

**Kupní smlouva č. 448/11 ( dále jen „smlouva“)**

uzavřená v souladu s § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „obchodní zákoník“)

mezi

**Monet+, a.s.**

se sídlem: Zlín, Štípa, Za Dvorem 505, PSČ 763 14  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně,  
oddíl B, vložka 3351  
zastoupená: Ing. Břetislav Endrysem, předseda představenstva a  
Mgr. Jiří Benešem, prokuristou

IČ: 262 17 783  
DIČ: CZ 26217783  
Bank. spojení: Komerční banka a.s., číslo účtu: 1547260257/0100  
(dále jen „prodávající“)

a

**Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení**

se sídlem: Křížová 25, Praha 5, PSČ 225 08  
jejímž jménem je oprávněn jednat: Ing. Oleg Blaško, vrchní ředitel úseku informačních a  
komunikačních technologií  
IČ: 00006963  
Bankovní spojení: ČNB, pob. Praha: č.ú. 916-127001/0710  
(dále jen „kupující“),

(dále „smluvní strany“ nebo „strany“)

**1. Preambule**

- 1.1. Tato smlouva se uzavírá na základě a v souladu s oznámením zadávacího řízení pro veřejnou zakázku „ČSSZ - Bezpečnost (HW)“, která byla na centrální adrese uveřejněna pod evidenčním číslem 60067358 dne 27. 10. 2011 a zadávací dokumentací k této veřejné zakázce.

**2. Předmět smlouvy**

- 2.1. Plněním této smlouvy je:
- dodávka zboží - 4 ks síťových HSM modulů pro bezpečné uložení privátních klíčů certifikačních autorit a 1 ks USB HSM modulu pro bezpečné uložení privátních klíčů ROOT certifikačních autorit, včetně převedení vlastnického práva na dodávané zboží,
  - provedení rekonfigurace systému CryptoPlus pro použití s novými HSM moduly,
  - provedení převodu privátních klíčů ze stávajících HSM modulů do nových HSM modulů, včetně aktualizace administrátorské dokumentace.
- Podrobná specifikace plnění je uvedena v příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.

Součástí plnění je také poskytnutí práva užívat software (licence), který je specifikován v příloze č. 1 této smlouvy. Prodávající prohlašuje, že je oprávněn distribuovat uvedený software a poskytovat k němu licenci. Licenční podmínky užívání software jsou obsaženy v licenčních podmínkách přibalených k jednotlivým produktům.

Součástí předmětu smlouvy je také doprava zboží do místa plnění.

### 3. Doba plnění

- 3.1. Dodávka a uvedení systému do provozu bude provedena nejpozději do 21 dnů od podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami.
- 3.2. Termín uvedení do provozu je podmíněn splněním všech bodů součinnosti v příloze č. 2 kupujícím.

### 4. Místa plnění

- 4.1. Místa plnění této smlouvy jsou:
  - Budova ústřední ČSSZ, Křížová. 25, Praha 5
  - Budova ČSSZ, Trojská 13, Praha 8

### 5. Cena

- 5.1. Cena za předmět smlouvy dle odst. č. 2 je sjednána dohodou smluvních stran následujícím způsobem:

Předmět	Cena bez DPH	Cena s DPH
HW, licence a záruka (HSM)	3 082 136	3 698 564
C.A.S.E. Plugin	629 957	755 948

- 5.2. Ceny uvedené v této kupní smlouvě jsou uváděny v Kč.
- 5.3. Cena dle výše uvedené tabulky je konečná a je v ní zahrnuta doprava zboží do místa plnění, instalace a záruční servis v níže uvedeném rozsahu.
- 5.4. Cena veřejné zakázky se může v průběhu plnění změnit, pouze tehdy, dojde-li ke změně daňových či legislativních předpisů. Částka, o kterou se cena může navýšit, musí odpovídat pouze těmto změnám.

