT-32P-RTU | NCS 1010 OLT 32x WSS port Essentials RTU | *321 030,00 Kč* | SD-SWK-ESSOLT3T | *29 560,00 Kč* |
| ADV-OLT-32P-RTU | NCS 1010 OLT 32x WSS port Advantage RTU | *285 360,00 Kč* | SD-SWK-ADVOLTRL | *26 270,00 Kč* |
| NCS1K1-FAN | Network Convergence System 1001 line system Fan | *4 530,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K10-R791K9 | NCS 1010 R7.9.1 Pre-loaded SW | *10,00 Kč* |  |  |
| ESS-OLT-1P-SIA5 | NCS 1010 OLT 1x WSS port Essentials SIA for 5 years | *51 090,00 Kč* |  |  |
| ESS-OLT-32P-SIA3 | NCS 1010 OLT 32x WSS port Essentials SIA for 3 years | *247 660,00 Kč* |  |  |
| ADV-OLT-32P-SIA3 | NCS 1010 OLT 32x WSS port Advantage SIA for 3 years | *220 420,00 Kč* |  |  |
| ADV-OLT-1P-SIA5 | NCS 1010 OLT 1x WSS port Advantage SIA for 5 years | *45 420,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-2KW-AC | Network Convergence System 1000 2KW AC PSU | *4 530,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-2KW-AC2 | Network Convergence System 1000 2KW AC PSU 2 | *4 530,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-E-ILA-R-C-2 | NCS 1010 In-Line Ampl 1x Raman west facing - C-band,enhanced | *1 944 160,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KRC2 | *120 150,00 Kč* |
| NCS1K-2KW-AC-CBL | NCS1K AC IEC C15 to NEMA L6-20P cable | *1 520,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-2KW-DC | Network Convergence System 1000 2KW DC PSU | *4 530,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-2KW-DC-CBL | NCS1K DC cable with connector | *1 520,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-1.2T-K9 | NCS1K4 12x QSFP28 2 Trunk C-Band DWDM card | *11 749 750,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K41K | *726 060,00 Kč* |
| ESS-TXP-SIA5 | Essential Coherent DWDM interface SIA 60-120 months | *43 010,00 Kč* |  |  |
| NCS1014 | Network Convergence System 1014 chassis with timing support | *335 210,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1014K | *20 730,00 Kč* |
| NCS1K14-FAN | Network Convergence System 1014 FAN Module | *13 420,00 Kč* |  |  |
| NCS1K14-CNTLR-K9 | Network Convergence System 1014 Controller | *80 460,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1K14C | *4 990,00 Kč* |
| SF-NCS1K14-R7111K9 | NCS 1K14 - R7.11.1 SW, NCS 1014 | *0, End of Sale\** |  |  |
| NCS1K14-SSD | Network Convergence System 1014 SSD | *26 830,00 Kč* |  |  |
| NCS1K14-BLANK | Network Convergence System 1014 Blank card | *16 770,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-AC-PSU-2 | Network Convergence System 1004 AC Power Supply Unit 2.5KW | *33 530,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-1.2T-L-K9 | NCS1K4 12x QSFP28 2 Trunk C-Band DWDM card - Licensed | *6 266 540,00 Kč* | CON-SNT-NCS3K9T9 | *387 230,00 Kč* |
| NCS1K14-2.4T-K9 | Network Convergence System 1014 2.4T Line Card | *1 005 610,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1K142 | *62 150,00 Kč* |
| CIM8-C-K9 | Coherent Interface Module 8 C-Band | *1 005 610,00 Kč* | CON-SNT-CIM8CK9 | *71 030,00 Kč* |
| ESS-TXP-SIA3 | Essential Coherent DWDM interface SIA 36-59 months | *32 260,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-2-QDD-C-K9 | Network Convergence System 1004 2x QSFP-DD C-Band Line Card | *11 190 240,00 Kč* | CON-SNT-NCSDDCK9 | *691 480,00 Kč* |
| NCS1K4-BRKT-19 | NCS1004 mounting brackets for 19 inch rack | *2 970,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-C21-C14-2M | NCS1004 power cord C21-C14 2 meter long | *1 200,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-CBL-4.25M | NCS1004 power cord C21-C14 4.25 meter long | *1 200,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-QXP-L-K9 | NCS1004 3.2T QSFP-DD DCO Licensed Transponder | *402 250,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4QU | *24 870,00 Kč* |
| NCS1K4-AC-CBL-EU | Network Convergence System 1004 AC Power Supply Cable EU | *1 200,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K4-R752K9 | NCS 1K4 - R7.5.2 SW, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-AC-PSU | Network Convergence System 1004 AC Power Supply Unit | *5 930,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K1-R752K9 | NCS 1K1 - R7.5.2 SW, NCS 1001 | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-1K4OR-752K9 | NCS 1K4 - R7.5.2 SW OTN-XP openROADM pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4-L-752K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| SF-1K4OXP-752K9 | NCS 1K4 - R7.5.2 SW OTN-XP pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K4-R752 | NCS 1K4 - R7.5.2 SW non-K9 sec pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-AC-PSU-CBL | Network Convergence System 1004 AC Power Supply Cable | *1 200,00 Kč* |  |  |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| XR-1K1-L-752K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4OR-752K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU - OpenROADM-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-BLANK | NCS 1004 Blank card | *11 010,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4-752K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K1-752K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-NCS1K4-R752 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU - non-K9 sec-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4OXP-752K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU-OTN-XP pkg-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-CNTLR-B-K9 | Network Convergence System 1004 controller- 9600BR | *59 120,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4CR | *3 660,00 Kč* |
| E-NCS1K4-200G-RG | 200G Trunk - REGEN mode - E-Delivery | *434 730,00 Kč* |  |  |
| E-NCS1K4-400G-RG | 400G Trunk - REGEN mode - E-Delivery | *1 070 080,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-1.2T-K9-RF | NCS1K4 12x QSFP28 2 Trunk C-Band DWDM card REMANUFACTURED | *7 049 860,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K41K | *726 060,00 Kč* |
| NCS1K4-DC-PSU-RF | NetworkConvergenceSystem1004DCPowerSupplyUnit REMANUFACTURED | *6 220,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-AC-PSU-RF | NetworkConvergenceSystem1004ACPowerSupplyUnit REMANUFACTURED | *3 570,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-2KW-AC-RF | Network Convergence System 1000 2KW AC PSU REMANUFACTURED | *2 720,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-SSD-RF | Network Convergence System 1000 SSD Flash REMANUFACTURED | *2 860,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-2KW-DC-RF | Network Convergence System 1000 2KW DC PSU REMANUFACTURED | *2 720,00 Kč* |  |  |
| S-N1K4-LIC-TRK | Smart license for NCS 1004 QDD-TXP trunk | *134 090,00 Kč* |  |  |
| E-N1K4-LIC-TRK | E-delivery license for NCS 1004 QDD-TXP trunk | *134 090,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4-771K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4OR-771K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU - OpenROADM-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K1-771K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU- E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4OXP-771K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU-OTN-XP pkg-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-NCS1K4-R771 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU - non-K9 sec-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4-L-771K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| XR-1K1-L-771K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K1-R771K9 | NCS1K1 - R7.7.1 SW, NCS 1001 | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-CNTLR-K9 | Network Convergence System 1004 Controller | *59 120,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4CK | *3 660,00 Kč* |
| NCS1K-2KW-AC2-RF | Network Convergence System 1000 2KW AC PSU 2 REMANUFACTURED | *2 720,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K4-R771K9 | NCS 1K4 - R7.7.1 SW, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-CNTLRWK9 | NCS 1004 Controller Card | *20 130,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K41C | *1 270,00 Kč* |
| NCS1K4-DC-BUN | NCS 1004 2x Chassis w/Commons and Controller - DC Version | *603 370,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K4-R771 | NCS 1K4 - R7.7.1 SW non-K9 sec pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-1K4OXP-771K9 | NCS 1K4 - R7.7.1 SW OTN-XP pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-1K4OR-771K9 | NCS 1K4 - R7.7.1 SW OTN-XP openROADM pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-DC-PSU | Network Convergence System 1004 DC Power Supply Unit | *10 360,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-FAN | Network Convergence System 1004 Fan | *1 790,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-2-QDD-CK9L | NCS 1004 800G QDD Licensed Line Card - C-band | *1 340 800,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4QD | *67 120,00 Kč* |
| NCS1K4-XP-CW-K9 | NCS 1004 XPonder Line Card | *1 997 790,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4XY | *128 430,00 Kč* |
| E-NCS1K4-ULIC-100 | NCS 1004 Universal 100G Client E-delivery License | *200 650,00 Kč* |  |  |
| S-NCS1K4-ULIC-400 | NCS 1004 Universal 400G Client Smart License | *1 070 080,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-XPL-CW-K9 | NCS 1004 XPonder Licensed Line Card | *657 000,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4XP | *24 870,00 Kč* |
| NCS1K4-1.2TLCW-K9 | NCS 1004 1.2T Licensed Line Card - C-band | *1 474 880,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K401 | *74 580,00 Kč* |
| E-NCS1K4-ULIC-400 | NCS 1004 Universal 400G Client E-delivery License | *1 070 080,00 Kč* |  |  |
| S-NCS1K4-ULIC-100 | NCS 1004 Universal 100G Client Smart License | *200 650,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-QDD-CW-K9 | NCS 1004 800G QDD Line Card - C-band | *1 997 790,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4SQ | *111 860,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NCS1K4-OTN-XPL | NCS 1004 OTN XPonder Licensed LC - TXP/MXP mode Enabled | *1 578 120,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4XO | *97 540,00 Kč* |
| E-XR-1K2-721 | NCS 1002 IOS XR with No-Payload Encryption RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-EX1K2721 | *1 020,00 Kč* |
| SF-NCS1K1-R701AK9 | NCS1K1 - R7.0.1SW | *10,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K2-721K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 721 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K2721K9 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K4-QXP-K9 | NCS1004 3.2T QSFP-DD DCO Transponder | *670 410,00 Kč* | CON-SNT-NCS1KT4Q | *41 440,00 Kč* |
| XR-1K4-L-701AK9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 7.0.1 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-X4701AK9 | *1 020,00 Kč* |
| E-XR-1K4-712K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 712 RTU- E-Delivery | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K4712K9 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K-ACC-KIT | NCS 1002 extended accessory kit | *4 960,00 Kč* |  |  |
| NCS1KB-23-KIT | NCS 1K Breakout Shelf Accessory Kit add-on for 23inch racks | *3 370,00 Kč* |  |  |
| NCS1KB-ETSI-KIT | NCS 1K Breakout Shelf Accessory Kit add-on for ETSI racks | *3 370,00 Kč* |  |  |
| E-NCS1K4-400GUPGL | 1004 Xponder e-delivery license for 400GE UPG to TXP mode | *631 260,00 Kč* | CON-SAS-NCS1K4GU | *33 940,00 Kč* |
| SF-1K4OXP-751K9 | NCS 1K4 - R7.5.1 SW OTN-XP pkg, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-BRK-16 | NCS 1000 MTP/MPO to 16 colorless chs passive breakout module | *214 540,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1BR2A | *13 270,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K1-652K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 6.5.2 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-NK1652K9 | *1 020,00 Kč* |
| SF-NCS1K2-R721K9 | NCS1K2 - R721 SW | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-BRK-24 | NCS 1000 MTP/MPO to 24 colorless chs passive breakout module | *221 250,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KHBR | *13 700,00 Kč* |
| SF-NCS1K2-R652K9 | NCS1K2 - R6.5.2 SW | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K2-R711K9 | NCS1K2 - R7.1.1SW-No RTU | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-BRK-8 | NCS 1000 MTP/MPO to 8 port passive breakout module | *134 090,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KBR0 | *8 300,00 Kč* |
| XR-NCS1K1-L-651K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 6.5.1 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR1L6519 | *1 020,00 Kč* |
| S-NCS1K4-LIC-100G | 1004 1.2T smart license for 1xQSFP28 client | *1 380 860,00 Kč* | CON-SAS-SNC1K41G | *74 220,00 Kč* |
| NCS1K-BRK-KIT | NCS 1K Breakout Shelf Accessory Kit for 19-inch racks | *12 080,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-BRK-SA | NCS 1000 shelf for 4 passive modules | *87 170,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1K9BR | *5 410,00 Kč* |
| NCS1K-CNTLR | Network Convergence System 1000 Controller | *49 510,00 Kč* | CON-SNT-NCS1NTRL | *3 070,00 Kč* |
| NCS1K-CNTLR2 | Network Convergence System 1000 Controller 2 | *45 210,00 Kč* | CON-SNT-NCS1KCN2 | *2 810,00 Kč* |
| XR-1K4-L-731K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 731 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR4L7319 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K4-SYS | NCS1004 Assemble To Order | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K-R612K9 | NCS 1K - R6.1.2 SW, NCS1002 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K4-L-711K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4-721K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 721 RTU- E-Delivery | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K4721K9 | *1 020,00 Kč* |
| SF-NCS1K4-R721K9 | NCS 1K - R721 SW, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K2-R651K9 | NCS 1K - R6.5.1 SW, NCS1002 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K1-L-652K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 6.5.2 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR1L6529 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K-EDFA | Network Convergence System 1000 amplifier module | *602 570,00 Kč* | CON-SNT-NCS1KFED | *37 250,00 Kč* |
| NCS1K-E-ILA-2R-C | NCS 1010 In-Line Amplifier with 2x Raman - C-band, enhanced | *2 882 710,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1K2RC | *178 140,00 Kč* |
| NCS1K-Q-CFP2KL-KIT | NCS 1002 kit 1x CFP2-1KL and 1x QSFP port license | *2 682 800,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-E-ILA-R-C | NCS 1010 In-Line Amplifier with 1x Raman - C-band, enhanced | *1 944 160,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KARC | *120 150,00 Kč* |
| S-NCS1K4-400GUPGL | 1004 Xponder smart license for 400GE UPG to TXP mode | *631 260,00 Kč* | CON-SAS-S1K44GUP | *33 940,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K1-651K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 6.5.1 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-NK1651K9 | *1 020,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K4-711K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU- E-Delivery | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-NK4711K9 | *1 020,00 Kč* |
| E-XR-1K1-721K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 721 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K1721K9 | *1 020,00 Kč* |
| XR-1K1-L-721K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 721 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-X1L721K9 | *1 020,00 Kč* |
| SF-NCS1K1-R721K9 | NCS1K1 - R721SW | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4-L-721K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 721 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR4L7219 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K-E-LC-LC-5 | NCS 1010 LC-LC 5m cable with pull tab | *6 720,00 Kč* |  |  |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NCS1K-E-OLT-C | NCS 1010 Optical Line Terminal - C-band, enhanced | *1 810 080,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KLTC | *111 860,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K2-651K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 6.5.1 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-NK2651K9 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K-E-OLT-L | NCS 1010 Optical Line Terminal - L-band, enhanced | *2 252 540,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KLTL | *139 200,00 Kč* |
| XR-NCS1K1-L-711K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| E-NCS1K4-LIC-100X | NCS1K4 electronic license -one QSFP28 client with encryption | *281 580,00 Kč* | CON-SAS-NCS1K41X | *15 140,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K1-711K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-NK1711K9 | *1 020,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K2-711K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-NK2711K9 | *1 020,00 Kč* |
| E-NCS1K4-100G-CL | 1004 Xponder e-delivery smart license for 100GE client | *631 260,00 Kč* | CON-ECMU-NCK41GCL | *222 900,00 Kč* |
| NCS1K-E-OLT-R-C | NCS 1010 Optical Line Terminal with Raman - C-band, enhanced | *2 480 470,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KTRC | *153 290,00 Kč* |
| NCS1K-Q-CFP2-KIT | NCS 1002 Kit 1x CFP2 and 1x QSFP port license | *2 745 920,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-FAN | Network Convergence System 1000 Fan | *6 040,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-ILA-2R-C | NCS 1010 In-Line Amplifier with 2x Raman - C-band | *2 882 710,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KI2R | *178 140,00 Kč* |
| SF-NCS1K1-R632K9 | NCS1K1 - R6.3.2 SW | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-ILA-C | NCS 1010 In-Line Amplifier - C-band | *1 005 610,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KILC | *62 150,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K-622K9 | NCS 1000 IOS XR Software Release 6.2.2 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-N1K622K9 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K-ILA-L | NCS 1010 In-Line Amplifier - L-band | *1 273 760,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KIL3 | *78 720,00 Kč* |
| NCS1K-ILA-R-C | NCS 1010 In-Line Amplifier with 1x Raman - C-band | *1 944 160,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KILA | *120 150,00 Kč* |
| XR-NCS1K2-L-651K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 6.5.1 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR2L6519 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K-LIC-QSFP | NCS1K License - one QSFP port | *631 260,00 Kč* | CON-SAS-NCSKQSFP | *33 940,00 Kč* |
| SF-NCS1K2-R701AK9 | NCS1K2 - R7.0.1SW | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-OLT-C | NCS 1010 Optical Line Terminal - C-band | *1 810 080,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KOLC | *111 860,00 Kč* |
| SF-NCS1K2-R631K9 | NCS 1K - R6.3.1 SW, NCS1002 | *10,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4OXP-732K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU-OTN-XP pkg-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K4-R732 | NCS 1K4 - R7.3.2 SW non-K9 sec pkg, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-OLT-L | NCS 1010 Optical Line Terminal - L-band | *2 252 540,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KOL2 | *139 200,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K2-631K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 6.3.1 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-NK2631K9 | *1 020,00 Kč* |
| E-XR-1K4OR-732K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU - OpenROADM-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K4-R701AK9 | NCS 1K - R7.0.1 SW, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K2-R712K9 | NCS1K2 - R712 SW | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-1K4OR-731K9 | NCS 1004 OTN Xponder OpenRoadm Release 7.3.1 Preloaded SW | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-OLT-R-C | NCS 1010 Optical Line Terminal with Raman - C-band | *2 480 470,00 Kč* | SD-AR1K-NCS1KOLR | *153 290,00 Kč* |
| E-XR-1K1-712K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 712 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K1712K9 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K-PSM | Network Convergence System 1000 protection module | *143 120,00 Kč* | CON-SNT-NCS1KMPS | *8 870,00 Kč* |
| NCS1K-SSD | Network Convergence System 1000 SSD Flash | *4 750,00 Kč* |  |  |
| NCS1K2-SYS-DC | NCS1002 DC Assemble To Order | *10,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K2SD | *10,00 Kč* |
| SF-1K4OR-751K9 | NCS 1K4 - R7.5.1 SW OTN-XP openROADM pkg, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-FSSMR-2-LIC | 20-port FS-SMR Licensed with 2-ports enabled | *871 850,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KFSL | *53 890,00 Kč* |