### 6. Platební podmínky

- 6.1. Sjednaná cena za předmět smlouvy bude fakturována prodávajícím bez zbytečného odkladu po podpisu akceptačního protokolu kupujícím v souladu s článkem 11 této smlouvy). Splatnost faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení kupujícím.

- 6.2. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění se pro účely této smlouvy rozumí den podpisu akceptačního protokolu nebo den marného uplynutí akceptační lhůty.
- 6.3. Faktura bude obsahovat veškeré údaje vyžadované právními předpisy, zejména ustanovením § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.4. Kupující může do data splatnosti daňový doklad vrátit, obsahuje-li nesprávné cenové údaje či nesprávné cenové náležitosti, popř. chybí-li v daňovém dokladu některá z jeho zákonných náležitostí. Nová lhůta splatnosti faktury začne běžet ihned po doručení opravené faktury zadavateli. Do doby doručení opravené faktury nebude kupující v prodlení s platbami dle smlouvy.

## 7. Práva a povinnosti prodávajícího

- 7.1. Prodávající je povinen splnit své povinnosti v souladu s touto smlouvou řádně a včas.
- 7.2. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu dohodnuté zboží minimálně ve standardní či obvyklé kvalitě.
- 7.3. Prodávající se zavazuje, že dodané zboží je způsobilé ke sjednanému nebo obvyklému způsobu použití po dobu nejméně dvou let od řádného předání kupujícímu.
- 7.4. Prodávající se zavazuje nahradit škodu způsobenou při poskytování služeb souvisejících s dodávkou zboží kupujícímu v případě porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů, ledaže prodávající prokáže, že škoda byla způsobena okolnostmi vylučujícími odpovědnost. Hradí se skutečná škoda, její výše není omezena. Škoda se hradí v penězích nebo je-li to možné a účelné uvedením do předešlého stavu podle volby kupujícího v konkrétním případě.
- 7.5. Prodávající je povinen sdělit kupujícímu v dostatečném předstihu, kdy proběhne dodávka a instalace zboží v rámci stanovené doby plnění.
- 7.6. Prodávající se zavazuje opatřit si na své náklady veškeré věci potřebné k uskutečnění sjednané dodávky v rozsahu plnění poskytovaného dle této smlouvy, zejména dopravní prostředky, technické prostředky, odborné zaměstnance apod..
- 7.7. Prodávající se zavazuje mít po celou dobu trvání dohodnuté záruční doby sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti s limitem pojistného plnění ve výši nejméně 5 mil. Kč se spoluúčastí nejvýše 5 % tohoto limitu.

## 8. Práva a povinnosti kupujícího

- 8.1. Kupující se na základě této smlouvy zavazuje zboží od prodávajícího převzít do svého vlastnictví a zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu uvedenou v odst.č. 5.1.
- 8.2. Kupující se zavazuje umožnit přístup určeným pracovníkům prodávajícího do prostor v místech plnění a v rámci svého spolupůsobení připraví pro prodávajícího vhodný prostor, ve kterém bude zboží předáno a nainstalováno.

- 8.3. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu veškerou požadovanou součinnost, přičemž její rozsah a časová specifikace je uvedena v příloze č. 2.

## 9. Sankce

- 9.1. Kupující je oprávněn v případě prodávajícím zaviněného prodlení s dodáním zboží (článek 2. této smlouvy) požadovat na prodávajícím smluvní pokutu ve výši 1% za každý započatý den prodlení ze sjednané celkové ceny zboží.
- 9.2. V případě prodlení prodávajícího se záruční opravou na dodané zboží uvedené v příloze č. 1 oproti termínům sjednaným v odstavci č. 12.5 této smlouvy, má kupující právo požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 2 000,- Kč za každé prodlení s odstraněním reklamované vady, za kterou nese prodávající odpovědnost.
- 9.3. Pokud se kupující dostane do prodlení při placení smluvené ceny za předmět smlouvy, má prodávající právo požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý započatý den prodlení se zaplacením a řádně účtované ceny dodávky (počítáno od 1. dne následujícího po dni splatnosti). Tím není dotčen nárok na náhradu škody.

## 10. Obchodní tajemství

- 10.1. Smluvní strany se zavazují, že neprozradí třetí osobě důvěrné informace, které si navzájem v rámci plnění této smlouvy sdělí, a ani je nepoužijí v rozporu s jejich účelem pro své potřeby. Tímto jsou vázány po dobu 10 let po ukončení platnosti této smlouvy.

## 11. Akceptace a převzetí plnění

- 11.1. Převzetí HSM bude stvrzeno podpisem předávacího protokolu kupujícím.
- 11.2. Celkové převzetí předmětu plnění kupujícím bude provedeno na základě akceptačního protokolu, jehož součástí bude tabulka obsahující soupis zboží dodaného dle smlouvy včetně výrobních čísel. Tato tabulka bude předána také v elektronické formě.
- 11.3. Akceptační protokol bude potvrzen podpisem oprávněného zaměstnance kupujícího až po dodání požadovaného zboží, jeho uvedení do provozu, oživení požadované funkčnosti a předání kupujícímu.
- 11.4. V případě, že kupující ve lhůtě dle harmonogramu uvedeném v příloze č. 3 této smlouvy nepodepíše akceptační protokol, vyzve písemně prodávající kupujícího ke zjednání nápravy či k předložení připomínek k akceptaci ve lhůtě dvou pracovních dnů. Pokud ani v této lhůtě nepodepíše kupující akceptační protokol, případně nepředloží písemně své připomínky, má se za to, že byl akceptační protokol kupujícím odsouhlasen marným uplynutím této lhůty.

## 12. Odpovědnost za vady, záruční doba a reklamace

- 12.1. V případě, že prodávající řádně nesplní závazky z této smlouvy, odpovídá za vady, a to jak faktické, tak právní, v souladu s příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.
- 12.2. Proávající odpovídá i za vady v souladu s § 422 a násl. Obchodního zákoníku. Proávající odpovídá i za vady způsobené dopravou bez ohledu na to, kdo ji zajišťuje.
- 12.3. Proávající prohlašuje, že předmětné zboží je právně bezvadné, tzn., není zatíženo právem třetích osob.
- 12.4. Proávající poskytuje kupujícímu na prodávané zboží záruku. Záruční doba na zboží uvedené v příloze č. 1 činí 24 měsíců. Záruční doba pro dodané předmětné zboží začíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu. Pokud k projevení vady dojde před podpisem akceptačního protokolu smluvními stranami, je prodávající povinen tuto vadu bezplatně řádně a včas odstranit, ledaže se prokáže, že vadu zaviněně způsobil kupující.
- 12.5. Záruka na dodané zboží se poskytuje v místě plnění dle čl. 4. Proávající se zavazuje bezplatně odstranit nahlášenou závadu nejpozději do 10 pracovních dnů od jejího nahlášení (za odstranění závady v této lhůtě se považuje i výměna vadného zboží za bezvadné).
- 12.6. Záruka se nevztahuje na vady způsobené běžným opotřebením, nesprávnou obsluhou a vady způsobené vyšší mocí nebo třetími osobami odlišnými od prodávajícího nebo osob, s jejichž pomocí prodávající plnil svůj závazek.
- 12.7. Kupující je povinen reklamovat zjištěné vady dodaného zboží u prodávajícího. Dnem uplatnění reklamace se staví záruční lhůta na reklamovanou část zboží a zároveň na všechny komponenty, které z důvodu reklamované vady nemohou být řádně užívány. Záruční lhůta pro nereklamované komponenty se ovšem nestaví v případě, kdy kupující bude nereklamované komponenty nadále jinak užívat pro svou potřebu.
- 12.8. Kupující je povinen bez zbytečného odkladu po zjištění závady na dodaném zboží nahlásit tuto závadu na Zákaznické centrum prodávajícího, a to, buď mailem na adresu [support@monetplus.cz](mailto:support@monetplus.cz), nebo telefonicky na čísle +420 739 685 921, +420 577 110 411 a to v obvyklou pracovní dobu Po – Pá 7.00 – 16.30 hod., vyjma státem uznaných svátků.