| XR-1K1-L-712K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 712 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-X1L712K9 | *1 020,00 Kč* |
| NCS2K-TNCS-2-K9 | NCS 2000 Transport Node Controller, version 2 | *99 910,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMTN | *6 190,00 Kč* |
| E-XR-1K1-731K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 731 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K1731K9 | *1 020,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K2-652K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 6.5.2 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-NK2652K9 | *1 020,00 Kč* |
| NCS2K-TNCS-2O-K9 | NCS2000 Transport Node Controller w/2x OTDR/OSC, version 2 | *563 160,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K0TN | *34 810,00 Kč* |
| SF-NCS1K2-R731K9 | NCS1K2 - R731 SW | *10,00 Kč* |  |  |
| ONS-CFP2-WDM | 100G QPSK / 200G 16-QAM - WDM CFP2 Pluggable | *1 999 330,00 Kč* | CON-SNT-ONSWCFP2 | *141 210,00 Kč* |
| E-XR-1K2-701AK9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 7.0.1RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K2701A9 | *1 020,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ONS-CFP2-WDM2 | 100G QPSK / 200G 16-QAM - WDM CFP2 Pluggable | *1 999 330,00 Kč* | CON-SNT-ONS1CFP2 | *141 210,00 Kč* |
| SF-NCS1K2-R721 | NCS1K2 -IOS XR with No-Payload Encryption | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K2-L-731K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 731 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR2L7319 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K-400GTXP-1ST | NCS 1004 2x 400G Transponder - 1st Install ATO | *10,00 Kč* |  |  |
| E-NCS1K-LIC-250G | NCS1K Electronic License - one slice with 200G/250G DWDM | *3 156 230,00 Kč* | CON-SAS-ENCS125G | *169 600,00 Kč* |
| SF-NCS1K4-R731K9 | NCS 1K - R731 SW, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K1-R631K9 | NCS 1K - R6.3.1 SW, NCS1001 | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K-R621K9 | NCS 1K - R6.2.1 SW, NCS1002 | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-400GMXP-UPG | NCS 1004 2x 400G Muxponder - Upgrade ATO | *10,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4-751K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU - E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4-731K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 731 RTU- E-Delivery | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K4731K9 | *1 020,00 Kč* |
| ONS-CFP2-WDM-LIC | CFP2 WDM - C-band Tunable - Lic. For 100G HD-FEC- ATO | *2 114 680,00 Kč* | CON-SNT-ONSCFP2L | *149 360,00 Kč* |
| XR-1K1-L-751K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| E-NCS1K4-400G-CL | 1004 Xponder e-delivery license for 400GE-TXP mode | *3 156 230,00 Kč* | CON-SAS-NCS1K44G | *169 600,00 Kč* |
| SF-NCS1K1-R712K9 | NCS1K1 - R712SW | *10,00 Kč* |  |  |
| ONS-QSFP-4X10-MER | 4x10Gbps Multi-rate QSFP+, ER | *247 410,00 Kč* | CON-SNT-ONS1QSFP | *17 480,00 Kč* |
| NCS1K4-OTN-XP | NCS1004 4x DDQSFP56 , 8x QSFP28, 2 CFP2 DCO OTN Xponder | *7 101 500,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4OP | *438 830,00 Kč* |
| XR-NCS1K2-721 | NCS 1002 IOS XR with No-Payload Encryption RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XRNK2721 | *1 020,00 Kč* |
| ONS-SE-ZE-EL | SFP - 10/100/1000 Ethernet BaseT Multi-rate Copper RJ45 | *7 090,00 Kč* | CON-SNT-NSSEZEEL | *510,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K4-R732 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU - non-K9 sec-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K1-701AK9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 7.0.1 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K171AK9 | *1 020,00 Kč* |
| XR-1K2-L-712K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 712 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR2L7129 | *1 020,00 Kč* |
| XR-1K1-L-731K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 731 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-X1L731K9 | *1 020,00 Kč* |
| SF-NCS1K4-B-R732K9 | NCS 1K - R732 SW, NCS1004-9600BR | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K1-L-701AK9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 7.0.1 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-X1701AK9 | *1 020,00 Kč* |
| XR-NCS1K4-B-732K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 732 RTU-9600BR- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XO1NS1KE | *1 020,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K1-631K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 6.3.1 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-NK1631K9 | *1 020,00 Kč* |
| E-XR-1K2-712K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 712 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K2712K9 | *1 020,00 Kč* |
| S-NCS1K4-100G-CL | 1004 Xponder smart license for 100GE client | *631 260,00 Kč* | CON-ECMU-S1K41GCL | *222 900,00 Kč* |
| SF-NCS1K4-R751K9 | NCS 1K4 - R7.5.1 SW, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| S-NCS1K4-400G-CL | 1004 Xponder smart license for 400GE-TXP mode | *3 156 230,00 Kč* | CON-SAS-S1K44GCL | *169 600,00 Kč* |
| SF-NCS1K1-R751K9 | NCS 1K1 - R7.5.1 SW, NCS 1001 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4-L-751K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4-701AK9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 7.0.1 RTU- E-Delivery | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K471AK9 | *1 020,00 Kč* |
| XR-1K4OR-731K9 | NCS 1004 OTN Xponder OpenRoadm Release 731 RTU - USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-4OR731K9 | *6 690,00 Kč* |
| XR-1K4OR-732K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU - OpenROADM-USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K2-731K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 731 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-1K2731K9 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K4-1.2TL-K9 | Network Convergence System 1004 L Band Card | *12 533 060,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K491 | *774 440,00 Kč* |
| SF-NCS1K1-R622K9 | NCS 1K - R6.2.2 SW, NCS1001 | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K2-R622K9 | NCS 1K - R6.2.2 SW, NCS1002 | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-FLTR | Network Convergence System 1004 Air Filter | *14 790,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4OR-751K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU - OpenROADM - USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4OR-752K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU - OpenROADM-USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K1-751K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU - E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| SF-1K4OXP-732K9 | NCS 1K4 - R7.3.2 SW OTN-XP pkg, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| XR-1K4OR-771K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU - OpenROADM-USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-400GMXP-1ST | NCS 1004 2x 400G Muxponder - 1st Install ATO | *10,00 Kč* |  |  |
| E-XR-NCS1K1-632K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 6.3.2 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-NK1632K9 | *1 020,00 Kč* |
| XR-1K4OR-781K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU - OpenROADM-USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| NCS1K2-SYS-AC | NCS1002 AC Assemble To Order | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4OR-791K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU - OpenROADM-USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| S-NCS1K4-LIC-100X | 1004 1.2T smart license for 1xQSFP28 client with encryption | *268 170,00 Kč* | CON-ECMU-SNC1K41X | *94 700,00 Kč* |
| XR-1K4OXP-732K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU - OTN-XP pkg - USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4OXP-751K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU - OTN-XP pkg - USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XRK4OXKP | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K-OTDR | NCS 1000 Optical Time Domain Reflectometer module | *572 440,00 Kč* | CON-SNT-NCS1ODTR | *35 380,00 Kč* |
| SF-NCS1K1-R731K9 | NCS1K1 - R731SW | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K2-L-711K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4OXP-752K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU - OTN-XP pkg - USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XPD7K4PX | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K4-FLTR-ASL | Mechanical assembly for NCS1004 air filter | *22 180,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4-L-712K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 712 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR4L7129 | *1 020,00 Kč* |
| SF-NCS1K1-R651K9 | NCS 1K - R6.5.1 SW, NCS1001 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K2-L-701AK9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 7.0.1 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-X2701AK9 | *1 020,00 Kč* |
| XR-1K4OXP-771K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU - OTN-XP pkg - USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR41K4PJ | *1 020,00 Kč* |
| XR-1K4OXP-781K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU - OTN-XP pkg - USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4OXP-791K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU - OTN-XP pkg - USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K1-631K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 6.3.1 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR1631K9 | *6 690,00 Kč* |
| SF-NCS1K4-R711K9 | NCS 1K - R7.1.1 SW, NCS1004-No RTU | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K1-R711K9 | NCS1K1 - R7.1.1SW-No RTU | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-MD-64-C | NCS 1000 64 chs Odd Mux/Demux Patch Panel - C-band | *664 970,00 Kč* | CON-SNT-NCS1KM64 | *41 110,00 Kč* |
| NCS1K1-SYS-AC | NCS1001 AC Assemble To Order | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K1-632K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 6.3.2 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR1632K9 | *1 020,00 Kč* |
| E-NCS1K4-LIC-100G | 1004 1.2T e-delivery license for 1xQSFP28 client | *1 420 310,00 Kč* | CON-SAS-NCS1K41G | *76 340,00 Kč* |
| NCS1K-400GTXP-UPG | NCS 1004 2x 400G Transponder - Upgrade ATO | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K1-651K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 6.5.1 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR1651K9 | *6 690,00 Kč* |
| N1K4-C2021-4M-NA | NCS1004 power cord C20-C21 4.25m for NA | *2 540,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4-732K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| SF-1K4OR-732K9 | NCS 1K4 - R7.3.2 SW OTN-XP OpenROADM pkg, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| S-NCS1K-LIC-ENCR | NCS1K Smart License - one slice with encryption | *2 524 990,00 Kč* | CON-SAS-SN1KENCR | *135 680,00 Kč* |
| XR-1K1-L-732K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| S-NCS1K-LIC-ST | NCS1K Smart License - streaming telemetry | *789 070,00 Kč* | CON-SAS-SNCS1KST | *42 420,00 Kč* |
| S-NCS1K-LIC-250G | NCS1K Smart License - one slice with 200G/250G DWDM | *2 524 990,00 Kč* | CON-SAS-SN1K250G | *135 680,00 Kč* |
| XR-NCS1K2-L-652K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 6.5.2 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR2L6529 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1002-K9-RF | N/wConvergence S/m 1002 20 QSFP28/QSFP+ slots REMANUFACTURED | *5 680 830,00 Kč* | CON-SNT-NCS10K9K | *585 050,00 Kč* |
| SF-NCS1K4-R712K9 | NCS 1K - R712 SW, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K1-652K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 6.5.2 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR1652K9 | *6 690,00 Kč* |
| XR-NCS1K1-L-632K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 6.3.2 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR1L6329 | *1 020,00 Kč* |
| SF-NCS1K1-R621K9 | NCS 1K - R6.2.1 SW, NCS1001 | *10,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K2-732K9 | NCS 1K2 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K1-732K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K1-701AK9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 7.0.1RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR1701A9 | *6 690,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| SF-NCS1K4-R732K9 | NCS 1K4 - R7.3.2 SW, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K-L-621K9 | NCS 1000 IOS XR Software Release 6.2.1 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XRL621K9 | *1 020,00 Kč* |
| XR-NCS1K1-711K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 7.1.1RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR1711K9 | *6 690,00 Kč* |
| NCS1K2-LIC-SYS-KIT | NCS 1002 500G Licensed Starter Kit Assemble to order | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K4-R751 | NCS 1K4 - R7.5.1 SW non-K9 sec pkg, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4OXP-751K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU - OTN-XP pkg -E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K1-R652K9 | NCS1K1 - R6.5.2 SW | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K1-712K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 712 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR1712K9 | *1 020,00 Kč* |
| N1K4-C2021-4M-IN | NCS1004 power cord C20-C21 4.25m for IND | *2 540,00 Kč* |  |  |
| E-NCS1K4-LIC-SEA | NCS 1K4 license - enables 1-4 bps and subsea parameters | *1 466 500,00 Kč* |  |  |
| E-NCS1K4-LIC-LH | NCS 1K4 license - enables 2-4 bps | *838 010,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K1-R732K9 | NCS 1K1 - R7.3.2 SW, NCS 1001 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K2-L-732K9 | NCS 1K2 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| NCS1K2-LIC-SYS-DC | NCS1002 Licensed DC Assemble To Order | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K1-721K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 721 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR1721K9 | *6 690,00 Kč* |
| NCS1K-LIC-250G | NCS1K License - one slice with 200G/250G DWDM | *3 156 230,00 Kč* | CON-ECMU-NCSK250G | *1 114 460,00 Kč* |
| S-NCS1K-LIC-200G | NCS1K Smart License - one slice with 200G DWDM | *2 367 180,00 Kč* | CON-SAS-SNCS1K2G | *127 200,00 Kč* |
| XR-NCS1K1-731K9 | NCS 1001 IOS XR Software Release 731 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR1731K9 | *6 690,00 Kč* |
| XR-1K2-L-721K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 721 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR2L7219 | *1 020,00 Kč* |
| XR-NCS1K2-L-632K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 6.3.2 RTU | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR2L6329 | *1 020,00 Kč* |
| XR-NCS1K1-732K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU-USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XS1ODS5K | *1 020,00 Kč* |
| SF-NCS1K2-R632K9 | NCS1K2 - R6.3.2 SW | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4-L-732K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K1-751K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU - USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XS9FWS3C | *1 020,00 Kč* |
| XR-NCS1K1-752K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU-USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XRSNCT4K | *1 020,00 Kč* |
| S-NCS1K4-LIC-LH | NCS 1K4 SMART license - enables 2-4 bps | *838 010,00 Kč* | CON-SAS-SNTPCS1K | *144 100,00 Kč* |
| NCS1K-LIC-UPG | NCS 1002 License - Upgrade Bundle | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K1-771K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR3NCSQP | *1 020,00 Kč* |
| XR-NCS1K1-781K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU-USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4OR-751K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU - OpenROADM - E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-NCS1K2-632K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 6.3.2 RTU- eDel | *18 910,00 Kč* | CON-SAS-NK2632K9 | *1 020,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K4-R751 | NNCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU - non-K9 sec -E-Deliver | *18 900,00 Kč* |  |  |
| N1K4-C2021-4M-EU | NCS1004 power cord C20-C21 4.25m for EU | *2 540,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K1-791K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU-USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K2-631K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 6.3.1 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR2631K9 | *6 690,00 Kč* |
| SF-NCS1K2-R732K9 | NCS 1K2 - R7.3.2 SW, NCS 1002 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K2-632K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 6.3.2 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR2632K9 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K2-LIC-SYS-AC | NCS1002 Licensed AC Assemble To Order | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1K1-SYS-DC | NCS1001 DC Assemble To Order | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K2-651K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 6.5.1 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR2651K9 | *1 020,00 Kč* |
| S-NCS1K4-LIC-SEA | NCS 1K4 SMART license - enables 1-4 bps and subsea parameter | *1 466 500,00 Kč* | CON-SAS-SNTCS1K4 | *252 170,00 Kč* |
| XR-NCS1K2-652K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 6.5.2 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR2652K9 | *6 690,00 Kč* |
| XR-NCS1K2-701AK9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 7.0.1RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR2701A9 | *1 020,00 Kč* |
| XR-NCS1K2-711K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 7.1.1RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR2711K9 | *6 690,00 Kč* |
| NCS1004-RF | Network Convergence System1004 4linecardslots REMANUFACTURED | *465 480,00 Kč* | CON-SNT-NCS1004 | *47 950,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| XR-NCS1K2-712K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 712 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR2712K9 | *1 020,00 Kč* |
| XR-NCS1K2-721K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 721 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR2721K9 | *1 020,00 Kč* |
| E-XR-1K4OR-791K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU - OpenROADM-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K1-791K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4OXP-791K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU-OTN-XP pkg-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K2-731K9 | NCS 1002 IOS XR Software Release 731 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR2731K9 | *6 690,00 Kč* |
| SF-1K4OR-791K9 | NCS 1K4 - R7.9.1 SW OTN-XP openROADM pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4-L-791K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K2-732K9 | NCS 1K2 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU-USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| SF-1K4OXP-791K9 | NCS 1K4 - R7.9.1 SW OTN-XP pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K4-R791K9 | NCS 1K4 - R7.9.1 SW, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K1-R791K9 | NCS 1K1 - R7.9.1 SW, NCS 1001 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K1-L-791K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K4-R791 | NCS 1K4 - R7.9.1 SW non-K9 sec pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K4-701AK9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 7.0.1 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR4701A9 | *6 690,00 Kč* |
| E-XR-1K4-791K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-NCS1K4-R791 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU - non-K9 sec-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K4-711K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 7.1.1 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR4711K9 | *1 020,00 Kč* |
| NCS1K-PSM-RF | Network ConvergenceSystem1000protectionmodule REMANUFACTURED | *85 880,00 Kč* | CON-SNT-NCS1KPSM | *8 870,00 Kč* |
| NCS1001-K9-RF | Network ConvergenceSystem1001linesystem3slots REMANUFACTURED | *189 820,00 Kč* | CON-SNT-NCS1001K | *19 570,00 Kč* |
| NCS1K-EDFA-RF | Network Convergence System1000amplifiermodule REMANUFACTURED | *361 550,00 Kč* | CON-SNT-NCS1KEDF | *37 250,00 Kč* |
| NCS1K4-CNTLR-K9-RF | Network Convergence System 1004 Controller REMANUFACTURED | *35 480,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4CK | *3 660,00 Kč* |
| XR-NCS1K4-712K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 712 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XR4712K9 | *1 020,00 Kč* |
| E-XR-NCS1K4-R781 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU - non-K9 sec-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K1-781K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4OXP-781K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU-OTN-XP pkg-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| S-NCS1K4-400G-RG | 400G Trunk - REGEN mode - Smart License | *1 070 080,00 Kč* |  |  |
| E-XR-1K4-781K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K4-721K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 721 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR4721K9 | *6 690,00 Kč* |
| E-XR-1K4OR-781K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU - OpenROADM-E-Delivery | *18 900,00 Kč* |  |  |
| S-NCS1K4-200G-RG | 200G Trunk - REGEN mode - Smart License | *434 730,00 Kč* |  |  |
| NCS1K-CNTLR2-RF | Network Convergence System 1000 Controller 2 REMANUFACTURED | *27 130,00 Kč* | CON-SNT-NCS1KCN2 | *2 810,00 Kč* |
| NCS1K4-OTN-XP-RF | NCS1004 4xDDQSFP56,8xQSFP28,2CFP2DCOOTNXpondr REMANUFACTURED | *4 260 910,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4OP | *438 830,00 Kč* |
| NCS1K-FAN-RF | Network Convergence System 1000 Fan REMANUFACTURED | *3 640,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K4-731K9 | NCS 1004 IOS XR Software Release 731 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR4731K9 | *6 690,00 Kč* |
| NCS1K4-AC-BUN | NCS 1004 2x Chassis w/Commons and Controller - AC Version | *670 410,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-1.2T-LK9-RF | NCS1K4 12xQSFP28 2TrunkC-BandDWDMcardLicensed REMANUFACTURED | *3 759 940,00 Kč* | CON-SNT-NCS3K9T9 | *387 230,00 Kč* |
| SF-NCS1K1-R781K9 | NCS 1K1 - R7.8.1 SW, NCS 1001 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K1-L-781K9 | NCS 1K1 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K4-732K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU-USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| SF-1K4OR-781K9 | NCS 1K4 - R7.8.1 SW OTN-XP openROADM pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K4-751K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU - USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XQN7PS1L | *1 020,00 Kč* |
| SF-1K4OXP-781K9 | NCS 1K4 - R7.8.1 SW OTN-XP pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4-L-781K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU | *18 950,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS1K4-R781 | NCS 1K4 - R7.8.1 SW non-K9 sec pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| SF-NCS1K4-R781K9 | NCS 1K4 - R7.8.1 SW, NCS 1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K4-752K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU-USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XRNCS1K9 | *1 170,00 Kč* |
| NCS2002-AC | NCS2002 chassis AC power supply with memory | *3 030,00 Kč* |  |  |
| NCS2002-DDR | NCS 2002 Deep Door | *620,00 Kč* |  |  |
| NCS2002-FTA | NCS2002 chassis 2nd gen fan tray | *2 650,00 Kč* |  |  |
| NCS2002-DC | NCS 2002 ANSI DC Power Filter | *1 900,00 Kč* |  |  |
| NCS2002-SA | NCS 2002 Shelf Assembly | *10 560,00 Kč* | CON-SNT-NCS202AS | *680,00 Kč* |
| XR-NCS1K4-771K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU-USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-X7SFCT2K | *1 020,00 Kč* |
| XR-NCS1K4-781K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU-USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XRNCS1K4 | *1 020,00 Kč* |
| NCS2K-MF-CL-SC | NCS 2000 - C + L Band Splitter Combiner | *133 010,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMLC | *8 230,00 Kč* |
| 15454-M-ACCBL2-R2 | AC2 power cable ANSI 220Vac right exit | *1 170,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF10-6RU | Mechanical Frame for Passive Units - 10slot w/USB Hub - 6RU | *30 000,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-BRKT-MM | NCS 2006 Mid mount bracket with deflectors | *7 910,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-DCCBL3-L | DC power cable, dual insulation for ETSI left exit,v3 | *14 220,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF-DEG-5-CV | 5 Degrees Mesh Interconnect - w/Connection Verification | *170 450,00 Kč* | CON-SNT-NCS2DEGV | *10 550,00 Kč* |
| NCS2K-MF-6RU | Mechanical Frame for Passive Units - 14slots w/USB Hub - 6RU | *28 090,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF-6RU-CVR | Cover for the 6RU Mechanical Frame for Passive Units | *3 710,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF-UPG-4-CV | 4-Deg Upgrade Mesh Interconnect - w/Connection Verification | *170 450,00 Kč* | CON-SNT-NCS2G4CV | *10 550,00 Kč* |
| 15454-M6-DCCBL3-R | DC power cable, dual insulation for ETSI right exit,v3 | *14 220,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-ACCBL2-R | AC2 power cable ANSI 110Vac right exit | *920,00 Kč* |  |  |
| NCS2015-CBL-AC-EU | NCS 2015 AC power Cable, EU | *6 720,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-AC | 6 service slot MSTP chassis 2nd gen AC power supply | *3 780,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-ACCBL2-L2 | AC2 power cable ANSI 220Vac left exit | *1 170,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF-1RU | Mechanical Frame - 4 slots - 1 RU | *3 490,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KFM1 | *230,00 Kč* |
| NCS2K-MF-MPO-16LC | MPO-16 to 16xLC Fan-Out MF Unit - With Integrated Monitoring | *88 680,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMFL | *5 480,00 Kč* |
| 15454-M-ACCBL2-L | AC2 power cable ANSI 110Vac left exit | *920,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-20-SMRFS-CV | 20-port SMR - Switch. Gain Flex Spectrum - Conn. Verif. | *4 252 300,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K2SV | *262 770,00 Kč* |
| NCS2K-16-AD-CCOFS | 16-port - 4- to 12-degree - Contentionless Add/Drop Unit | *1 536 810,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K16O | *94 980,00 Kč* |
| XR-NCS1K4-791K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU-USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XRNCSKK9 | *1 020,00 Kč* |
| NCS2015-DDR | NCS 2015 Deep Door | *1 140,00 Kč* |  |  |
| NCS2015-SA-DC | NCS 2015 Shelf Assembly - DC Power | *36 170,00 Kč* | CON-SNT-NC205SSA | *2 360,00 Kč* |
| NCS2015-ECU | NCS 2015 External Connections Unit | *3 030,00 Kč* |  |  |
| NCS2015-FTA | NCS 2015 Fan Tray | *11 310,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-6AD-DD-CFS | NCS 2000 - 6 port Colorless Flex Spectrum Add/Drop Line Card | *664 970,00 Kč* | CON-SNT-6ADDDCFS | *41 110,00 Kč* |
| NCS2K-RMN-CTP-C+L | NCS 2000 - Counter-Propagating Raman Amplifier C and L band | *975 290,00 Kč* | CON-SNT-RMNCTPCL | *60 280,00 Kč* |
| NCS2006-FTA | 6 service slot MSTP chassis 2nd gen fan tray | *3 030,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-DC | 6 slot MSTP chassis 30A DC power filter | *1 900,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-SA | 6 service slot MSTP shelf, includes M-SHIPKIT,M6-FTF,BRKTS | *12 070,00 Kč* | CON-SNT-NCS200SA | *750,00 Kč* |
| NCS2006-LCD | 6 service slot MSTP chassis LCD Display with backup Memory | *1 220,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-DDR | NCS 2006 Deep Door | *690,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-ECU | 6 service slot MSTP external connection unit with TOD/PPS | *2 270,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-400GXP-L-K9 | 400G CFP2 MR XP Licensed 100G Client bandwidth + 1 port WDM | *1 828 800,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K4GL | *113 020,00 Kč* |
| NCS2K-1.2T-MXP-L | NCS2K 1.2Tbps Muxponder Licensed for 100G Client Bandwidth | *1 826 430,00 Kč* | CON-SNT-NCS2MXP1 | *112 880,00 Kč* |
| NCS2K-1.2T-MXP | NCS2K 3x DDQSFP56, 5x QSFP28, 3x CFP2 WDM 1.2Tbps Muxponder | *1 179 910,00 Kč* | CON-SNT-NCS2MX2K | *72 920,00 Kč* |
| NCS2K-SVO-K9 | Shelf Virtualization Orchestrator - LC, Full | *456 620,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KSVO | *28 230,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| E-NCS2K-B12.3K9 | NCS 2K Release 12.3 NE SW, Base, 1 Chassis, E-del | *47 170,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1112FSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.1.2 SW, Media (DVD) SW RTU - FlexSpectrum | *94 620,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-M-R1112K9 | NCS 2K/MSTP - R11.1.2 E-Del-OS SW RTU - WSON CP | *62 910,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS2K-R1112SSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.1.2 SW, TNCE, TSCE, TNCS/O/2 - SSON | *10,00 Kč* |  |  |
| 15454M-R1112SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R11.1.2 - RTU LIC DVD, NO WSON | *31 500,00 Kč* |  |  |
| SF15454M-R1112K9 | MSTP R11.1.2 Preloaded SW,TCC3,TNCE,TSCE,TNCS/O/2 - NO WSON | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1112SSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.1.2 SW, Media (DVD) SW RTU - SSON | *315 560,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R1112SSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.1.2 E-Del-OS SW, SW RTU - SSON | *314 800,00 Kč* |  |  |
| SF15454MC-R1112K9 | MSTP R11.1.2 Preloaded SW,TCC3,TNCE,TSCE,TNCS/O/2 - WSON CP | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS2K-R1112K9 | NCS 2K/MSTP - R11.1.2 SW, TNCE, TSCE, TNCS/O/2 - WSON CP | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS2K-R1112FSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.1.2 SW,TNCE,TSCE,TNCS/O/2 - FlexSpectrum | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1112K9 | NCS 2K/MSTP - R11.1.2 SW, Media (DVD) SW RTU - WSON CP | *63 060,00 Kč* |  |  |
| E-15454-R1112SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R11.1.2 - E-Del-OS SW RTU LIC, NO WSON | *31 420,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R1112FSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.1.2 E-Del-OS SW, SW RTU - FlexSpectrum | *94 400,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS2K-S12.31K9 | NCS 2000 - Release 12.3.1 NE SW, Full, SVO Pre loaded | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-R-B1231K9 | NCS 2K Release 12.3.1 NE SW, Base, 1 Chassis, USB | *47 280,00 Kč* | CON-SAS-NCS2K1RB | *2 550,00 Kč* |
| NCS2K-R-S1231K9 | NCS 2K Release 12.3.1 NE SW, Full, 1 Chassis, USB | *1 230 940,00 Kč* | CON-SAS-NCS2K1RS | *66 150,00 Kč* |
| E-NCS2K-B12.31K9 | NCS 2K Release 12.3.1 NE SW, Base, 1 Chassis, E-del | *47 160,00 Kč* | CON-SAS-E1NCS2KB | *2 550,00 Kč* |
| SF-NCS2K-R12.31K9 | NCS 2K/MSTP-R12.3.1 SW,TN(S)CE,TNCS(2),TNCS-(2)O,Pre loaded | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS2K-L12.31K9 | NCS 2K/MSTP-L-R12.3.1 SW,TN(S)CE,TNCS(2),TNCS-(2)O,Preloaded | *10,00 Kč* |  |  |
| SF-NCS2K-B12.31K9 | NCS 2000 - Release 12.3.1 NE SW, Base, SVO Pre loaded | *10,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-S12.31K9 | NCS 2K Release 12.3.1 NE SW, Full, 1 Chassis, E-del | *1 227 990,00 Kč* | CON-SAS-E1NCS2KS | *66 150,00 Kč* |
| NCS2K-400G-BUN2-SK | 400G XPonder + 1XCFP2 WDM & 100G client lic over 200G DWDM | *938 570,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-TNCS-2O-SK | NCS 2000 TNCS-2O Controller x 2 | *670 410,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-10G-BUN-SK | NCS 2000 4 x 10X10G Line cards | *1 206 720,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-TNCS-2-SK | NCS 2000 TNCS-2 Controllers x 2 | *160 910,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF6RUCVR-OF | 6RU Mechanical Frame Plastic Cover - Out of Franchise Kit | *3 960,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF1RU-OF | Mechanical Frame - 4slots - 1RU - Out of Franchise Kit | *3 490,00 Kč* |  |  |
| NCS2002-STRT-KIT | NCS2002 Starter Kit contains 1ea SA,DC,FTA,DR | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF106RU-OF | Mechanical Frame - 10slots - 6RU - Out of Franchise Kit | *30 000,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMOF | *1 860,00 Kč* |
| NCS2K-MFUPG4CV-OF | 4-Degree Upgrade MF Unit w/Monitoring - Out of Franchise Kit | *170 450,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KGMF | *10 550,00 Kč* |
| NCS2K-20SMRCV-OF | NCS 2000 20-port FS-SMR w/CV - Out of Franchise Kit | *3 787 480,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-400GXP-SK | 400G XPonder + 2x CFP2-WDM - No Capacity Bundle | *7 460 160,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-16CCOFS-OF | NCS 2000 16-port 4-to 16-degree CCOFS - Out of Franchise Kit | *1 877 960,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K16K | *116 050,00 Kč* |
| NCS2K-SHF5D4AD-OF | Fiber Shuffle - 5-Degree + 4-Add/Drop - Out of Franchise Kit | *260 400,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KSHF | *16 110,00 Kč* |
| NCS2K-MF6RU-OF | Mechanical Frame - 14slots - 6RU - Out of Franchise Kit | *30 000,00 Kč* | CON-SNT-NCS2UKMF | *1 860,00 Kč* |
| NCS2K-MF16LCCV-OF | MPO-16 to 16xLC Fan-Out w/CV - Out of Franchise Kit | *126 260,00 Kč* | CON-SNT-CS2KMF6V | *7 830,00 Kč* |
| NCS2K-MF-M16LC-CV | MPO-16 to 16xLC Fan-Out - w/Connection Verification | *170 450,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMF6 | *10 550,00 Kč* |
| NCS2K-SHF-5D-4AD | Fiber Shuffle - 5-Degree + 4-Add/Drop - Starter Kit | *346 410,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-1DEG-FS-BUN | NCS 2000 - 1 Degree SMR20 Bundle with 1 x 16-AD-CCOFS unit | *1 799 060,00 Kč* |  |  |
| NCS2006A-STRT-KIT | NCS2006 Starter Kit contains 1ea SA,ECU,FTA,LCD,DDR, 2 ea AC | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS2015-STRT-KIT | NCS 2015 Starter Kit | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-400G-BUN-SK | 400G XPonder + 1X CFP2-WDM - 1X LIC | *6 758 910,00 Kč* |  |  |
| NCS2002A-STRT-KIT | NCS2002 Starter Kit contains 1ea SA,AC,FTA,DR | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-SHF9D4AD-OF | Fiber Shuffle - 9-Degree + 4-Add/Drop - Out of Franchise Kit | *639 150,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KHSF | *39 500,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NCS2K-SHF-16D-4AD | Fiber Shuffle - 16-Degree + 4-Add/Drop - Starter Kit | *2 221 200,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-12X16AD-BUN | NCS 2000 - 12 by 16-AD-CCOFS units | *10 257 720,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-STRT-KIT | NCS2006 Starter Kit contains 1ea SA,ECU,FTA,LCD,DDR, 2 ea DC | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-SHF-9D-4AD | Fiber Shuffle - 9-Degree + 4-Add/Drop - Starter Kit | *850 670,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MFDEG5CV-OF | 5-Degree Mesh MF Unit w/Monitoring - Out of Franchise Kit | *170 450,00 Kč* | CON-SNT-NCSCV2KM | *10 550,00 Kč* |
| E-NCS2K-100G-UPG2 | SW License to enable extra 100G of Client BW E-delivery | *535 050,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-1P-LIC | SW License to enable 1-port on 20-port FS-SMR Licensed | *28 420,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-5P-LIC | SW License to enable 5-port on 20-port FS-SMR Licensed | *126 260,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-10P-LIC | SW License to enable 10-port on 20-port FS-SMR Licensed | *197 280,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-S-L-50CS | Add on license for additional 50 Chassis, E-del | *1 104 610,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-S-L-1CS | Add on license for additional 1 Chassis, E-del | *31 500,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-NBI-K9 | SW License for 3rd party NBI via SVO, E-del | *126 260,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-CV-K9 | SW License for Connection Verification via SVO, E-del | *126 260,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-AC-K9 | SW License for Alarm Correlation for SVO, E-del | *284 070,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-S-L-20CS | NCS 2000 Expansion License, 20 Chassis, Per NE | *441 810,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-OTDR-K9 | SW License to enable ML on OTDR, per NE | *125 960,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-HA-K9 | SW License for HA for SVO, E-del | *31 580,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-S-L-10CS | Add on license for additional 10 Chassis, E-del | *252 430,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-PM-K9 | SW License for Performance monitoring via SVO, E-del | *284 070,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-CP-K9 | SW License for Circuit Provisioning via SVO, E-del | *189 390,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-100G-CL | 100G Client bandwidth | *631 260,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-S-L-5CS | NCS 2000 Expansion License, 5 Chassis, Per NE | *141 970,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-8QAM | WDM Port License - Upgrade to 8QAM (150G) | *394 540,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-A-1XDWDM | NCS2K - 1 Add/drop port License for Alien Wavelength support | *1 562 340,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-100GCRPK9 | License for Encryption on 100G Client for 400G-XP LC | *1 893 750,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-OTU4-UPG | SW License to enable extra OTU4 of Trunk BW Physical | *3 156 230,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-FLEX-K9 | SW License to enable Flex Spectrum on SVO, per NE | *236 730,00 Kč* |  |  |
| S-ONC-1.X-SW-RTU | OAS Optical Network Controller 1.X Base App Perpetual | *548 780,00 Kč* | SP-SSPT-S2ONC61X | *43 550,00 Kč* |
| S-OAS-ONC-1.X-SW | OAS Optical Network Controller Software Version 1.X | *10,00 Kč* |  |  |
| S-OAS-ONC-LIC | OAS Optical Network Controller 1.x per node RTU | *10,00 Kč* |  |  |
| OAS-ONC | OAS Optical Network Controller ATO | *10,00 Kč* |  |  |
| SUB-ONC-5YR | OAS Optical Network Controller 1.1 per node RTU 5 yr | *269 920,00 Kč* |  |  |
| SUB-ONC-3YR | OAS Optical Network Controller 1.1 per node RTU 3 yr | *185 090,00 Kč* |  |  |
| S-ONC-1.X-SW-ANN | OAS Optical Network Controller Base App RTU; 1 yr | *137 540,00 Kč* |  |  |
| S-ONC-1.X-SW-5Y | OAS Optical Network Controller Base App RTU; 5 yr | *449 850,00 Kč* |  |  |
| S-ONC-1.X-SW-3Y | OAS Optical Network Controller Base App RTU; 3 yr | *308 470,00 Kč* |  |  |
| S-OAS-ONP-5.0-SW | OAS Optical Network Planner Software Version 5.0 | *10,00 Kč* |  |  |
| SUB-ONP-5YR | OAS Optical Network Planner per user RTU to 10 nets 5 yr | *10,00 Kč* |  |  |
| OAS-ONP | OAS Optical Network Planner ATO | *10,00 Kč* |  |  |
| SUB-ONP-3YR | OAS Optical Network Planner per user RTU to 10 nets 3 yr | *10,00 Kč* |  |  |
| SUB-ONP-10-3Y | ONP per user; each additional 10 networks; 3yr license | *123 400,00 Kč* |  |  |
| SUB-WIF-U | ONP What-If per user; unlimited nodes; 1yr license | *128 540,00 Kč* |  |  |
| SUB-ONP-U | ONP per user; unlimited additional networks; 1yr l license | *220 050,00 Kč* |  |  |
| S-OAS-ONP-WIF-U | OAS Optical Network Planner What-If unlimited nodes;per user | *10,00 Kč* |  |  |
| SUB-ONP-U-3Y | ONP per user; unlimited additional networks; 3yr l license | *493 550,00 Kč* |  |  |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| SUB-WIF-50-3Y | ONP What-If per user; each 50 nodes; 3yr license | *61 710,00 Kč* |  |  |
| SUB-WIF-50-5Y | ONP What-If per user; each 50 nodes; 5yr license | *89 980,00 Kč* |  |  |
| SUB-WIF-50 | ONP What-If per user; each 50 nodes; 1yr license | *25 720,00 Kč* |  |  |
| S-OAS-ONP-WIF-50 | OAS Optical Network Planner What-If per 50 nodes; per user | *10,00 Kč* |  |  |
| SUB-ONP-U-5Y | ONP per user; unlimited additional networks; 5yr l license | *719 750,00 Kč* |  |  |
| S-OAS-NET-LIC-10 | OAS Optical Network Planner, manage10 networks more;per user | *10,00 Kč* |  |  |
| SUB-WIF-U-5Y | ONP What-If per user; unlimited nodes; 5yr license | *449 850,00 Kč* |  |  |
| S-OAS-ONP-4.2-SW | OAS Optical Network Planner Software Version 4.2 | *10,00 Kč* |  |  |
| SUB-ONP-1YR | OAS Optical Network Planner per user RTU to 10 nets 1 yr | *10,00 Kč* |  |  |
| SUB-ONP-10-5Y | ONP per user; each additional 10 networks; 5yr license | *179 950,00 Kč* |  |  |
| SUB-WIF-U-3Y | ONP What-If per user; unlimited nodes; 3yr license | *308 470,00 Kč* |  |  |
| S-OAS-ONP-LIC | OAS Optical Network Planner per user RTU to 10 networks | *10,00 Kč* |  |  |
| SUB-ONP-10 | ONP per user; each additional 10 networks; 1yr license | *55 020,00 Kč* |  |  |
| S-OAS-NET-LIC-U | OAS Optical Network Planner, mng unlimited networks;per user | *10,00 Kč* |  |  |
| S-OAS-ONP-5.1-SW | OAS Optical Network Planner Software Version 5.1 | *10,00 Kč* |  |  |
| ONS-CFP2-BUN2-SK | 1x CFP2-WDM2 with 100G Client license | *737 450,00 Kč* |  |  |
| ONS-CFP2WDM2-BUN4 | 4 x ONS-CFP2-WDM2 Bundle | *1 474 880,00 Kč* |  |  |