## 13. Kontaktní osoby

- 13.1. Kontaktní osobou kupujícího pro jednání ve věci plnění této smlouvy a celkové převzetí plnění je:

Martin Raušer, DiS.

- 13.2. Kontaktní osobou prodávajícího pro jednání ve věci plnění této smlouvy a celkové převzetí plnění je:

Ing. Michal Chlupáč

## 14. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy z důvodů níže definovaného podstatného porušení této smlouvy, na které byly písemně upozorněny druhou smluvní stranou, a k nápravě nedošlo ve lhůtě do 24 hodin po obdržení písemného upozornění, pokud podstatné porušení této smlouvy, které je důvodem pro odstoupení od smlouvy, nebylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost dle ustanovení § 374 obchodního zákoníku.
- 14.2. Písemné upozornění je smluvní strana, na které je podstatné porušení smlouvy, povinna převzít osobně po telefonické výzvě nebo zprávě zprostředkované elektronickou poštou (e-mail) do 24 hodin od doby, kdy jí tato skutečnost byla oznámena.
- 14.3. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany prodávajícího se považuje:
- porušení termínu dodání zboží definovaném v odst. 3.1 této smlouvy,
  - nejméně trojí nedodržení lhůty stanovené v odst. 12.5 pro odstranění reklamované vady, nebo překročení této lhůty o více než 10 dní,
  - porušení povinnosti uvedené v odst. 7.7 této smlouvy.
- 14.4. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany kupujícího se považuje:
- řádné neuhrazení sjednané ceny, a to ani po písemném upozornění prodávajícím.

## 15. Přechod nebezpečí škody na zboží

- 15.1. Nebezpečí škody na jednotlivém dodaném zboží přechází na kupujícího podpisem příslušného předávacího a akceptačního protokolu.

## 16. Řešení sporů

- 16.1. Všechny spory, které by mohly vzniknout z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou primárně řešeny formou dohody na úrovni oprávněných zástupců obou smluvních stran. O těchto jednáních bude vždy vyhotoven písemný zápis podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Nedojde-li k dohodě, bude spor řešen soudní cestou.

## 17. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení s plněním této smlouvy způsobené prodlením s plněním nebo porušením povinností druhé smluvní strany nebo okolnostmi vylučujícími odpovědnost dle § 374 Obchodního zákoníku v platném znění.
- 17.2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 17.3. Jakékoli změny této smlouvy je možné činit pouze písemně, a to formou dodatků číslovaných vzestupně a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

- 17.4. Pokud se některé ustanovení z této smlouvy stane neplatným, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení této smlouvy ani platnost smlouvy jakožto celku. V takovém případě bude neplatné ustanovení nahrazeno jiným dohodnutým ustanovením, jež bude svým účinkem co nejbližší původnímu účelu neplatného ustanovení.
- 17.5. Tato smlouva se spravuje českým právním řádem. Otázky výslovně neupravené v této smlouvě se řídí obchodním zákoníkem.
- 17.6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy uvedené v Seznamu příloh.
- 17.7. Smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží po dvou. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně a vážně, nikoli v tísní či za jinak nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své podpisy.

**Seznam příloh:**

Příloha č. 1: Specifikace předmětného plnění

Příloha č. 2: Součinnost


Příloha č. 3: Harmonogram

Za prodávajícího

Za kupujícího

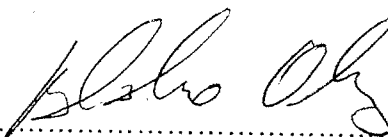
Ve Zlíně, dne .....

V Praze, dne 16.4.12 .....

  
.....  
Monet+ a.s.