| ONS-CFP2WDM-BUN | 10 x ONS-CFP2-WDM Bundle | *3 888 300,00 Kč* |  |  |
| ONS-CFP2WDM-BUN4 | 4 x ONS-CFP2-WDM Bundle | *2 011 200,00 Kč* |  |  |
| ONS-SC-10GC-BUN | 10 x ONS-SC+-10G-C Bundle | *2 279 360,00 Kč* |  |  |
| ONS-QSFP28-LR4-BUN | 10 x ONS-QSFP28-LR4 Bundle | *2 179 470,00 Kč* |  |  |
| ONSQSFP4X10MLR-BUN | 10 x ONS-QSFP-4X10-MLR Bundle | *348 620,00 Kč* |  |  |
| ONSQSFP4X10MER-BUN | 10 x ONS-QSFP-4X10-MER Bundle | *1 273 760,00 Kč* |  |  |
| ONS-CFP2WDM2-BUN | 10 x ONS-CFP2-WDM2 Bundle | *3 351 990,00 Kč* |  |  |
| ONS-CFP2-BUN-SK | 1X CFP2-WDM - 1X LIC | *4 983 390,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K4-R732 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.3.2 RTU - non-K9 sec - USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| ONS-QSFP-4X10-MLR | 4x10Gbps Multi-rate QSFP+, LR | *108 900,00 Kč* | CON-SNT-ONSQSFP4 | *7 710,00 Kč* |
| ONS-QSFP28-LR4 | 100Gbps Multi-rate QSFP28, LR | *725 940,00 Kč* | CON-SNT-ONSQSFPR | *51 290,00 Kč* |
| ONS-QDD-OLS | QSFP-DD Open Line System, Pre and Bst EDFA, 2.4 THz C-Band | *469 290,00 Kč* | CON-SNT-ONSQDDLS | *33 150,00 Kč* |
| ONS-BRK-CS-8LC | 8-chs Colorless Flex-spectrum Mux/Dmx - LCs to CS connector | *10 740,00 Kč* |  |  |
| ONS-CAB-CS-LC-5 | Duplex optical patchcord, LC to CS connectors, 5m | *4 040,00 Kč* |  |  |
| ONS-BRK-CS-16LC | 16-chs Colorless Flex-spectrum Mux/Dmx - LCs to CS connector | *13 420,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K4-R751 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.1 RTU - non-K9 sec - USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XRRNCS5K | *1 020,00 Kč* |
| ONS-CFP2-WDM-1KL | 100G QPSK / 200G 16-QAM - WDM CFP2 Pluggable, C temp | *2 051 560,00 Kč* | CON-SNT-ONSMLFP2 | *144 880,00 Kč* |
| ONS-SI-GE-SX | SFP - 1000BASE-SX Gigabit Ethernet, 850nm, MM, I-TEMP | *8 050,00 Kč* | CON-SNT-SIGESX | *580,00 Kč* |
| ONS-SC-GE-LX | 1000 Base LX LC, SFP | *16 000,00 Kč* | CON-SNT-ONSSCGLX | *1 130,00 Kč* |
| ONS-SI-GE-ZX | SFP - 1000BASE-ZX Gigabit Ethernet, 1550, SM, I-Temp | *64 210,00 Kč* | CON-SNT-ONSSIGZX | *4 560,00 Kč* |
| ONS-SI-GE-LX | SFP - 1000BASE-LX Gigabit Ethernet, 1310, SM, I-TEMP | *16 000,00 Kč* | CON-SNT-SIGELX | *1 150,00 Kč* |
| ONS-SC-PTP-1510 | Multi-rate GE, FE pluggable optics, 1510nm, C-temp | *201 130,00 Kč* | CON-SNT-ON5SCEP3 | *14 220,00 Kč* |
| ONS-SC-PTP-1514 | Multi-rate GE, FE pluggable optics, 1514nm, C-temp | *201 130,00 Kč* | CON-SNT-CONSSC4P | *14 220,00 Kč* |
| ONS-SI-2G-S1 | SFP - OC48/STM16, SR1, I-16.1,1310nm, SM, LC, ITEMP | *40 190,00 Kč* | CON-SNT-SI-2G-SI | *2 860,00 Kč* |
| ONS-SI-2G-L1 | SFP - OC48/STM16, LR1, L-16.1, 1310nm,SM, LC, ITEMP | *80 360,00 Kč* | CON-SNT-SI2GL1 | *5 700,00 Kč* |
| ONS-SI-2G-I1 | SFP - OC48/STM16, IR1, S-16.1,1310nm, SM, LC, ITEMP | *47 010,00 Kč* | CON-SNT-2G-I1 | *3 330,00 Kč* |
| ONS-SE-Z1 | SFP-OC48IR1,12/3SR1,GE LX STM S-16.1,I-4,I-1,1310nm EXT-TEMP | *47 010,00 Kč* | CON-SNT-ONSSEZ1 | *3 330,00 Kč* |
| ONS-SI+-10G-ZR | SFP+ ZR - Industrial Temp | *80 460,00 Kč* | CON-SNT-ONSWS2X1 | *5 700,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ONS-SI+-10G-SR | SFP+ SR - Industrial Temp | *25 240,00 Kč* | CON-SNT-ONSS1R10 | *1 790,00 Kč* |
| ONS-SI+-10G-ER | SFP+ ER - Industrial Temp | *168 730,00 Kč* | CON-SNT-ONSSI10R | *11 920,00 Kč* |
| ONS-SI+-10G-LR | SFP+ LR - Industrial Temp | *67 420,00 Kč* | CON-SNT-ONSSI1LR | *4 770,00 Kč* |
| ONS-SC+-10G-SR | SFP+ SR - Commercial Temp | *24 680,00 Kč* | CON-SNT-ONSSC1SR | *1 770,00 Kč* |
| ONS-SE-ZE-EL-SK | Kit- 44 of ONS-SE-ZE-EL, SFP10/100/1000 Enet BaseT MR RJ45 | *189 390,00 Kč* | CON-SNT-ONSZELSK | *10,00 Kč* |
| XR-NCS1K4-R752 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.5.2 RTU - non-K9 sec - USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XL8NCF3K | *1 020,00 Kč* |
| XR-NCS1K4-R771 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.7.1 RTU - non-K9 sec -USB key | *18 950,00 Kč* | CON-SAS-XRPN0S1J | *1 020,00 Kč* |
| XR-NCS1K4-R781 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU - non-K9 sec - USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| ONS-SE-100-BX10U | SFP -10/100 BX-U, EXT | *15 720,00 Kč* | CON-SNT-ONSBX10U | *1 130,00 Kč* |
| ONS-SI-100-FX | SFP - 100Mbps Short Reach - 1310nm - MM - LC, ITEMP | *4 030,00 Kč* | CON-SNT-ONSFX | *300,00 Kč* |
| ONS-SE-100-BX10D | SFP -10/100 BX-D, EXT | *15 720,00 Kč* | CON-SNT-ONSBX10D | *1 130,00 Kč* |
| ONS-SI-100-LX10 | SFP - 100Mbps Long Reach - 1310nm - SM - LC, ITEMP | *8 050,00 Kč* | CON-SNT-SI100LX10 | *580,00 Kč* |
| ONS-CXP2-MPO-100 | MPO kabel pro 40G-SR4 MPO-MPO pro 40G MPO12 | *14 860,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP2-MPO-30 | Multi-mode patchcord - MPO to MPO - For CXP2 - 30m | *14 860,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP2-MPO-10 | Multi-mode patchcord - MPO to MPO - For CXP2 - 10m | *14 860,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP2-MPO-20 | Multi-mode patchcord - MPO to MPO - For CXP2 - 20m | *14 860,00 Kč* |  |  |
| ONS-SYNC-CBL-100 | NCS 4000 Multichassis synchronization cable - 100 meters | *16 080,00 Kč* |  |  |
| ONS-SYNC-CBL-75 | NCS 4000 Multichassis synchronization cable - 75 meters | *13 670,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP2-MPO-40 | Multi-mode patchcord - MPO to MPO - For CXP2 - 40m | *14 860,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP2-MPO-70 | Multi-mode patchcord - MPO to MPO - For CXP2 - 70m | *14 220,00 Kč* |  |  |
| ONS-FMPO-SM-10 | MPO- Foldable MPO cables - Single Mode - 10 meter | *19 810,00 Kč* |  |  |
| ONS-FMPO-SM-60 | MPO- Foldable MPO cables - Single Mode - 60 meter | *36 310,00 Kč* |  |  |
| ONS-FMPO-SM-100 | MPO- Foldable MPO cables - Single Mode - 100 meter | *49 510,00 Kč* |  |  |
| ONS-FMPO-SM-5 | MPO- Foldable MPO cables - Single Mode - 5 meter | *16 510,00 Kč* |  |  |
| ONS-4X10-MMCBL-20 | 4 x 10G Foldable MPO to LC cable - Multimode - 20 meter | *33 010,00 Kč* |  |  |
| ONS-FMPO-SM-90 | MPO- Foldable MPO cables - Single Mode - 90 meter | *46 210,00 Kč* |  |  |
| ONS-FMPO-SM-70 | MPO- Foldable MPO cables - Single Mode - 70 meter | *39 610,00 Kč* |  |  |
| ONS-FMPO-SM-40 | MPO- Foldable MPO cables - Single Mode - 40 meter | *29 710,00 Kč* |  |  |
| ONS-FMPO-SM-50 | MPO- Foldable MPO cables - Single Mode - 50 meter | *33 010,00 Kč* |  |  |
| ONS-4X10-MMCBL-5 | 4 x 10G Foldable MPO to LC cable - Multimode - 5 meter | *26 410,00 Kč* |  |  |
| ONS-FMPO-SM-20 | MPO- Foldable MPO cables - Single Mode - 20 meter | *23 110,00 Kč* |  |  |
| ONS-4X10-MMCBL-10 | 4 x 10G Foldable MPO to LC cable - Multimode - 10 meter | *29 710,00 Kč* |  |  |
| ONS-SYNC-CBL-15 | NCS 4000 Multichassis synchronization cable - 15 meters | *8 050,00 Kč* |  |  |
| ONS-FMPO-SM-30 | MPO- Foldable MPO cables - Single Mode - 30 meter | *26 410,00 Kč* |  |  |
| ONS-FMPO-SM-80 | MPO- Foldable MPO cables - Single Mode - 80 meter | *42 910,00 Kč* |  |  |
| ONS-SYNC-CBL-50 | NCS 4000 Multichassis synchronization cable - 50 meters | *12 070,00 Kč* |  |  |
| ONS-SYNC-CBL-25 | NCS 4000 Multichassis synchronization cable - 25 meters | *10 460,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP2-MPO-80 | Multi-mode patchcord - MPO to MPO - For CXP2 - 80m | *14 860,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP2-SR25 | CXP2 Transceiver module - 12x25G - Fabric Interconnect | *130 470,00 Kč* | CON-SNT-ONSCXP25 | *13 960,00 Kč* |
| ONS-CXP2-MPO-50 | Multi-mode patchcord - MPO to MPO - For CXP2 - 50m | *14 860,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP2-MPO-90 | Multi-mode patchcord - MPO to MPO - For CXP2 - 90m | *14 860,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP2-MPO-60 | Multi-mode patchcord - MPO to MPO - For CXP2 - 60m | *14 860,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP2-MPO-5 | Multi-mode patchcord - MPO to MPO - For CXP2 - 5m | *14 860,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K4-R791 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.9.1 RTU - non-K9 sec - USB key | *18 950,00 Kč* |  |  |
| ONS-SI-622-L2 | SFP -OC12/STM4 LR, L-4.2, 1550 nm, SM, LC, ITEMP | *41 790,00 Kč* | CON-SNT-ONS622L2 | *2 970,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ONS-SI-622-I1 | SFP -OC12/STM4 and OC3/STM1 IR, S-4.1, S-1.1, 1310 nm, ITEMP | *29 740,00 Kč* | CON-SNT-ONS622I1 | *2 120,00 Kč* |
| ONS-SI-155-SR-MM | SFP - OC3, SR, 1310 NM, MULTI MODE, I-TEMP | *10 460,00 Kč* | CON-SNT-NS155SRM | *750,00 Kč* |
| ONS-SI-155-I1 | SFP - OC3/STM1 IR1/S-1.1 1310 SFP, ITEMP | *12 870,00 Kč* | CON-SNT-ONS155I1 | *910,00 Kč* |
| ONS-SI-155-L1 | SFP -OC3/STM1 LR, L-1.1, 1310 nm, , ITEMP | *17 690,00 Kč* | CON-SNT-ONS155L1 | *1 270,00 Kč* |
| 15216-FLC-CWDM-8 | Edge 8-Ch CWDM Mux/Dmx Module | *51 160,00 Kč* | CON-SNT-15216FLC | *3 190,00 Kč* |
| 15216-MD-48-CME | ONS 15216 Mux/Demux Plugin Coupler/Splitter Module | *295 550,00 Kč* | CON-SNT-CM521MDE | *18 270,00 Kč* |
| 15216-LC-LC-MM-2 | Fiber patchcord - LC to LC - Multi Mode - 2m | *1 460,00 Kč* |  |  |
| 15216-LC-SC-20 | Fiber patchcord - LC to SC - 8m | *1 460,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-12 | Bulk Attenuator - LC Connector - 12dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-2 | Bulk Attenuator - LC Connector - 2dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-3 | Bulk Attenuator - LC Connector - 3dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-18 | Bulk Attenuator - LC Connector - 18dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-7 | Bulk Attenuator - LC Connector - 7dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-15 | Bulk Attenuator - LC Connector - 15dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-10 | Bulk Attenuator - LC Connector - 10dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-LC-SC-10 | Fiber patchcord - LC to SC - 6m | *1 460,00 Kč* |  |  |
| 15216-LC-SC-5 | Fiber patchcord - LC to SC - 4m | *1 460,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-5 | Bulk Attenuator - LC Connector - 5dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-LC-LC-MM-5 | Fiber patchcord - LC to LC - Multi Mode - 5m | *1 460,00 Kč* |  |  |
| 15216-OSC-PTP | Passive OSC-PTP coupler filter 1510, 14,18 | *73 760,00 Kč* | CON-SNT-152160OS | *4 580,00 Kč* |
| 15216MD48ODDE-BUN | 2 x 15216-MD-48-ODDE Bundle | *395 410,00 Kč* |  |  |
| 15216MD48CME2-BUN | 2 x 15216-MD48-CME2 Bundle | *156 350,00 Kč* |  |  |
| 15216MD48EVENE-BUN | 2 x 15216-MD-48-EVENE Bundle | *522 920,00 Kč* |  |  |
| XR-NCS1K-612K9 | NCS 1000 IOS XR Software Release 6.1.2 RTU - USB Key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR1612K9 | *6 690,00 Kč* |
| XR-NCS1K-621K9 | NCS 1000 IOS XR Software Release 6.2.1 RTU- USB KEY | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR1621K9 | *6 690,00 Kč* |
| XR-NCS1K-622K9 | NCS 1000 IOS XR Software Release 6.2.2 RTU- USB key | *18 950,00 Kč* | CON-ECMU-XR1622K9 | *6 690,00 Kč* |
| R-CISCO-S-EPNMC-K9 | Cisco EPN Manager Smart - Electronic | *10,00 Kč* | SD-SNK-RSCISCOS | *10,00 Kč* |
| EPNM-7-S-K9 | Cisco EPNM 7.x Smart Base App + NBI+ UCS&VM Essential Lic | *367 060,00 Kč* | SD-SNK-EPNM778S | *146 940,00 Kč* |
| L-EPNM-S-SBY | Cisco EPNM Smart - RedundancyLicense (LocalHA or GeoDR) | *90 400,00 Kč* | SD-SNK-L-EPNM-S | *36 200,00 Kč* |
| EPNM-E-SM-SRTM | EPNM Smart Small Device Essentials RTM | *1 120,00 Kč* | SD-SNK-SRTMEPNM | *450,00 Kč* |
| EPNM-E-MD-SRTM | EPNM Smart Medium Essentials RTM | *29 840,00 Kč* | SD-SNK-MDTMEPNM | *11 960,00 Kč* |
| EPNM-E-LG-SRTM | EPNM Smart Large Device Essentials RTM | *82 600,00 Kč* | SD-SNK-EPNMMDSR | *33 080,00 Kč* |
| EPNM-E-GN-SRTM | EPNM Smart Generic Device RTM | *1 390,00 Kč* | SD-SNK-EPNMGNTM | *550,00 Kč* |
| EPNM-ADVSM-SRTM | EPNM Smart Advantage Add-on RTM Small Device | *11 490,00 Kč* | SD-SNK-EPNMRTMS | *4 600,00 Kč* |
| EPNM-ADV-SRTM | EPNM Smart Advantage Add-on RTM Medium & Large Device | *34 430,00 Kč* | SD-SNK-EPNMADTM | *13 810,00 Kč* |
| EPNM-F-SM-SRTM | EPNM Smart Small Device Advantage(Ess & Adv) RTM | *12 590,00 Kč* | SD-SNK-EPNMFMMR | *5 040,00 Kč* |
| EPNM-F-MD-SRTM | EPNM Smart Medium Device Advantage(Ess & Adv) RTM | *64 250,00 Kč* | SD-SNK-EPNMTMFM | *25 710,00 Kč* |
| EPNM-F-LG-SRTM | EPNM Smart Large Device Advantage(Ess & Adv) RTM | *117 010,00 Kč* | SD-SNK-EPNMFRPM | *46 830,00 Kč* |
| EPNM-S-K9-3YSIA | EPNM Smart Base Application 36-59 months renewal SIA | *368 340,00 Kč* |  |  |
| L-EPNM-S-SBY-SIA | EPNM Smart HA License 36-59 month SIA | *90 870,00 Kč* |  |  |
| EPNM-E-SM1-SRTMSIA | EPNM Smart Small Device Ess RTM 36-59 months SIA | *1 120,00 Kč* |  |  |
| EPNM-E-MD1-SRTMSIA | EPNM Smart Medium Device Ess RTM 36-59 months SIA | *29 820,00 Kč* |  |  |
| EPNM-E-LG1-SRTMSIA | EPNM Smart Large Device Ess RTM 36-59 months SIA | *82 600,00 Kč* |  |  |
| EPNM-E-GN1-SRTMSIA | EPNM Smart Generic Device RTM 36-59 months SIA | *1 390,00 Kč* |  |  |
| EPNM-ADVSM-SRTMSIA | EPNM Smart Advantage Add-on RTM 36-59 mont SIA Small Device | *11 480,00 Kč* |  |  |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| EPNM-ADV1-SRTM-SIA | EPNM Smart Advantage Add-on RTM 36-59 months SIA M&L Device | *34 420,00 Kč* |  |  |
| EPNM-F-SM1-SRTMSIA | EPNM Smart Small Device Advantage RTM 36-59 months SIA | *12 570,00 Kč* |  |  |
| EPNM-F-MD1-SRTMSIA | EPNM Smart Medium Device Advantage RTM 36-59 months SIA | *64 240,00 Kč* |  |  |
| EPNM-F-LG1-SRTMSIA | EPNM Smart Large Device Advantage RTM 36-59 months SIA | *117 010,00 Kč* |  |  |
| SD-SVS-EPNM-S | Cisco Evolved Programmable Network Manager Smart - SIA | *10,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-10 | Bulk Attenuator - LC Connector - 10dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-5 | Bulk Attenuator - LC Connector - 5dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-3 | Bulk Attenuator - LC Connector - 3dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-2 | Bulk Attenuator - LC Connector - 2dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-15 | Bulk Attenuator - LC Connector - 15dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-12 | Bulk Attenuator - LC Connector - 12dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-7 | Bulk Attenuator - LC Connector - 7dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-18 | Bulk Attenuator - LC Connector - 18dB | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-DCU-100 | DCF of -100 ps/nm | *51 160,00 Kč* | CON-SNT-216DC100 | *3 040,00 Kč* |
| 15216-DCU-1150 | DCF of -1150 ps/nm and 8dB loss | *173 250,00 Kč* | CON-SNT-216DCU115 | *10 710,00 Kč* |
| 15216-DCU-1350 | DCF of -1350 ps/nms | *232 640,00 Kč* | CON-SNT-DCU1350 | *13 770,00 Kč* |
| 15216-DCU-1550 | DCF of -1550 ps/nm | *255 740,00 Kč* | CON-SNT-DCU1550 | *15 830,00 Kč* |
| 15216-DCU-1950 | DCF of -1950 ps/nm | *306 890,00 Kč* | CON-SNT-DCU1950 | *18 150,00 Kč* |
| 15216-DCU-350 | DCF of -350 ps/nm and 4dB loss | *80 860,00 Kč* | CON-SNT-216DCU350 | *5 010,00 Kč* |
| 15216-DCU-450 | DCF of - 450 ps/nm | *92 410,00 Kč* | CON-SNT-216DC | *5 480,00 Kč* |
| 15216-DCU-550 | DCF of - 550 ps/nm | *103 960,00 Kč* | CON-SNT-216DC550 | *6 170,00 Kč* |
| 15216-DCU-750 | DCF of -750 ps/nm and 6dB loss | *127 050,00 Kč* | CON-SNT-15216-DCU | *7 870,00 Kč* |
| 15216-DCU-950 | DCF of - 950 ps/nm | *151 800,00 Kč* | CON-SNT-15216D95 | *8 990,00 Kč* |
| 15216-DCU-SA | Mechanical shelf (housing 2 DCM) | *9 250,00 Kč* | CON-SNT-216DCUSA | *560,00 Kč* |
| 15216-EF-40-EVEN | ONS 15216 40ch Mux/DeMux Exposed Faceplate Patch Panel Even | *329 980,00 Kč* | CON-SNT-15216EFE | *20 400,00 Kč* |
| 15216-EF-40-ODD | ONS 15216 40ch Mux/DeMux Exposed Faceplate Patch Panel Odd | *329 980,00 Kč* | CON-SNT-15216EF4 | *19 520,00 Kč* |
| 15216-EF-ODD-LIC | Mux demux patch panel 100GHZ ODD 10ch License restricted | *165 000,00 Kč* | CON-SNT-15216EFO | *10 220,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-30.3 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1530.33 to 1532.68 | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-1521FLD4 | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-33.4 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1533.47 to 1535.82 | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-15216FLD | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-36.6 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1536.61 to 1538.98 | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-15216FL | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-39.7 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1539.77 to 1542.14 | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-15216FL3 | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-42.9 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1542.94 to 1545.32 | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-15216FL4 | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-46.1 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1546.12 to 1548.51 | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-15216F46 | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-49.3 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1549.32 to 1551.72 | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-15216FL6 | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-52.5 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1552.52 to 1554.94 | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-15216LD4 | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-55.7 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1555.75 to 1558.17 | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-15216FD4 | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-58.9 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1558.98 to 1561.42 | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-152FLD45 | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-OSC | Edge Optical Service Channel Add / Drop | *14 790,00 Kč* | CON-SNT-15216FLO | *940,00 Kč* |
| 15216-HD-EXT-PNL | Mechanical Frame - 4 slots - 1 RU | *3 270,00 Kč* |  |  |
| 15216-LC-LC-10 | Fiber patchcord - LC to LC - 6m | *1 460,00 Kč* |  |  |
| 15216-LC-LC-20 | Fiber patchcord - LC to LC - 8m | *1 460,00 Kč* |  |  |
| 15216-LC-LC-5 | Fiber patchcord - LC to LC - 4m | *1 460,00 Kč* |  |  |
| 15216-MD-48-EVEN | ONS 15216 48chM ux/DeMux Exposed Faceplate Patch Panel Even | *354 660,00 Kč* | CON-SNT-15216MDE | *21 930,00 Kč* |
| 15216-MD-48-ODD | ONS 15216 48ch Mux/DeMux Exposed Faceplate Patch Panel Odd | *354 660,00 Kč* | CON-SNT-15216MD4 | *23 430,00 Kč* |
| 15454-24MPO-MPO-2 | 24-Fiber patchcord - MPO to MPO - 2m | *12 390,00 Kč* |  |  |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 15454-24MPO-MPO-4 | 24-Fiber patchcord - MPO to MPO - 4m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-24MPO-MPO-6 | 24-Fiber patchcord - MPO to MPO - 6m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-24MPO-MPO-8 | 24-Fiber patchcord - MPO to MPO - 8m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-40-SMR1-C | 40Chs Single Module ROADM with integrated Optical PRE Amplif | *560 960,00 Kč* | CON-SNT-1545SMRC | *33 180,00 Kč* |
| 15454-40-SMR2-C | 40Chs Single Module ROADM with integrated Optical PRE, Boos | *1 138 400,00 Kč* | CON-SNT-1545SMR2 | *67 290,00 Kč* |
| 15454-AR-MXP | ONS 15454 Any-Rate Muxponder | *0, End of Sale\** | CON-SNT-1545ARMX | *26 360,00 Kč* |
| 15454-AR-MXP-LIC | ONS15454 Any-Rate Muxponder - SW License Upgradeable | *99 010,00 Kč* | CON-SNT-ARMXPLIC | *5 860,00 Kč* |
| 15454-AR-XPE | Any rate Xponder Enhanced version | *486 720,00 Kč* | CON-SNT-15454ARE | *28 780,00 Kč* |
| 15454-AR-XP-LIC | ONS15454 Any-Rate Xponder - SW License Upgradeable | *0, End of Sale\** | CON-SNT-4ARXPLIC | *8 580,00 Kč* |
| 15454-BLANK | Empty slot Filler Panel | *3 730,00 Kč* |  |  |
| 15454E-BLANK | 15454 ETSI Blank Module (Slot Filler) | *1 910,00 Kč* |  |  |
| 15454E-FTF4 | Fan Tray Filter - ETSI FOR FTA and CC FTA | *1 440,00 Kč* |  |  |
| 15454-FBR-STRG | Fiber Storage Shelf | *13 210,00 Kč* | CON-SNT-454FBR | *800,00 Kč* |
| 15454-FTF2 | Shelf Fan Tray Filter, 15454, NEBS-NEBS3-NEBS3E-ANSI shelves | *1 500,00 Kč* | CON-SNT-454FTF2 | *110,00 Kč* |
| 15454-FTF4 | Fan Tray Filter- ANSI FOR FTA3 and CC FTA | *1 500,00 Kč* |  |  |
| 15454-LC-LC-2 | Fiber patchcord - LC to LC - 2m | *1 500,00 Kč* |  |  |
| 15454-LIC-10G-DM | ONS15454 Any-Rate XP/MXP - Data Muxponder SW License | *196 810,00 Kč* |  |  |
| 15454-LIC-CH-10 | SW License for 10Chs Add/Drop or Express - 10 CH Capacity ex | *284 070,00 Kč* |  |  |
| 15454-LICMXP4X2.5 | ONS15454 Any-Rate XP/MXP - 4xOC48 / 4xSTM-16 SW License | *94 470,00 Kč* |  |  |
| 15454-LIC-MXP-AR | ONS15454 Any-Rate XP/MXP - Any Rate Muxponder SW License | *236 160,00 Kč* |  |  |
| 15454-LIC-REG-10G | ONS15454 Any-Rate XP/MXP - 10GE over OTN Regen SW License | *110 220,00 Kč* |  |  |
| 15454-LIC-TXP-8G | ONS15454 Any-Rate XP/MXP - 8G FC TXP SW License | *110 480,00 Kč* |  |  |
| 15454-LIC-VD-XP | ONS15454 Any-Rate XP- Video Xponder SW License | *204 680,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-10X10G-LC | 10x10G Multi rate Client Line Card | *502 280,00 Kč* | CON-SNT-15454M12 | *23 520,00 Kč* |
| 15454-M-10X10-LIC | 10x10G Multi rate Client LC Licensed w/ 1 Licence at 10G | *380 520,00 Kč* | CON-SNT-15454M10 | *20 730,00 Kč* |
| 15454-M2-BRKT | MSTP M2 / NCS 2002 Mounting Brackets Set - 19, 21, 23 | *430,00 Kč* |  |  |
| 15454-M2-BRKT19 | MSTP M2 / NCS 2002 Mounting Brackets - 19 | *430,00 Kč* |  |  |
| 15454-M2-BRKT21 | MSTP M2 / NCS 2002 Front-to-Back Deflectors & Brackets - 21 | *430,00 Kč* |  |  |
| 15454-M2-BRKT23 | MSTP M2 / NCS 2002 Front-to-Back Deflectors & Brackets - 23 | *430,00 Kč* |  |  |
| 15454-M2-DCCBL-LE | DC power cable for M2 ETSI left exit | *4 960,00 Kč* |  |  |
| 15454-M2-DEFL21 | MSTP M2 / NCS 2002 Air Deflectors Set - 21 | *430,00 Kč* |  |  |
| 15454-M2-DEFL23 | MSTP M2 / NCS 2002 Air Deflectors Set - 23 | *430,00 Kč* |  |  |
| 15454-M2-FTF | 2 service slot MSTP chassis air filter | *670,00 Kč* |  |  |
| 15454-M2-WM | 2 service slot MSTP chassis wall mount brkt | *1 590,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-AC2 | 6 service slot MSTP chassis 2nd gen AC power supply | *4 140,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-AC-FLT | 6 service slot MSTP chassis AC power supply fan filter | *1 000,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-BRKT | MSTP M6 / NCS 2006 Mounting Brackets Set - 19, 21, 23 | *510,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-BRKT19 | MSTP M6 / NCS 2006 Mounting Brackets - 19 | *510,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-DCCBL2-L | DC power cable for DC40 - ETSI Left exit | *4 960,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-DCCBL2-R | DC power cable for DC40 - ETSI right exit | *4 960,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-DCCBL-LE | DC power cable for ETSI left exit | *4 960,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-DCCBL-RE | DC power cable for ETSI right exit | *4 960,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-DEFL21 | MSTP M6 / NCS 2006 Air Deflectors Set - 21 | *510,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-DEFL23 | MSTP M6 / NCS 2006 Air Deflectors Set - 23 | *510,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-FTF | 6 service slot MSTP chassis fan tray filter | *840,00 Kč* |  |  |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 15454-M6-SA | M6-SA | *0, End of Sale\** | CON-SNT-15454M6S | *960,00 Kč* |
| 15454-M-ACL6-L | AC pwr cable for Data Center | *1 250,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-ACL6-R | AC pwr cable for Data Center | *1 250,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-AEXPCBL | SCSI Alarm patch cable | *1 910,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-ALMCBL | SCSI Alarm cable | *1 250,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-ALMCBL2 | SCSI Alarm cable 24AWG 8 inputs | *1 250,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-CBL2-L-EU | AC2 power cable - EU left exit | *920,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-CBL2-R-EU | AC2 power cable - EU right exit | *920,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-CBL-L-EU | AC power cable - EU left exit | *840,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-CBL-R-EU | AC power cable - EU right exit | *840,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-FILLER | M6, M2 detectable line slot filler card | *5 900,00 Kč* | CON-SNT-15454MFIL | *390,00 Kč* |
| 15454-M-LIC-100G | 100G TXP/Reg License for 100G Trunk Line card | *1 799 060,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-LIC-10G | One Port 10G License for 100G Muxponder | *323 530,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-8LC-2 | Multi-fiber patchcord - MPO to 8xLC - 2m | *10 410,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-8LC-4 | Multi-fiber patchcord - MPO to 8xLC - 4m | *10 410,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-8LC-6 | Multi-fiber patchcord - MPO to 8xLC - 6m | *10 410,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-8LC-8 | Multi-fiber patchcord - MPO to 8xLC - 8m | *10 410,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-MPO-2 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO - 2m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-MPO-4 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO - 4m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-MPO-6 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO - 6m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-MPO-8 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO - 8m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-XMPO-2 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO Xrossed - 2m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454M-R1002SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R1002 - RTU LIC DVD, NO WSON | *0, End of Sale\** |  |  |
| 15454M-R1061SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R10.6.1 - RTU LIC DVD, NO WSON | *31 500,00 Kč* |  |  |
| 15454M-R1062SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R10.6.2 - RTU LIC DVD, NO WSON | *31 500,00 Kč* |  |  |
| 15454M-R11.0SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R11.0 - RTU LIC DVD, NO WSON | *31 500,00 Kč* |  |  |
| 15454M-R11.1SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R11.1 - RTU LIC DVD, NO WSON | *31 500,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-RAMAN-COP | 15454 MSTP - Raman Amplifier - C-band - Co-Propagating | *725 940,00 Kč* | CON-SNT-15454MRA | *44 870,00 Kč* |
| 15454-M-RAMAN-CTP | 15454 MSTP - Raman Amplifier - C-band - Counter-Propagating | *1 041 570,00 Kč* | CON-SNT-15454MRC | *64 380,00 Kč* |
| 15454-M-SHIPKIT | 2 and 6 service slot MSTP chassis ship kit | *2 490,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-T-FILLER | M6,M2 detectable control slot filler card | *6 330,00 Kč* | CON-SNT-1545FILL | *390,00 Kč* |
| 15454-M-TMGCBL | BITS IN/OUT cable for ETSI | *2 490,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-TNCE-K9 | MSTP / NCS 2K Transport Node Controller with Ethernet PTP | *0, End of Sale\** | CON-SNT-MTNCEK9 | *7 920,00 Kč* |
| 15454-M-USBCBL | USB cable for passive devices | *1 330,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-WSE-K9 | Full Feature Wire Speed Encryption Unit | *1 237 400,00 Kč* | CON-SNT-44MWSEK9 | *76 470,00 Kč* |
| 15454-M-WSE-L-K9 | Wire Speed Encryption Unit - SW license upgradable (1p šifrovaný na ostatní nutná l | *742 440,00 Kč* | CON-SNT-45MWSEL9 | *45 890,00 Kč* |
| 15454-OPT-AMP-C | ONS 15454 Enhanced Optical Amplifier | *527 960,00 Kč* | CON-SNT-OPTAMPC | *26 530,00 Kč* |
| 15454-OPT-EDFA-17 | 15454 MSTP - Optical Amplifier - C-band - 17dB Gain | *174 320,00 Kč* | CON-SNT-15454OPT | *10 790,00 Kč* |
| 15454-OPT-EDFA-24 | 15454 MSTP - Optical Amplifier - C-band - 24dB Gain | *174 320,00 Kč* | CON-SNT-15454OPE | *10 790,00 Kč* |
| 15454-OPT-RAMP-C | ONS 15454 RAMAN AMPLIFIER | *907 430,00 Kč* | CON-SNT-15454OP | *56 090,00 Kč* |
| 15454-OPT-RAMP-CE | 15454 Extended Performance RAMAN Amplifier | *907 430,00 Kč* | CON-SNT-4ORPCE | *56 090,00 Kč* |
| 15454-PP-4-SMR | 1RU 4-Degree SM ROADM Mesh Patch Panel | *132 000,00 Kč* | CON-SNT-4PP4SMR | *7 830,00 Kč* |
| 15454-PP-80-LC | 2RU 80 Ports LC Patch Panel | *149 940,00 Kč* | CON-SNT-54PP80LC | *9 270,00 Kč* |
| 15454-PP-MESH-4 | 2RU 4-Degree Mesh Patch Panel | *149 900,00 Kč* | CON-SNT-PPMESH4 | *9 270,00 Kč* |
| 15454-PP-MESH-8 | 2RU 8-Degree Mesh Patch Panel | *282 720,00 Kč* | CON-SNT-PPMESH8 | *16 730,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 15454-PSM | Optical Protection Switching Module | *149 940,00 Kč* | CON-SNT-15454PSM | *10 740,00 Kč* |
| 15454-SMR1-LIC | SM ROADM 1-PRE-AMP 100GHZ-CBAND-10ch License Restricted | *272 240,00 Kč* | CON-SNT-15454SMR | *22 340,00 Kč* |
| 15454-SMR2-LIC | SM ROADM 2-PRE-AMP-BST 100GHZ-CBAND-10ch License Restricted | *618 710,00 Kč* | CON-SNT-15454SM2 | *38 240,00 Kč* |
| 15454-TDC-CC | Tuneable Dispersion Compensation Unit Coarse Granularity C B | *659 950,00 Kč* | CON-SNT-54TDCCC | *39 030,00 Kč* |
| 15454-TDC-FC | Tuneable Dispersion Compensation Unit Fine Granularity C Ban | *495 540,00 Kč* | CON-SNT-54TDCFC | *30 650,00 Kč* |
| 15454-YCBL-LC | 15454 - 2RU Y-Cable Drawer (8 Modules positions) | *24 430,00 Kč* | CON-SNT-YCBL | *1 460,00 Kč* |
| 15454-YCM-MM-LC | 15454 - Y-Cable Module - MM - LC (1 channel) | *24 760,00 Kč* | CON-SNT-YCMMM | *1 550,00 Kč* |
| 15454-YCM-SM-LC | 15454 - Y-Cable Module - SM - LC (1 channel) | *24 760,00 Kč* | CON-SNT-YCMSM | *1 480,00 Kč* |
| CPAK-100G-LR4 | CPAK-100G-LR4 Transceiver module, 10km SMF | *662 820,00 Kč* | CON-SNT-CPAK10G4 | *81 920,00 Kč* |
| CPAK-100G-SR4 | CPAK optical transceiver module, 100GBASE-SR4, 100m OM4 | *105 460,00 Kč* | CON-SNT-CPAK10GS | *13 650,00 Kč* |
| E-15454-R1090SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R10.9 - E-Del-OS SW RTU LIC , NO WSON | *31 420,00 Kč* |  |  |
| E-15454-R11.0SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R11.0 - E-Del-OS SW RTU LIC , NO WSON | *31 420,00 Kč* |  |  |
| E-15454-R11.1SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R11.1 - E-Del-OS SW RTU LIC , NO WSON | *31 420,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-100G-1ST | SW License to enable 1st 100G of Client BW E-delivery | *3 156 230,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-100G-UPG | SW License to enable extra 100G of Client BW E-delivery | *3 156 230,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-B1200K9 | NCS 2K Rel 12.0 NE SW, SVO Base License, One Chassis, E-del | *0, End of Sale\** |  |  |
| E-NCS2K-M-R1061K9 | NCS 2K/MSTP - R10.6.1 E-Del-OS SW RTU - WSON CP | *62 910,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-M-R1062K9 | NCS 2K/MSTP - R10.6.2 E-Del-OS SW RTU - WSON CP | *62 910,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-M-R1070K9 | NCS 2K/MSTP - R10.7, E-Del-OS SW RTU - WSON CP | *62 910,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-M-R1080K9 | NCS 2K/MSTP - R10.8.0 E-Del-OS SW RTU - WSON CP | *62 910,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-M-R1090K9 | NCS 2K/MSTP - R10.9 E-Del-OS SW RTU - WSON CP | *62 910,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-M-R11.0K9 | NCS 2K/MSTP - R11.0 E-Del-OS SW RTU - WSON CP | *62 910,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-M-R11.1K9 | NCS 2K/MSTP - R11.1 E-Del-OS SW RTU - WSON CP | *62 910,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-OTU4-1ST | SW License to enable 1st OTU4 of Trunk BW E-delivery | *3 156 230,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-OTU4-UPG | SW License to enable extra OTU4 of Trunk BW E-delivery | *3 156 230,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R1061FSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.6.1 E-Del-OS SW, SW RTU - FlexSpectrum | *94 400,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R1062FSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.6.2 E-Del-OS SW, SW RTU - FlexSpectrum | *94 400,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R1070FSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.7 E-Del-OS SW, SW RTU - FlexSpectrum | *94 400,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R1070SSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.7 E-Del-OS SW, SW RTU - SSON | *314 800,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R1080FSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.8.0 E-Del-OS SW, RTU - FlexSpectrum | *94 400,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R1080SSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.8.0 E-Del-OS SW, RTU - SSON | *314 800,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R1090FSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.9 E-Del-OS SW, SW RTU - FlexSpectrum | *94 400,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R1090SSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.9 E-Del-OS SW, SW RTU - SSON | *314 800,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R11.0FSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.0 E-Del-OS SW, SW RTU - FlexSpectrum | *94 400,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R11.0SSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.0 E-Del-OS SW, SW RTU - SSON | *314 800,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R11.1FSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.1 E-Del-OS SW, SW RTU - FlexSpectrum | *94 400,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-R11.1SSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.1 E-Del-OS SW, SW RTU - SSON | *314 800,00 Kč* |  |  |
| E-NCS2K-S1200K9 | NCS 2K Rel 12.0 NE SW, Full SVO Function, One Chassis, E-del | *0, End of Sale\** |  |  |
| L-NCS2K-100G-10G | NCS 2K / MSTP License 100G MXP - 1x 10G MR Port e-Delivery | *323 530,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-100G-FFU | NCS 2K / MSTP License 100G LC - Full Feature Upg e-Delivery | *1 799 060,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-100G-LIC | 100G bandwidth client license | *473 450,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-16QAM | WDM Port License - Upgrade to 16QAM (200G) | *789 070,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-AR-10G-DM | NCS 2K / MSTP Lic Any-Rate XP/MXP - 10G Data MXP e-Delivery | *196 810,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-AR10G-MXP | NCS 2K / MSTP Lic Any-Rate XP/MXP - 4x2.5G MXP e-Delivery | *94 700,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-AR10G-REG | NCS 2K / MSTP Lic Any-Rate XP/MXP - OTU2 Regen e-Delivery | *110 480,00 Kč* |  |  |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| L-NCS2K-AR-MR-MXP | NCS 2K / MSTP Lic Any-Rate XP/MXP - MultiRate MXP e-Delivery | *236 730,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-AR-MR-TXP | NCS 2K / MSTP Lic AnyRate XP/MXP - 8G FC/10GE TXP e-Delivery | *110 480,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-AR-VD-MXP | NCS 2K / MSTP License Any-Rate XP - 3G Video MXP e-Delivery | *205 170,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-CK-CL | SW license - CPAK Client | *394 540,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-DQPSK-LH | SW license - HG-FEC on 100G CP-DQPSK WDM Trunk port | *457 670,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-FS | SW license - Flex-Spectrum on WDM Trunk port | *552 350,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-MRE100GK9 | SW license to enable Encryption on 100G client ports | *3 156 230,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-MRELRGK9 | SW license to enable Encryption on 10G and 40G client ports | *2 840 610,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-SD-FEC | SW license - Soft-Decision FEC on WDM Trunk port | *552 350,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-SFEC-16Q | SW license - SD-FEC & 16-QAM on 200G/250G WDM Trunk port | *1 183 600,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-SFEC-BPSK | SW license - SD-FEC & BPSK on 50G WDM Trunk port | *1 183 600,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-SMR-2P | NCS 2K / MSTP Lic SMR - 2-port Activation e-Delivery | *220 420,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-SMR-FS | NCS 2K / MSTP Lic SMR - Flex Spectrum Activation e-Delivery | *330 620,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-WDM-LIC | WDM Port license - QPSK (100G) | *472 310,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-WSE-1 | NCS 2K / MSTP License WSE - 1x Encryption Stream e-Delivery | *188 930,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-XP-LIC | OTN Xponder License | *1 893 750,00 Kč* |  |  |
| NCS2002-CAB-DEFL | NCS2002/M2 Front-to-Back air defl, 19,21,23 cabinets,23 rack | *3 780,00 Kč* |  |  |
| NCS2002-DC-E | NCS 2002 ETSI DC Power Filter | *1 900,00 Kč* |  |  |
| NCS2002-DR | NCS 2002 Standard Door | *540,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-CAB-DEFL | NCS2006/M6 Front-to-Back air defl, 19,21,23 cabinets,23 rack | *4 530,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-DC20 | NCS 2006 20A DC Power Filter | *1 900,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-DC40 | NCS 2006 40A DC Power Filter | *1 900,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-DR | NCS 2006 Standard Door | *620,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-ECU60-S | NCS 2006 External Connections Unit -w/2x USB 3.0 Ports -60V | *3 030,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-ECU-S | NCS 2006 External Connections Unit - w/2x USB 3.0 Ports | *3 030,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-PWRFLR | NCS 2006 Power Filter/Supply Filler | *1 520,00 Kč* |  |  |
| NCS2015-AC-DDR | NCS 2015 AC Shelf Deep Door | *1 140,00 Kč* |  |  |
| NCS2015-BRK-KIT | NCS 2015 Spare Bracket Kit | *1 140,00 Kč* |  |  |
| NCS2015-DOOR | NCS 2015 Door | *1 140,00 Kč* |  |  |
| NCS2015-FTF | NCS 2015 Fan tray Air Filter | *770,00 Kč* |  |  |
| NCS2015-SA-AC | NCS 2015 Shelf Assembly - AC Power | *36 170,00 Kč* | CON-SNT-NCS2015A | *2 000,00 Kč* |
| NCS2K-200G-CK-LIC | 200G - CPAK MR Line Card - C-Band - Licensed | *0, End of Sale\** | CON-SNT-NCS2K2KG | *164 860,00 Kč* |
| NCS2K-20-SMRFS | 20-port Single Module ROADM - Switchable Gain Flex Spectrum | *2 807 610,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K2SS | *185 290,00 Kč* |
| NCS2K-20-SMRFS-L | 20-port Single Module ROADM - Switchable Gain FS - Licensed | *1 522 030,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K20S | *100 450,00 Kč* |
| NCS2K-2RU-COVER | 2RU Cover for the EF-40, MD-48 and PPMESH8 Units | *78 920,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-400G-XP | 400G CFP2 MR Xponder | *4 195 450,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K4GP | *253 560,00 Kč* |
| NCS2K-9-SMR17FS | 9-port Single Module ROADM - 0-17dB Gain - Flex Spectrum | *1 814 840,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K9S1 | *112 150,00 Kč* |
| NCS2K-9-SMR17FS-L | 9-port Single Module ROADM - 0-17dB Gain - FS - Licensed | *1 138 400,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K9S7 | *70 370,00 Kč* |
| NCS2K-9-SMR24FS | 9-port Single Module ROADM - 12-24dB Gain - Flex Spectrum | *1 814 840,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K9SM | *112 150,00 Kč* |
| NCS2K-9-SMR24FS-L | 9-port Single Module ROADM - 12-24dB Gain - FS - Licensed | *1 138 400,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K9SF | *70 370,00 Kč* |
| NCS2K-9-SMR34FS | 9-port Single Module ROADM - 20-34dB Gain - Flex Spectrum | *1 814 840,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K9S3 | *91 150,00 Kč* |
| NCS2K-9-SMR34FS-L | 9-port Single Module ROADM - 20-34dB Gain - FS - Licensed | *1 138 400,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K9SR | *67 290,00 Kč* |
| NCS2K-EDRA1-26C | 21dBm Erbium Doped Raman Amplifier 26dB Span - C-Band | *1 034 390,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K26C | *63 930,00 Kč* |
| NCS2K-EDRA1-35C | 21dBm Erbium Doped Raman Amplifier 35dB Span - C-Band | *1 034 390,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K35C | *63 930,00 Kč* |
| NCS2K-EDRA2-26C | 21dBm Erbium Doped Raman Amplifier + Bst 26dB Span - C-Band | *1 182 160,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KED | *73 060,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NCS2K-EDRA2-35C | 21dBm Erbium Doped Raman Amplifier + Bst 35dB Span - C-Band | *1 182 160,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KEDR | *73 060,00 Kč* |
| NCS2K-HP-LC-2 | E2000 High-Power to LC pacth cord - 2m | *16 510,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-LC-LBK | LC Loopback - Male connectors | *4 950,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF-10AD-CFS | 10-Port Add/Drop MF Unit - Colorless Flex Spectrum | *221 670,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMFC | *14 640,00 Kč* |
| NCS2K-MF-16AD-CFS | 16-Ports Add/Drop MF Unit - Colorless and Flex Spectrum | *354 660,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMFS | *21 930,00 Kč* |
| NCS2K-MF-16AE-CFS | 16-Port Add/Drop + Express MF Unit - Colorless Flex Spectrum | *354 660,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMFE | *21 930,00 Kč* |
| NCS2K-MF-1SL-CVR | Cover for the Mechanical Frame w/USB cable holder - 1slot | *3 710,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF-2LC-ADP | Double LC-LC Adapter MF Unit | *88 680,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF-2MPO-ADP | Double MPO-16 to 2xMPO-8 Adapter MF Unit - Monitoring | *88 680,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMFP | *5 480,00 Kč* |
| NCS2K-MF-2SL-CVR | Cover for the Mechanical Frame w/USB cable holder - 2slot | *3 710,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF-4X4-COFS | 4-Degree and 4-Ports Add/Drop MF Unit - CO and Flex Spectrum | *118 230,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMF4 | *7 330,00 Kč* |
| NCS2K-MF-6AD-CFS | 6-Port Add/Drop MF Unit - Colorless Flex Spectrum | *118 230,00 Kč* | CON-SNT-NC2KMFSD | *7 330,00 Kč* |
| NCS2K-MF-8X10G-FO | 2x4x10G QSFP+ to 10G Fan Out | *88 680,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMFO | *5 860,00 Kč* |
| NCS2K-MF-COVER | 1 RU Cover for the Mechanical Frame | *44 350,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MF-DEG-5 | Mesh Interconnection MF Unit - Up to 5 Degrees | *118 230,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KEG5 | *7 830,00 Kč* |
| NCS2K-MF-MPO-20LC | MPO-16 to 20xLC Fan-Out - w/Connection Verification | *88 680,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KM20 | *5 480,00 Kč* |
| NCS2K-MF-MPO-8LC | MPO to 8x LC Fan-Out MF Unit - With Integrated Monitoring | *88 680,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K8LC | *5 480,00 Kč* |
| NCS2K-MF-UPG-4 | Mesh Interconnection MF Unit - Upgrade - 4 Degrees | *118 230,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KPG4 | *7 830,00 Kč* |
| NCS2K-MPO16-LBK | 16-fiber MPO Loopback - Male connector | *6 600,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MPO-LBK | 8-fiber MPO Loopback - Male connector | *6 600,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1002FSK9 | NCS 2K/MSTP - R1002 SW, Media (DVD) SW RTU - FlexSpectrum | *0, End of Sale\** |  |  |
| NCS2K-M-R1002K9 | NCS 2K/MSTP - R1002 SW, Media (DVD) SW RTU - WSON CP | *0, End of Sale\** |  |  |
| NCS2K-M-R1061FSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.6.1 SW, Media (DVD) SW RTU - FlexSpectrum | *94 620,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1061K9 | NCS 2K/MSTP - R10.6.1 SW, Media (DVD) SW RTU - WSON CP | *63 060,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1062FSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.6.2 SW, Media (DVD) SW RTU - FlexSpectrum | *94 620,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1062K9 | NCS 2K/MSTP - R10.6.2 SW, Media (DVD) SW RTU - WSON CP | *63 060,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1070FSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.7 SW, Media (DVD) SW RTU - FlexSpectrum | *94 620,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1070K9 | NCS 2K/MSTP - R10.7 SW, Media (DVD) SW RTU - WSON CP | *63 060,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1070SSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.7 SW, Media (DVD) SW RTU - SSON | *315 560,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1080FSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.8.0 SW, Media (DVD) SW RTU - FlexSpectrum | *94 620,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1080K9 | NCS 2K/MSTP - R10.8.0 SW, Media (DVD) SW RTU - WSON CP | *63 060,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1080SSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.8.0 SW, Media (DVD) SW RTU - SSON | *315 560,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1090FSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.9 SW, Media (DVD) SW RTU - FlexSpectrum | *94 620,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1090K9 | NCS 2K/MSTP - R10.9 SW, Media (DVD) SW RTU - WSON CP | *63 060,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R1090SSK9 | NCS 2K/MSTP - R10.9 SW, Media (DVD) SW RTU - SSON | *315 560,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R11.0FSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.0 SW, Media (DVD) SW RTU - FlexSpectrum | *94 620,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R11.0K9 | NCS 2K/MSTP - R11.0 SW, Media (DVD) SW RTU - WSON CP | *63 060,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R11.0SSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.0 SW, Media (DVD) SW RTU - SSON | *315 560,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R11.1FSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.1 SW, Media (DVD) SW RTU - FlexSpectrum | *94 620,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R11.1K9 | NCS 2K/MSTP - R11.1 SW, Media (DVD) SW RTU - WSON CP | *63 060,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-M-R11.1SSK9 | NCS 2K/MSTP - R11.1 SW, Media (DVD) SW RTU - SSON | *315 560,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-MR-MXP-LIC | 10/40/100G MR Muxponder - Licensable for Encryption | *502 280,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMRL | *31 050,00 Kč* |
| NCS2K-OPT-EDFA-35 | NCS 2000 - Optical Amplifier - C-band - 35dB Gain | *362 030,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K5OP | *22 380,00 Kč* |
| NCS2K-PPMESH8-5AD | 2RU 8-Degree Mesh Patch Panel- 5-Add/Drop Port + Monitoring | *251 220,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KPM5 | *15 540,00 Kč* |
| NCS2K-R-B1200K9 | NCS 2K Rel 12.0 NE SW, SVO Base License, One Chassis, USB | *0, End of Sale\** |  |  |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NCS2K-R-S1200K9 | NCS 2K Release 12.0 NE Software, SVO Full, 1 Chassis, USB | *0, End of Sale\** |  |  |
| NCS2K-USB3-CBL-2 | USB 3.0 Cable - 2m | *1 660,00 Kč* |  |  |
| NCS4K-DC-PSU-V1 | NCS 4000 DC Power System Unit - 1750 W - Balanced A and B | *30 140,00 Kč* |  |  |
| ONS-12MPO-MPO-2 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO 12 fibers - 2m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-12MPO-MPO-4 | Multifiber patchcord - MPO to MPO 12 fibers - 4m OM4 MMF | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-12MPO-MPO-6 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO 12 fibers - 6m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-12MPO-MPO-8 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO 12 fibers - 8m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-12MPO-XMPO-2 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO Xrossed - 2m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-12MPO-XMPO-4 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO Xrossed - 4m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-12MPO-XMPO-6 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO Xrossed - 6m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-12MPO-XMPO-8 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO Xrossed - 8m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-16MPO-MPO-2 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO 16 fibers - 2m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-16MPO-MPO-4 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO 16 fibers - 4m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-16MPO-MPO-6 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO 16 fibers - 6m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-16MPO-MPO-8 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO 16 fibers - 8m | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-CCC-100G-10 | CXP-CFP MPO cable, 10m long | *11 560,00 Kč* |  |  |
| ONS-CCC-100G-5 | CXP-CFP MPO cable, 5m long | *11 560,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP-100G-SR10 | CXP - 100GBASE-SR - Commercial temp | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSCXP1 | *11 660,00 Kč* |
| ONS-MPO16-2X8-2 | 16-fiber MPO to 2x 8-fiber MPO cable - 2m | *9 910,00 Kč* |  |  |
| ONS-MPO16-2X8-5 | 16-fiber MPO to 2x 8-fiber MPO cable - 5m | *9 910,00 Kč* |  |  |
| ONS-MPO-16LC-2 | 16-fiber MPO to 16xLC Fan-Out MPO cable - 2m | *33 010,00 Kč* |  |  |
| ONS-MPO24-2MPO12 | Two 40G SR4 to 100G SR10, 2x12MPO-24MPO 20m CPAK cable | *33 010,00 Kč* |  |  |
| ONS-MPO-MPOLC-10 | 24-MPO to Two 12-MPO and Four LC cable, 10m | *9 910,00 Kč* |  |  |
| ONS-MPO-MPOLC-2 | 24-MPO to Two 12-MPO and Four LC cable, 2m | *9 910,00 Kč* |  |  |
| ONS-QC-16GFC-LW | 4 X 16G Fiber Channel QSFP+, SM, C Temp | *197 910,00 Kč* | CON-SNT-ONSQC1WL | *13 980,00 Kč* |
| ONS-QC-16GFC-SW | 4 X 16G Fiber Channel QSFP+, MM, C Temp | *131 920,00 Kč* | CON-SNT-ONSQC16G | *8 920,00 Kč* |
| ONS-SC+-10G-C | SFP+ -10G MR, Full C Band Tuneable DWDM SFP+, 50 Ghz, LC | *338 230,00 Kč* | CON-SNT-ONSC10GC | *23 900,00 Kč* |
| ONS-SC+-10G-CU1 | 10GBASE-CU SFP+ Cable 1 Meter | *2 490,00 Kč* |  |  |
| ONS-SC+-10G-CU3 | 10GBASE-CU SFP+ Cable 3 Meter | *3 480,00 Kč* |  |  |
| ONS-SC+-10G-CU5 | 10GBASE-CU SFP+ Cable 5 Meter | *4 300,00 Kč* |  |  |
| ONS-SC+-10G-CU7 | 10GBASE-CU SFP+ Cable 7 Meter | *5 950,00 Kč* |  |  |
| ONS-SC+-10GEP30.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1530.33, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP303 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP30.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1530.72, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC307 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP31.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1531.12, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC31P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP31.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1531.51, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC1P1 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP31.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1531.90, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP319 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP32.2 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1532.29, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC132 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP32.6 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1532.68, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC32P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP33.0 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1533.07, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSCP33 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP33.4 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1533.47, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC33P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP33.8 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1533.86, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC133 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP34.2 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1534.25, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP342 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP34.6 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1534.64, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC1P3 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP35.0 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1535.04, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC35P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP35.4 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1535.43, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC135 | *9 340,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ONS-SC+-10GEP35.8 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1535.82, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC35G | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP36.2 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1536.22, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC136 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP36.6 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1536.61, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC36P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP37.0 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1537.00, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC137 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP37.4 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1537.40, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP374 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP37.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1537.79, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSCP37 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP38.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1538.19, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC38P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP38.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1538.58, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC138 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP38.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1538.98, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP389 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP39.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1539.37, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC139 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP39.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1539.77, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC39P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP40.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1540.16, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC140 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP40.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1540.56, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP405 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP40.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1540.95, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC149 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP41.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1541.35, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP413 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP41.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1541.75, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC141 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP42.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1542.14, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC42P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP42.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1542.54, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC142 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP42.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1542.94, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP429 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP43.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1543.33, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC1P4 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP43.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1543.73, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC43P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP44.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1544.13, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC144 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP44.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1544.53, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC44P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP44.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1544.92, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC1GE | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP45.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1545.32, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC45P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP45.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1545.72, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC145 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP46.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1546.12, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC46P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP46.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1546.52, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC465 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP46.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1546.92, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC46G | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP47.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1547.32, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC147 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP47.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1547.72, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC47P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP48.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1548.11, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC148 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP48.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1548.51, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP485 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP48.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1548.91, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSCP89 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP49.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1549.32, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP493 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP49.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1549.72, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSCP49 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP50.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1550.12, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC50G | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP50.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1550.52, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC150 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP50.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1550.92, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC50P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP51.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1551.32, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC151 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP51.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1551.72, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC51P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP52.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1552.12, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC1EP | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP52.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1552.52, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC52P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP52.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1552.93, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC529 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP53.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1553.33, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP533 | *9 340,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ONS-SC+-10GEP53.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1553.73, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC153 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP54.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1554.13, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP541 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP54.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1554.54, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC154 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP54.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1554.94, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP549 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP55.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1555.34, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC155 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP55.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1555.75, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC55P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP56.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1556.15, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSCP56 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP56.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1556.55, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP565 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP56.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1556.96, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC156 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP57.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1557.36, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP573 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP57.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1557.77, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC157 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP58.1 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1558.17, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSP581 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP58.5 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1558.58, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC158 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP58.9 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1558.98, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC58P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP59.3 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1559.39, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC159 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP59.7 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1559.79, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC59P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP60.2 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1560.20, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC160 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP60.6 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1560.61, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC60P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP61.0 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1561.01, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC16E | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP61.4 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1561.43, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC61P | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEP61.8 | 10G MR, Edge Performance SFP+ 1561.83, 100 GHz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSC161 | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10G-ER | SFP+ ER - Commercial Temp | *165 000,00 Kč* | CON-SNT-ONSSC1ER | *11 660,00 Kč* |
| ONS-SC+-10G-LR | SFP+ LR - Commercial Temp | *65 930,00 Kč* | CON-SNT-ONSSC10G | *4 470,00 Kč* |
| ONS-SC+-10G-ZR | SFP+ ZR - Commercial Temp | *263 990,00 Kč* | CON-SNT-ONSSC10Z | *17 840,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-28.7 | SFP - OC-48/STM16, 1528.77, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-ONS2G287 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-30.3 | SFP - OC-48/STM16, 1530.33nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G303 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-31.1 | SFP - OC-48/STM16, 1531.12nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G311 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-31.9 | SFP - OC-48/STM16, 1531.90nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G319 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-32.6 | SFP - OC-48/STM16, 1532.68nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G326 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-33.4 | SFP - OC-48/STM16, 1533.47, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-ONS2G334 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-34.2 | SFP - OC-48/STM16, 1534.25nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G342 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-35.0 | SFP - OC-48/STM16, 1535.04nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G350 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-35.8 | SFP - OC-48/STM16, 1535.82nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G358 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-36.6 | SFP - OC-48/STM16, 1536.61nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G366 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-37.4 | SFP - OC-48/STM16, 1537.40nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-ONSSC237 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-38.1 | SFP - OC-48/STM16, 1538.19nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G381 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-38.9 | SFP - OC-48/STM16, 1538.98nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G389 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-39.7 | SFP - OC-48/STM16, 1539.77nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G397 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-40.5 | SFP - OC-48/STM16, 1540.56nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G405 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-41.3 | SFP - OC-48/STM16, 1541.35, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-ONS2G413 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-42.1 | SFP - OC-48/STM16, 1542.14nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G421 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-42.9 | SFP - OC-48/STM16, 1542.94nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G429 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-43.7 | SFP - OC-48/STM16, 1543.73nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G437 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-44.5 | SFP - OC-48/STM16, 1544.53nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G445 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-45.3 | SFP - OC-48/STM16, 1545.32nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-ONSCG453 | *8 180,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ONS-SC-2G-46.1 | SFP - OC-48/STM16, 1546.12nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G461 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-46.9 | SFP - OC-48/STM16, 1546.92nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G469 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-47.7 | SFP - OC-48/STM16, 1547.72nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G477 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-48.5 | SFP - OC-48/STM16, 1548.51nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G485 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-49.3 | SFP - OC-48/STM16, 1549.32, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-ONS2G493 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-50.1 | SFP - OC-48/STM16, 1550.12nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G501 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-50.9 | SFP - OC-48/STM16, 1550.92nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G509 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-51.7 | SFP - OC-48/STM16, 1551.72nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G-517 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-52.5 | SFP - OC-48/STM16, 1552.52nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G525 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-53.3 | SFP - OC-48/STM16, 1553.33nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-ONS2G533 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-54.1 | SFP - OC-48/STM16, 1554.13nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G541 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-54.9 | SFP - OC-48/STM16, 1554.94nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G549 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-55.7 | SFP - OC-48/STM16, 1555.75nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G557 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-56.5 | SFP - OC-48/STM16, 1556.55nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G565 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-57.3 | SFP - OC-48/STM16, 1557.36, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-ONS2G573 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-58.1 | SFP - OC-48/STM16, 1558.17nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G581 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-58.9 | SFP - OC-48/STM16, 1558.98nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G589 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-59.7 | SFP - OC-48/STM16, 1559.79nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G597 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2G-60.6 | SFP - OC-48/STM16, 1560.61nm, 100 GHz, SM, LC | *115 500,00 Kč* | CON-SNT-2G606 | *8 180,00 Kč* |
| ONS-SC-2GE-BX-D | 1000BASE-BX10 SFP, 1490NM, 2-Channels | *41 790,00 Kč* | CON-SNT-ONSSC2GE | *2 900,00 Kč* |
| ONS-SC-GE-SX | 1000 Base SX LC, SFP | *8 050,00 Kč* | CON-SNT-NSSCGESX | *580,00 Kč* |
| ONS-SC-OSC-18.0 | SFP FE/OC3/STM1 OSC for RAMAN application 1518.0nm | *43 400,00 Kč* | CON-SNT-ONSSCO | *3 070,00 Kč* |
| ONS-SC-OSC-ULH | SFP - OC3/STM1/FE Optical Service Channel SFPs ULH - C-TEMP | *38 750,00 Kč* | CON-SNT-ONSOSCUL | *2 810,00 Kč* |
| ONS-SC-Z3-1470 | SFP - OC48/STM16/GE, CWDM, 1470 nm, Commercial Temp | *77 410,00 Kč* | CON-SNT-Z31470 | *5 480,00 Kč* |
| ONS-SC-Z3-1490 | SFP - OC48/STM16/GE, CWDM, 1490 nm, Commercial Temp | *77 410,00 Kč* | CON-SNT-Z31490 | *5 480,00 Kč* |
| ONS-SC-Z3-1510 | SFP - OC48/STM16/GE, CWDM, 1510 nm, Commercial Temp | *77 410,00 Kč* | CON-SNT-Z31510 | *5 480,00 Kč* |
| ONS-SC-Z3-1530 | SFP - OC48/STM16/GE, CWDM, 1530 nm, Commercial Temp | *77 410,00 Kč* | CON-SNT-Z31530 | *5 480,00 Kč* |
| ONS-SC-Z3-1550 | SFP - OC48/STM16/GE, CWDM, 1550 nm, Commercial Temp | *77 410,00 Kč* | CON-SNT-Z31550 | *5 480,00 Kč* |
| ONS-SC-Z3-1570 | SFP - OC48/STM16/GE, CWDM, 1570 nm, Commercial Temp | *77 410,00 Kč* | CON-SNT-Z31570 | *5 480,00 Kč* |
| ONS-SC-Z3-1590 | SFP - OC48/STM16/GE, CWDM, 1590 nm, Commercial Temp | *77 410,00 Kč* | CON-SNT-Z31590 | *5 480,00 Kč* |
| ONS-SC-Z3-1610 | SFP - OC48/STM16/GE, CWDM, 1610 nm, Commercial Temp | *77 410,00 Kč* | CON-SNT-Z31610 | *5 480,00 Kč* |
| ONS-SE-155-1510 | SFP - OC3/STM1 CWDM, 1510 nm, EXT | *32 550,00 Kč* | CON-SNT-1551510 | *2 310,00 Kč* |
| ONS-SE-2G-S1 | SFP - OC48/STM16, SR1, I-16.1, 1310nm, SM, LC, EXT-TEMP. | *39 470,00 Kč* | CON-SNT-ONSSES1 | *2 810,00 Kč* |
| ONS-SE-4G-MM | SFP - 4G FC, 850nm, LC, MM | *11 260,00 Kč* | CON-SNT-ONS4GMM | *820,00 Kč* |
| ONS-SE-4G-SM | SFP - 4G FC, 1310nm, LC, SM | *19 300,00 Kč* | CON-SNT-ONS-SE-4 | *1 390,00 Kč* |
| ONS-SE-G2F-LX | SFP - GE/1G-FC/2G-FC/HDTV - 1310nm - SM - LC | *16 000,00 Kč* | CON-SNT-SEG2FLX | *1 150,00 Kč* |
| ONS-SE-G2F-SX | SFP - GE/1G-FC/2G-FC - 850nm - MM - LC | *8 050,00 Kč* | CON-SNT-ONSG2FSX | *580,00 Kč* |
| ONS-SE-GE-BXD | SFP-1000Base BX D- GE Bidirectional Downstream Ext Temp | *19 300,00 Kč* | CON-SNT-SEGEBXD | *1 390,00 Kč* |
| ONS-SE-GE-BXU | SFP-1000Base BX U- GE Bidirectional Upstream Ext Temp | *19 300,00 Kč* | CON-SNT-SEGEBXU | *1 390,00 Kč* |
| ONS-SI-622-SR-MM | SFP - OC12, SR, 1310 NM, MULTI MODE, I-TEMP | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ON622SRM | *1 980,00 Kč* |
| ONS-SI-DS1-TPOP | T1/DS1 TPoP SFP, Industrial Temp | *96 420,00 Kč* | CON-SNT-ONSSIDOP | *6 830,00 Kč* |
| ONS-SI-GE-EX | SFP - 100Base EX - I-Temp | *32 070,00 Kč* | CON-SNT-ONSSIGEE | *2 290,00 Kč* |
| ONS-SI-OC-VCOP | OC3/OC12 over Ethernet Smart Pluggable | *144 630,00 Kč* | CON-SNT-ONSSIOVC | *10 220,00 Kč* |
| ONS-SI-PDH-VCOP | DS3 over Ethernet Smart Pluggable | *96 420,00 Kč* | CON-SNT-ONSSIPVC | *6 830,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-55.7 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1555.75nm | *0, End of Sale\** | CON-SNT-XC10G557 | *19 070,00 Kč* |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ONS-XC-10G-56.5 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1556.55nm | *0, End of Sale\** | CON-SNT-XC10G565 | *19 070,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-96C | XFP - 10G 96 ch Full C Band Tuneable DWDM XFP, 50 Ghz, LC | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSXC10G | *25 080,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-C | XFP -10G MultiRate Full C Band Tuneable DWDM XFP, 50 Ghz, LC | *329 410,00 Kč* | CON-SNT-XC10GC | *23 280,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-EP42.9 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1542.95nm | *0, End of Sale\** |  |  |
| ONS-XC-10G-EP43.7 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1543.75nm | *0, End of Sale\** |  |  |
| ONS-XC-10G-EP46.1 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1546.10nm | *0, End of Sale\** |  |  |
| ONS-XC-10G-EP46.9 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1546.90nm | *0, End of Sale\** |  |  |
| ONS-XC-10G-EP47.7 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1547.70nm | *0, End of Sale\** |  |  |
| ONS-XC-10G-EP48.5 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1548.50nm | *0, End of Sale\** |  |  |
| ONS-XC-10G-EP50.1 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1550.10nm | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSEP501 | *13 630,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-EP50.9 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1550.90nm | *0, End of Sale\** |  |  |
| ONS-XC-10G-EP51.7 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1551.70nm | *0, End of Sale\** |  |  |
| ONS-XC-10G-EP52.5 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1552.50nm | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSEP525 | *13 630,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-EP53.3 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1553.35nm | *0, End of Sale\** |  |  |
| ONS-XC-10G-EP54.1 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1554.15nm | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSEP541 | *13 630,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-EP54.9 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1554.95nm | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSEP549 | *13 630,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-EP55.7 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1555.75nm | *0, End of Sale\** |  |  |
| ONS-XC-10G-EP56.5 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1556.55nm | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSEP565 | *13 630,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-EP58.1 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1558.15nm | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSEP581 | *13 630,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-EP58.9 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1559nm | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSEP589 | *13 630,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-EP59.7 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1559.80nm | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSEP597 | *13 630,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-EP60.6 | STM-64-G.709/10GE/10FC-1560.60nm | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSEP606 | *13 630,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-I2 | XFP - OC192/STM64/10GE - 1550 IR/SH2 - SM LC | *160 700,00 Kč* | CON-SNT-XC10GI2 | *11 350,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-L2 | XFP - OC192/STM64 - 1550 LR2 - SM LC | *224 970,00 Kč* | CON-SNT-XC10GL2 | *15 900,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-S1 | XFP - OC192/STM64/10GE - 1310 SR - SM LC | *77 140,00 Kč* | CON-SNT-ONS10GS1 | *5 460,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-SR-MM | XFP - 10GE/10G FC - 850 SR - MM LC | *32 150,00 Kč* | CON-SNT-N10GSRM | *2 290,00 Kč* |
| ONS-XC-8G-MM | XFP- 8G FC/FICON Commerical Temp | *28 940,00 Kč* | CON-SNT-ONSXC8GM | *2 030,00 Kč* |
| ONS-XC-8G-SM | XFP - 8G FC, 1310nm, LC, SM | *45 010,00 Kč* | CON-SNT-ONSXC8GS | *3 140,00 Kč* |
| QSFP-100G-LR4-S | 100GBASE LR4 QSFP transceiver, LC, 10km over SMF | *473 370,00 Kč* |  |  |
| QSFP-100G-SM-SR | 100GBASE CWDM4 Lite QSFP Transceiver, 2km over SMF, 10-60C | *70 950,00 Kč* |  |  |
| QSFP-100G-SR4-S | 100GBASE SR4 QSFP Transceiver, MPO, 100m over OM4 MMF | *31 500,00 Kč* |  |  |
| QSFP-40/100-SRBD | 100G and 40GBASE SR-BiDi QSFP Transceiver, LC, 100m OM4 MMF | *31 500,00 Kč* |  |  |
| QSFP-40G-LR4 | QSFP 40GBASE-LR4 OTN Transceiver, LC, 10KM | *236 650,00 Kč* |  |  |
| QSFP-40G-LR4-S | QSFP 40GBASE-LR4 transceiver module, LC, 10km, enterprise class | *172 030,00 Kč* |  |  |
| QSFP-40G-SR4 | 40GBASE-SR4 QSFP Transceiver Module with MPO Connector | *47 280,00 Kč* |  |  |
| QSFP-40G-SR-BD | QSFP40G BiDi Short-reach Transceiver | *17 300,00 Kč* |  |  |
| ONS-CFP2D-400G-C | 400G CFP2 DCO Multi-rate WDM C Band Tuneable | *1 958 300,00 Kč* | CON-SNT-ONSC4FP2 | *138 300,00 Kč* |
| QDD-400G-FR4-S | 400G QSFP-DD Transceiver,400G-FR4,Duplex LC,2km Duplex SMF | *87 170,00 Kč* |  |  |
| SF-1K4OXP-781K9 | NCS 1K4 - R7.8.1 SW OTN-XP pkg, NCS1004 | *10,00 Kč* |  |  |
| DS-SFP-FC32G-SW | 32 Gbps Fibre Channel SW SFP+, LC | *15 880,00 Kč* |  |  |
| QSFP-100G-SR4-S | 100GBASE SR4 QSFP Transceiver, MPO, 100m over OM4 MMF | *31 500,00 Kč* |  |  |
| S\_STP | Služba - Servisní a technická podpora  (dle specifikace uvedené v P\_2\_ZD\_RÁMCOVÁ DOHODA, kapitola 1.2) | *117 790,00 Kč* |  |  |
| S\_PP | Služba - Preventivní prohlídka  (dle specifikace uvedené v P\_2\_ZD\_RÁMCOVÁ DOHODA, kapitola 1.2) | *18 180,00 Kč* |  |  |

#

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| S\_KS | Služba - Konzultační služby  (dle specifikace uvedené v P\_2\_ZD\_RÁMCOVÁ DOHODA, kapitola 1.2) | *20 480,00 Kč* |  |  |
| S\_IS | Služba - Implementační služby  (dle specifikace uvedené v P\_2\_ZD\_RÁMCOVÁ DOHODA, kapitola 1.2) | *20 480,00 Kč* |  |  |
| S\_PS | Služba - Provozní služby  (dle specifikace uvedené v P\_2\_ZD\_RÁMCOVÁ DOHODA, kapitola 1.2) | *18 180,00 Kč* |  |  |
| S\_J | Služba - Jizdné  (sazba jizdného za 1 km/pracovník. Sazba za jízdného v sobě zahrnuje i náklady za  čas strávený cestou) | *50,00 Kč* |  |  |

\*) Prodej ukončen, nelze již objednat.

#

|  |  |
| --- | --- |
| **Položka** | **Cena celkem (bez DPH)** |
| **Celkem - Stávající produkty** | **42 814 620,00 Kč** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Podpora výrobce - 1rok (8x5xNBD)** | **Jednotková cena (bez DPH)** | **Počet kusů** | **Cena celkem (bez DPH)** |
| CON-SNT-15216EFO | *10 220,00 Kč* | 133 | 1 359 260,00 Kč |
| CON-SNT-152FLD45 | *3 020,00 Kč* | 18 | 54 360,00 Kč |
| CON-SNT-15454M6S | *960,00 Kč* | 115 | 110 400,00 Kč |
| CON-SNT-15454OP | *56 090,00 Kč* | 2 | 112 180,00 Kč |
| CON-SNT-15454OPE | *10 790,00 Kč* | 2 | 21 580,00 Kč |
| CON-SNT-15454OPT | *10 790,00 Kč* | 3 | 32 370,00 Kč |
| CON-SNT-15454OT | *20 250,00 Kč* | 34 | 688 500,00 Kč |
| CON-SNT-15454SM2 | *38 240,00 Kč* | 209 | 7 992 160,00 Kč |
| CON-SNT-15454SMR | *22 340,00 Kč* | 46 | 1 027 640,00 Kč |
| CON-SNT-1545SMR2 | *67 290,00 Kč* | 7 | 471 030,00 Kč |
| CON-SNT-1551510 | *2 310,00 Kč* | 263 | 607 530,00 Kč |
| CON-SNT-1545ARMX | *26 360,00 Kč* | 1 | 26 360,00 Kč |
| CON-SNT-44MWSEK9 | *76 470,00 Kč* | 33 | 2 523 510,00 Kč |
| CON-SNT-45MWSEL9 | *45 890,00 Kč* | 103 | 4 726 670,00 Kč |
| CON-SNT-4ARXPLIC | *8 580,00 Kč* | 10 | 85 800,00 Kč |
| CON-SNT-4PP4SMR | *7 830,00 Kč* | 24 | 187 920,00 Kč |
| CON-SNT-ARMXPLIC | *5 860,00 Kč* | 209 | 1 224 740,00 Kč |
| CON-SNT-MTNCEK9 | *7 920,00 Kč* | 280 | 2 217 600,00 Kč |
| CON-SNT-MTSCEK9 | *4 110,00 Kč* | 6 | 24 660,00 Kč |
| CON-SNT-N10GSRM | *2 290,00 Kč* | 84 | 192 360,00 Kč |
| CON-SNT-NCS2006A | *750,00 Kč* | 60 | 45 000,00 Kč |
| CON-SNT-NCS2K4GL | *113 020,00 Kč* | 4 | 452 080,00 Kč |
| CON-SNT-NS155SRM | *750,00 Kč* | 204 | 153 000,00 Kč |
| CON-SNT-NSSEZEEL | *510,00 Kč* | 14 | 7 140,00 Kč |
| CON-SNT-ON622SRM | *1 980,00 Kč* | 2 | 3 960,00 Kč |
| CON-SNT-ONS10GS1 | *5 460,00 Kč* | 2 | 10 920,00 Kč |
| CON-SNT-ONS10GSR | *1 770,00 Kč* | 419 | 741 630,00 Kč |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CON-SNT-ONS155I1 | *910,00 Kč* | 3 | 2 730,00 Kč |
| CON-SNT-ONS155L1 | *1 270,00 Kč* | 2 | 2 540,00 Kč |
| CON-SNT-ONS4GMM | *820,00 Kč* | 6 | 4 920,00 Kč |
| CON-SNT-ONS622I1 | *2 120,00 Kč* | 8 | 16 960,00 Kč |
| CON-SNT-ONSC10GC | *23 900,00 Kč* | 11 | 262 900,00 Kč |
| CON-SNT-ONSG2FSX | *580,00 Kč* | 6 | 3 480,00 Kč |
| CON-SNT-ONSCFP2W | *123 110,00 Kč* | 4 | 492 440,00 Kč |
| CON-SNT-ONSOSCUL | *2 810,00 Kč* | 6 | 16 860,00 Kč |
| CON-SNT-ONSQC16G | *8 920,00 Kč* | 4 | 35 680,00 Kč |
| CON-SNT-ONSSC10G | *4 470,00 Kč* | 23 | 102 810,00 Kč |
| CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* | 458 | 4 277 720,00 Kč |
| CON-SNT-ONSXC8GM | *2 030,00 Kč* | 2 | 4 060,00 Kč |
| CON-SNT-SIGESX | *580,00 Kč* | 426 | 247 080,00 Kč |
| CON-SNT-XC10GC | *23 280,00 Kč* | 98 | 2 281 440,00 Kč |
| CON-SNT-15216EF4 | *19 520,00 Kč* | 7 | 136 640,00 Kč |
| CON-SNT-NCS2K4GP | *253 560,00 Kč* | 16 | 4 056 960,00 Kč |
| CON-SNT-NCS2K4GL | *113 020,00 Kč* | 4 | 452 080,00 Kč |
| CON-SNT-ONSCFP2W | *123 110,00 Kč* | 36 | 4 431 960,00 Kč |
| CON-SNT-ONSSC1SR | *1 770,00 Kč* | 500 | 885 000,00 Kč |

Služby

|  |  |
| --- | --- |
| **Položka** | **Cena celkem (bez DPH)** |
| Služba - Servisní a technická podpora | 19 553 140,00 Kč |
| Služba - Preventivní prohlídka | 3 636 000,00 Kč |
| Služba - Konzultační služby | 8 192 000,00 Kč |
| Služba - Implementační služby | 8 192 000,00 Kč |
| Služba - Provozní služby | 3 636 000,00 Kč |
| Služba - Jízdné | 250 000,00 Kč |
|  |  |
| **Celkem - Služby** | **43 459 140,00 Kč** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Jednotková cena (bez DPH)** | **Počet**  **ks** | **Cena celkem (bez DPH)** |
| Služba - Servisní a technická podpora  (dle specifikace uvedené v P\_2\_ZD\_RÁMCOVÁ DOHODA, kapitola 1.2) | *117 790,00 Kč* | 166 | 19 553 140,00 Kč |
| Služba - Preventivní prohlídka  (dle specifikace uvedené v P\_2\_ZD\_RÁMCOVÁ DOHODA, kapitola 1.2) | *18 180,00 Kč* | 200 | 3 636 000,00 Kč |
| Služba - Konzultační služby  (dle specifikace uvedené v P\_2\_ZD\_RÁMCOVÁ DOHODA, kapitola 1.2) | *20 480,00 Kč* | 400 | 8 192 000,00 Kč |
| Služba - Implementační služby  (dle specifikace uvedené v P\_2\_ZD\_RÁMCOVÁ DOHODA, kapitola 1.2) | *20 480,00 Kč* | 400 | 8 192 000,00 Kč |
| Služba - Provozní služby  (dle specifikace uvedené v P\_2\_ZD\_RÁMCOVÁ DOHODA, kapitola 1.2) | *18 180,00 Kč* | 200 | 3 636 000,00 Kč |
| Služba - Jizdné  (sazba jizdného za 1 km/pracovník. Sazba za jízdného v sobě zahrnuje i náklady za čas strávený  cestou) | *50,00 Kč* | 5000 | 250 000,00 Kč |

# Interní informace

|  |  |
| --- | --- |
| **Položka** | **Cena celkem (bez DPH)** |
| HW/SW | 34 150 580,00 Kč |
| Podpora výrobce | 3 369 950,00 Kč |
| **Celkem - Nové produkty** | **37 520 530,00 Kč** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Produktové číslo (P/N)** | **Popis** | **Počet** | **Cena**  **Kč bez DPH** | **Podpora výrobce - 1rok SNT (8x5xNBD)** | **Cena**  **Kč bez DPH** |
|  | **NCS2006\_4x10G** |  | **34 150 580,00 Kč** |  | **3 369 950,00 Kč** |
| NCS2006-SA | 6 service slot MSTP shelf, includes M-SHIPKIT,M6-FTF,BRKTS | 1 | *12 070,00 Kč* | CON-SNT-NCS200SA | *750,00 Kč* |
| NCS2K-TNCS-2-K9 | NCS 2000 Transport Node Controller, version 2 | 2 | *99 910,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMTN | *6 190,00 Kč* |
| SF15454M-R1112K9 | MSTP R11.1.2 Preloaded SW,TCC3,TNCE,TSCE,TNCS/O/2 - NO WSON | 2 | *10,00 Kč* |  |  |
| 15454M-R1062SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R10.6.2 - RTU LIC DVD, NO WSON | 1 | *31 500,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-FTA | 6 service slot MSTP chassis 2nd gen fan tray | 1 | *3 030,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-LCD | 6 service slot MSTP chassis LCD Display with backup Memory | 1 | *1 220,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-ECU | 6 service slot MSTP external connection unit with TOD/PPS | 1 | *2 270,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-AC | 6 service slot MSTP chassis 2nd gen AC power supply | 2 | *3 780,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-CBL2-R-EU | AC2 power cable - EU right exit | 1 | *920,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-CBL2-L-EU | AC2 power cable - EU left exit | 1 | *920,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-DC | 6 slot MSTP chassis 30A DC power filter |  | *1 900,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-DCCBL-LE | DC power cable for ETSI left exit |  | *4 960,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-DCCBL-RE | DC power cable for ETSI right exit |  | *4 960,00 Kč* |  |  |
| 15216-DCU-SA | Mechanical shelf (housing 2 DCM) | 1 | *9 250,00 Kč* | CON-SNT-216DCUSA | *560,00 Kč* |
| 15216-DCU-100 | DCF of -100 ps/nm |  | *51 160,00 Kč* | CON-SNT-216DC100 | *3 040,00 Kč* |
| 15216-DCU-350 | DCF of -350 ps/nm and 4dB loss |  | *80 860,00 Kč* | CON-SNT-216DCU350 | *5 010,00 Kč* |
| 15216-DCU-450 | DCF of - 450 ps/nm |  | *92 410,00 Kč* | CON-SNT-216DC | *5 480,00 Kč* |
| 15216-DCU-550 | DCF of - 550 ps/nm |  | *103 960,00 Kč* | CON-SNT-216DC550 | *6 170,00 Kč* |
| 15216-DCU-750 | DCF of -750 ps/nm and 6dB loss |  | *127 050,00 Kč* | CON-SNT-15216-DCU | *7 870,00 Kč* |
| 15216-DCU-950 | DCF of - 950 ps/nm | 2 | *151 800,00 Kč* | CON-SNT-15216D95 | *8 990,00 Kč* |
| 15216-DCU-1150 | DCF of -1150 ps/nm and 8dB loss |  | *173 250,00 Kč* | CON-SNT-216DCU115 | *10 710,00 Kč* |
| 15216-DCU-1350 | DCF of -1350 ps/nms |  | *232 640,00 Kč* | CON-SNT-DCU1350 | *13 770,00 Kč* |
| 15216-DCU-1550 | DCF of -1550 ps/nm |  | *255 740,00 Kč* | CON-SNT-DCU1550 | *15 830,00 Kč* |
| 15216-DCU-1950 | DCF of -1950 ps/nm |  | *306 890,00 Kč* | CON-SNT-DCU1950 | *18 150,00 Kč* |
| 15216-EF-ODD-LIC | Mux demux patch panel 100GHZ ODD 10ch License restricted | 2 | *165 000,00 Kč* | CON-SNT-15216EFO | *10 220,00 Kč* |
| 15216-HD-EXT-PNL | Mechanical Frame - 4 slots - 1 RU |  | *3 270,00 Kč* |  |  |
| 15216-FLD-4-55.7 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1555.75 to 1558.17 |  | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-15216FD4 | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-58.9 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1558.98 to 1561.42 |  | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-152FLD45 | *3 020,00 Kč* |
| 15454-M-USBCBL | USB cable for passive devices | 2 | *1 330,00 Kč* |  |  |
| ONS-SE-155-1510 | SFP - OC3/STM1 CWDM, 1510 nm, EXT | 2 | *32 550,00 Kč* | CON-SNT-1551510 | *2 310,00 Kč* |
| ONS-SC-OSC-ULH | SFP - OC3/STM1/FE Optical Service Channel SFPs ULH - C-TEMP |  | *38 750,00 Kč* | CON-SNT-ONSOSCUL | *2 810,00 Kč* |
| 15454-SMR1-LIC | SM ROADM 1-PRE-AMP 100GHZ-CBAND-10ch License Restricted |  | *272 240,00 Kč* | CON-SNT-15454SMR | *22 340,00 Kč* |
| 15454-SMR2-LIC | SM ROADM 2-PRE-AMP-BST 100GHZ-CBAND-10ch License Restricted | 2 | *618 710,00 Kč* | CON-SNT-15454SM2 | *38 240,00 Kč* |
| 15454-PP-4-SMR | 1RU 4-Degree SM ROADM Mesh Patch Panel |  | *132 000,00 Kč* | CON-SNT-4PP4SMR | *7 830,00 Kč* |
| 15454-MPO-MPO-2 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO - 2m |  | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-MPO-6 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO - 6m |  | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-XMPO-2 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO Xrossed - 2m | 1 | *12 390,00 Kč* |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15454-OPT-EDFA-17 | 15454 MSTP - Optical Amplifier - C-band - 17dB Gain |  | *174 320,00 Kč* | CON-SNT-15454OPT | *10 790,00 Kč* |
| 15454-OPT-EDFA-24 | 15454 MSTP - Optical Amplifier - C-band - 24dB Gain |  | *174 320,00 Kč* | CON-SNT-15454OPE | *10 790,00 Kč* |
| 15454-OPT-RAMP-C | ONS 15454 RAMAN AMPLIFIER |  | *907 430,00 Kč* | CON-SNT-15454OP | *56 090,00 Kč* |
| 15454-M-10X10G-LC | 10x10G Multi rate Client Line Card |  | *502 280,00 Kč* | CON-SNT-15454M12 | *23 520,00 Kč* |
| 15454-M-10X10G-LC | 10x10G Multi rate Client Line Card |  | *502 280,00 Kč* | CON-SNT-15454M12 | *23 520,00 Kč* |
| 15454-M-WSE-K9 | Full Feature Wire Speed Encryption Unit |  | *1 237 400,00 Kč* | CON-SNT-44MWSEK9 | *76 470,00 Kč* |
| 15454-M-WSE-L-K9 | Wire Speed Encryption Unit - SW license upgradable (1p šifrovaný na ostatní nutná licence) | 2 | *742 440,00 Kč* | CON-SNT-45MWSEL9 | *45 890,00 Kč* |
| L-NCS2K-WSE-1 | NCS 2K / MSTP License WSE - 1x Encryption Stream e-Delivery | 2 | *188 930,00 Kč* |  |  |
| 15454-AR-MXP-LIC | ONS15454 Any-Rate Muxponder - SW License Upgradeable |  | *99 010,00 Kč* | CON-SNT-ARMXPLIC | *5 860,00 Kč* |
| 15454-AR-MXP-LIC | ONS15454 Any-Rate Muxponder - SW License Upgradeable |  | *99 010,00 Kč* | CON-SNT-ARMXPLIC | *5 860,00 Kč* |
| 15454-LIC-MXP-AR | ONS15454 Any-Rate XP/MXP - Any Rate Muxponder SW License |  | *236 160,00 Kč* |  |  |
| ONS-SC+-10G-SR | SFP+ SR - Commercial Temp | 4 | *24 680,00 Kč* | CON-SNT-ONSSC1SR | *1 770,00 Kč* |
| ONS-SC+-10G-C | SFP+ -10G MR, Full C Band Tuneable DWDM SFP+, 50 Ghz, LC | 4 | *338 230,00 Kč* | CON-SNT-ONSC10GC | *23 900,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-SR-MM | XFP - 10GE/10G FC - 850 SR - MM LC |  | *32 150,00 Kč* | CON-SNT-N10GSRM | *2 290,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-C | XFP -10G MultiRate Full C Band Tuneable DWDM XFP, 50 Ghz, LC |  | *329 410,00 Kč* | CON-SNT-XC10GC | *23 280,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SI-155-SR-MM | SFP - OC3, SR, 1310 NM, MULTI MODE, I-TEMP |  | *10 460,00 Kč* | CON-SNT-NS155SRM | *750,00 Kč* |
| ONS-SI-GE-SX | SFP - 1000BASE-SX Gigabit Ethernet, 850nm, MM, I-TEMP |  | *8 050,00 Kč* | CON-SNT-SIGESX | *580,00 Kč* |
| ONS-SE-ZE-EL | SFP - 10/100/1000 Ethernet BaseT Multi-rate Copper RJ45 |  | *7 090,00 Kč* | CON-SNT-NSSEZEEL | *510,00 Kč* |
| ONS-SI-622-SR-MM | SFP - OC12, SR, 1310 NM, MULTI MODE, I-TEMP | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ON622SRM | *1 980,00 Kč* |
| 15454E-BLANK | 15454 ETSI Blank Module (Slot Filler) | 2 | *1 910,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-12 | Bulk Attenuator - LC Connector - 12dB |  | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-10 | Bulk Attenuator - LC Connector - 10dB |  | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15454-LC-LC-2 | Fiber patchcord - LC to LC - 2m | 20 | *1 500,00 Kč* |  |  |
| 15216-LC-LC-10 | Fiber patchcord - LC to LC - 6m |  | *1 460,00 Kč* |  |  |
|  | **NCS1004 - 1x400GE+2x100GE+4x32G FC** |  |  |  |  |
| NCS1K4-SYS | NCS1004 Assemble To Order | 1 | *10,00 Kč* |  |  |
| NCS1004 | Network Convergence System 1004 4 line card slots | 1 | *775 800,00 Kč* | CON-SNT-NCS1004 | *47 950,00 Kč* |
| NCS1K4-FAN | Network Convergence System 1004 Fan | 3 | *1 790,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-AC-PSU | Network Convergence System 1004 AC Power Supply Unit | 2 | *5 930,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-AC-CBL-EU | Network Convergence System 1004 AC Power Supply Cable EU | 2 | *1 200,00 Kč* |  |  |
| XR-1K4OXP-781K9 | NCS 1K4 IOS-XR SW Release 7.8.1 RTU - OTN-XP pkg - USB key | 1 | *18 950,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-OTN-XPL | NCS 1004 OTN XPonder Licensed LC - TXP/MXP mode Enabled | 2 | *1 578 120,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4XO | *97 540,00 Kč* |
| NCS1K4-BLANK | NCS 1004 Blank card | 2 | *11 010,00 Kč* |  |  |
| NCS1K4-CNTLR-K9 | Network Convergence System 1004 Controller | 1 | *59 120,00 Kč* | CON-SNT-NCS1K4CK | *3 660,00 Kč* |
| SF-1K4OXP-781K9 | NCS 1K4 - R7.8.1 SW OTN-XP pkg, NCS1004 | 1 | *10,00 Kč* |  |  |
| ONS-CFP2D-400G-C | 400G CFP2 DCO Multi-rate WDM C Band Tuneable | 3 | *1 958 300,00 Kč* | CON-SNT-ONSC4FP2 | *138 300,00 Kč* |
| DS-SFP-FC32G-SW | 32 Gbps Fibre Channel SW SFP+, LC | 1 | *15 880,00 Kč* |  |  |
| QSFP-100G-SR4-S | 100GBASE SR4 QSFP Transceiver, MPO, 100m over OM4 MMF | 2 | *31 500,00 Kč* |  |  |
| S-NCS1K4-100G-CL | 1004 Xponder smart license for 100GE client | 8 | *631 260,00 Kč* | CON-ECMU-S1K41GCL | *222 900,00 Kč* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ONS-4X10-MMCBL-5 | 4 x 10G Foldable MPO to LC cable - Multimode - 5 meter | 1 | *26 410,00 Kč* |  |  |
| QDD-400G-FR4-S | 400G QSFP-DD Transceiver,400G-FR4,Duplex LC,2km Duplex SMF | 1 | *87 170,00 Kč* |  |  |
|  | **NCS2006\_4x100G** |  | | | |
| NCS2006-SA | 6 service slot MSTP shelf, includes M-SHIPKIT,M6-FTF,BRKTS | 1 | *12 070,00 Kč* | CON-SNT-NCS200SA | *750,00 Kč* |
| NCS2K-TNCS-2-K9 | NCS 2000 Transport Node Controller, version 2 | 2 | *99 910,00 Kč* | CON-SNT-NCS2KMTN | *6 190,00 Kč* |
| SF15454M-R1112K9 | MSTP R11.1.2 Preloaded SW,TCC3,TNCE,TSCE,TNCS/O/2 - NO WSON | 2 | *10,00 Kč* |  |  |
| 15454M-R1062SWK9 | MSTP - ANSI & ETSI, R10.6.2 - RTU LIC DVD, NO WSON | 1 | *31 500,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-FTA | 6 service slot MSTP chassis 2nd gen fan tray | 1 | *3 030,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-LCD | 6 service slot MSTP chassis LCD Display with backup Memory | 1 | *1 220,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-ECU | 6 service slot MSTP external connection unit with TOD/PPS | 1 | *2 270,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-AC | 6 service slot MSTP chassis 2nd gen AC power supply | 2 | *3 780,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-CBL2-R-EU | AC2 power cable - EU right exit | 1 | *920,00 Kč* |  |  |
| 15454-M-CBL2-L-EU | AC2 power cable - EU left exit | 1 | *920,00 Kč* |  |  |
| NCS2006-DC | 6 slot MSTP chassis 30A DC power filter |  | *1 900,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-DCCBL-LE | DC power cable for ETSI left exit |  | *4 960,00 Kč* |  |  |
| 15454-M6-DCCBL-RE | DC power cable for ETSI right exit |  | *4 960,00 Kč* |  |  |
| 15216-DCU-SA | Mechanical shelf (housing 2 DCM) |  | *9 250,00 Kč* | CON-SNT-216DCUSA | *560,00 Kč* |
| 15216-DCU-100 | DCF of -100 ps/nm |  | *51 160,00 Kč* | CON-SNT-216DC100 | *3 040,00 Kč* |
| 15216-DCU-350 | DCF of -350 ps/nm and 4dB loss |  | *80 860,00 Kč* | CON-SNT-216DCU350 | *5 010,00 Kč* |
| 15216-DCU-450 | DCF of - 450 ps/nm |  | *92 410,00 Kč* | CON-SNT-216DC | *5 480,00 Kč* |
| 15216-DCU-550 | DCF of - 550 ps/nm |  | *103 960,00 Kč* | CON-SNT-216DC550 | *6 170,00 Kč* |
| 15216-DCU-750 | DCF of -750 ps/nm and 6dB loss |  | *127 050,00 Kč* | CON-SNT-15216-DCU | *7 870,00 Kč* |
| 15216-DCU-950 | DCF of - 950 ps/nm |  | *151 800,00 Kč* | CON-SNT-15216D95 | *8 990,00 Kč* |
| 15216-DCU-1150 | DCF of -1150 ps/nm and 8dB loss |  | *173 250,00 Kč* | CON-SNT-216DCU115 | *10 710,00 Kč* |
| 15216-DCU-1350 | DCF of -1350 ps/nms |  | *232 640,00 Kč* | CON-SNT-DCU1350 | *13 770,00 Kč* |
| 15216-DCU-1550 | DCF of -1550 ps/nm |  | *255 740,00 Kč* | CON-SNT-DCU1550 | *15 830,00 Kč* |
| 15216-DCU-1950 | DCF of -1950 ps/nm |  | *306 890,00 Kč* | CON-SNT-DCU1950 | *18 150,00 Kč* |
| 15216-EF-ODD-LIC | Mux demux patch panel 100GHZ ODD 10ch License restricted |  | *165 000,00 Kč* | CON-SNT-15216EFO | *10 220,00 Kč* |
| 15216-HD-EXT-PNL | Mechanical Frame - 4 slots - 1 RU |  | *3 270,00 Kč* |  |  |
| 15216-FLD-4-55.7 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1555.75 to 1558.17 |  | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-15216FD4 | *3 020,00 Kč* |
| 15216-FLD-4-58.9 | Edge 4-Ch Bi-Directional OADM Mod 1558.98 to 1561.42 |  | *48 780,00 Kč* | CON-SNT-152FLD45 | *3 020,00 Kč* |
| 15454-M-USBCBL | USB cable for passive devices |  | *1 330,00 Kč* |  |  |
| ONS-SE-155-1510 | SFP - OC3/STM1 CWDM, 1510 nm, EXT | 1 | *32 550,00 Kč* | CON-SNT-1551510 | *2 310,00 Kč* |
| ONS-SC-OSC-ULH | SFP - OC3/STM1/FE Optical Service Channel SFPs ULH - C-TEMP |  | *38 750,00 Kč* | CON-SNT-ONSOSCUL | *2 810,00 Kč* |
| 15454-SMR1-LIC | SM ROADM 1-PRE-AMP 100GHZ-CBAND-10ch License Restricted |  | *272 240,00 Kč* | CON-SNT-15454SMR | *22 340,00 Kč* |
| 15454-SMR2-LIC | SM ROADM 2-PRE-AMP-BST 100GHZ-CBAND-10ch License Restricted | 1 | *618 710,00 Kč* | CON-SNT-15454SM2 | *38 240,00 Kč* |
| 15454-PP-4-SMR | 1RU 4-Degree SM ROADM Mesh Patch Panel | 1 | *132 000,00 Kč* | CON-SNT-4PP4SMR | *7 830,00 Kč* |
| 15454-MPO-MPO-2 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO - 2m | 3 | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-MPO-6 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO - 6m |  | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-MPO-XMPO-2 | Multi-fiber patchcord - MPO to MPO Xrossed - 2m |  | *12 390,00 Kč* |  |  |
| ONS-12MPO-MPO-4 | Multifiber patchcord - MPO to MPO 12 fibers - 4m OM4 MMF |  | *12 390,00 Kč* |  |  |
| 15454-OPT-EDFA-17 | 15454 MSTP - Optical Amplifier - C-band - 17dB Gain |  | *174 320,00 Kč* | CON-SNT-15454OPT | *10 790,00 Kč* |
| 15454-OPT-EDFA-24 | 15454 MSTP - Optical Amplifier - C-band - 24dB Gain |  | *174 320,00 Kč* | CON-SNT-15454OPE | *10 790,00 Kč* |
| 15454-OPT-RAMP-C | ONS 15454 RAMAN AMPLIFIER |  | *907 430,00 Kč* | CON-SNT-15454OP | *56 090,00 Kč* |
| 15454-M-10X10G-LC | 10x10G Multi rate Client Line Card |  | *502 280,00 Kč* | CON-SNT-15454M12 | *23 520,00 Kč* |
| 15454-M-10X10G-LC | 10x10G Multi rate Client Line Card |  | *502 280,00 Kč* | CON-SNT-15454M12 | *23 520,00 Kč* |
| 15454-M-WSE-K9 | Full Feature Wire Speed Encryption Unit |  | *1 237 400,00 Kč* | CON-SNT-44MWSEK9 | *76 470,00 Kč* |
| 15454-M-WSE-L-K9 | Wire Speed Encryption Unit - SW license upgradable (1p šifrovaný na ostatní nutná licence) |  | *742 440,00 Kč* | CON-SNT-45MWSEL9 | *45 890,00 Kč* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L-NCS2K-WSE-1 | NCS 2K / MSTP License WSE - 1x Encryption Stream e-Delivery |  | *188 930,00 Kč* |  |  |
| 15454-AR-MXP-LIC | ONS15454 Any-Rate Muxponder - SW License Upgradeable |  | *99 010,00 Kč* | CON-SNT-ARMXPLIC | *5 860,00 Kč* |
| 15454-AR-MXP-LIC | ONS15454 Any-Rate Muxponder - SW License Upgradeable |  | *99 010,00 Kč* | CON-SNT-ARMXPLIC | *5 860,00 Kč* |
| 15454-LIC-MXP-AR | ONS15454 Any-Rate XP/MXP - Any Rate Muxponder SW License |  | *236 160,00 Kč* |  |  |
| NCS2K-400G-XP | 400G CFP2 MR Xponder | 1 | *4 195 450,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K4GP | *253 560,00 Kč* |
| NCS2K-400GXP-L-K9 | 400G CFP2 MR XP Licensed 100G Client bandwidth + 1 port WDM |  | *1 828 800,00 Kč* | CON-SNT-NCS2K4GL | *113 020,00 Kč* |
| ONS-CFP2-WDM | 100G QPSK / 200G 16-QAM - WDM CFP2 Pluggable | 2 | *1 999 330,00 Kč* | CON-SNT-ONSWCFP2 | *141 210,00 Kč* |
| QSFP-100G-SR4-S | 100GBASE SR4 QSFP Transceiver, MPO, 100m over OM4 MMF |  | *31 500,00 Kč* |  |  |
| QSFP-100G-LR4-S | 100GBASE LR4 QSFP transceiver, LC, 10km over SMF |  | *473 370,00 Kč* |  |  |
| QSFP-40G-LR4-S | QSFP 40GBASE-LR4 transceiver module, LC, 10km, enterprise class |  | *172 030,00 Kč* |  |  |
| QSFP-40G-SR4 | 40GBASE-SR4 QSFP Transceiver Module with MPO Connector | 6 | *47 280,00 Kč* |  |  |
| ONS-CXP2-MPO-100 | MPO kabel pro 40G-SR4 MPO-MPO pro 40G MPO12 | 4 | *14 860,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-100G-LIC | 100G bandwidth client license |  | *473 450,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-WDM-LIC | WDM Port license - QPSK (100G) |  | *472 310,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-16QAM | WDM Port License - Upgrade to 16QAM (200G) |  | *789 070,00 Kč* |  |  |
| L-NCS2K-100GCRPK9 | License for Encryption on 100G Client for 400G-XP LC | 2 | *1 893 750,00 Kč* |  |  |
| ONS-SC+-10G-SR | SFP+ SR - Commercial Temp |  | *24 680,00 Kč* | CON-SNT-ONSSC1SR | *1 770,00 Kč* |
| ONS-SC+-10G-C | SFP+ -10G MR, Full C Band Tuneable DWDM SFP+, 50 Ghz, LC |  | *338 230,00 Kč* | CON-SNT-ONSC10GC | *23 900,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-SR-MM | XFP - 10GE/10G FC - 850 SR - MM LC |  | *32 150,00 Kč* | CON-SNT-N10GSRM | *2 290,00 Kč* |
| ONS-XC-10G-C | XFP -10G MultiRate Full C Band Tuneable DWDM XFP, 50 Ghz, LC |  | *329 410,00 Kč* | CON-SNT-XC10GC | *23 280,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SC+-10GEPxx.x | 10G MR, Edge Performance SFP+ 15xx.xx, 100 GHz, LC | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ONSSxxxx | *9 340,00 Kč* |
| ONS-SI-155-SR-MM | SFP - OC3, SR, 1310 NM, MULTI MODE, I-TEMP |  | *10 460,00 Kč* | CON-SNT-NS155SRM | *750,00 Kč* |
| ONS-SI-GE-SX | SFP - 1000BASE-SX Gigabit Ethernet, 850nm, MM, I-TEMP |  | *8 050,00 Kč* | CON-SNT-SIGESX | *580,00 Kč* |
| ONS-SE-ZE-EL | SFP - 10/100/1000 Ethernet BaseT Multi-rate Copper RJ45 |  | *7 090,00 Kč* | CON-SNT-NSSEZEEL | *510,00 Kč* |
| ONS-SI-622-SR-MM | SFP - OC12, SR, 1310 NM, MULTI MODE, I-TEMP | 0 | *0, End of Sale\** | CON-SNT-ON622SRM | *1 980,00 Kč* |
| 15454E-BLANK | 15454 ETSI Blank Module (Slot Filler) |  | *1 910,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-12 | Bulk Attenuator - LC Connector - 12dB |  | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15216-ATT-LC-10 | Bulk Attenuator - LC Connector - 10dB |  | *3 310,00 Kč* |  |  |
| 15454-LC-LC-2 | Fiber patchcord - LC to LC - 2m | 4 | *1 500,00 Kč* |  |  |
| 15216-LC-LC-10 | Fiber patchcord - LC to LC - 6m | 2 | *1 460,00 Kč* |  |  |

\*) Prodej ukončen, nelze již objednat.

**Rámcová dohoda na zajištění podpory a rozvoje infrastruktury DWDM sítě včetně nákupu hardware, software a souvisejících služeb**

#### Příloha č. 3 – Vzor Předávacího protokolu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Předávací /přejímací protokol** | | | |
| **Objednatel:** | NAKIT, s. p.  Kodaňská 1441/46 101 00 Praha 10 | **Název akce:** |  |
| **Zpracoval:** |  | **Dodavatel:** |  |
| **Dílčí dohoda:** | č. číslo zakázky: | | |
| **Výzva:** | č. | | |
| **Místo plnění:** |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Popis** | | | |
| Dnešního dne Objednatel potvrzuje, že Předmět plnění dle Dílčí dohody specifikovaný výše  uvedenou Výzvou Objednatele byl převzat v dohodnutém rozsahu a kvalitě bez výhrad.  Rozsah předávaného HW/ SW: | | | |
| **Za Dodavatele**  **(Jméno, příjmení)** |  | **Datum:** |  |
| **Za Objednatele**  **převzal:**  **(Jméno, příjmení)** |  | **Datum:** |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kritéria předání / Výhrady** | | | | |
| **Výhrady k předání, vady a nedodělky, termíny pro jejich odstranění:** | | | | |
| * **Předmět plnění vyhovuje a je funkční** | | * **Předmět plnění nevyhovuje** | | |
| * **Předmět plnění byl předán / převzat s**   **výhradou** | | * **Předmět plnění nebyl předán / převzat** | | |
|  |  | |  |  |

**Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p., Kodaňská 1441/46, 101 00 Praha 10**

Zapsaná v Obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka A 77322 37