Ing. Břetislav Endrys

předseda představenstva

  
.....

ČR - Česká správa sociálního  
zabezpečení

Ing. Oleg Blaško

vrchní ředitel úseku informačních a  
komunikačních technologií

  
.....

Monet+, a.s.

Mgr. Jiří Beneš

prokurista

110

## Příloha č. 1 Specifikace předmětného plnění

Specifikace dodávaného zboží:

	Popis	Kusů
1	NET HSM 1	2
2	NET HSM 2	2
3	USB HSM	1

### Ad 1. Specifikace NET HSM 1: nShield Connect 1500 F3

Popis	Specifikace
TYP modulu	síťový HSM modul
Provedení	do racku
Počet připojených klientů	umožňuje připojení 4 certifikačních autorit v primární lokalitě a 4 certifikačních autorit v záložní lokalitě (cold backup) možnost budoucího připojení dalších 8 klientů HSM
Podpora OS	Microsoft Windows 2008 R2 Microsoft Windows 2003
Podpora aplikačních rozhraní	Microsoft CryptoAPI / CNG
Podpora virtualizačních technologií	VMWare Hyper-V
Podpora public key algoritmů	RSA
Podpora symetrických algoritmů	AES DES SHA-1 SHA-224 SHA-256 SHA-384 SHA-512 Triple DES
Podpora řešení vysoké dostupnosti	Funkcionalita zajištění přístupu k privátním klíčům online certifikačních autorit v případě kompletního výpadku jednoho datového centra (Podpora automatického failover HSM na záložní lokalitu)
Podpora bezpečnostních standardů	FIPS 140-2 Level 3 i Common Criteria EAL 4+



Instalace a konfigurace	Fyzická instalace do racku včetně připojení k sítím (elektrické, datové). Instalace, konfigurace, včetně převodu privátních klíčů a rekonfigurace systému CryptoPlus.
-------------------------	---

Ad 2. Specifikace NET HSM 2: nShield Connect 1500 F3

Parametr	Specifikace
TYP modulu	síťový HSM modul
Provedení	do racku
Počet připojených klientů	umožňuje připojení 2 certifikačních autorit v primární lokalitě a 2 certifikačních autorit v záložní lokalitě (cold backup) možnost budoucího připojení dalších 4 klientů HSM
Podpora OS	Microsoft Windows 2008 R2 Linux Solaris Microsoft Windows 2003
Licence C.A.S.E. plugin	Ano
Licence pro rozšíření NET HSM o aplikace třetích stran	Ano, SEE licence
Podpora aplikačních rozhraní	PKCS #11 Microsoft CryptoAPI / CNG Java JCE
Podpora virtualizačních technologií	VMWare Hyper-V
Podpora public key algoritmů	RSA
Podpora symetrických algoritmů	AES DES SEED SHA-1 SHA-224 SHA-256 SHA-384 SHA-512 Triple DES
Podpora řešení vysoké dostupnosti	Funkcionalita zajištění přístupu k privátním klíčům online certifikačních autorit v případě kompletního výpadku jednoho datového centra (Podpora aktivního clusteringu -mod active x active)
Podpora bezpečnostních standardů	FIPS 140-2 Level 3 i Common Criteria EAL 4+

Ad 3. Specifikace USB HSM: nShield Edge F3

Parametr	Specifikace
TYP modulu	Externí box
Provedení	Externí, připojení k CA prostřednictvím USB 2.0 portu
Podpora OS	Microsoft Windows 2008 R2 Microsoft Windows 2003 Microsoft Windows 7 Microsoft Windows XP
Podpora aplikačních rozhraní	Microsoft CryptoAPI / CNG
Podpora public key algoritmů	RSA
Podpora symetrických algoritmů	AES DES SHA-1 SHA-224 SHA-256 SHA-384 SHA-512 Triple DES
Podpora bezpečnostních standardů	FIPS 140-2 Level 3
Ovladače	CSP pro systémy Microsoft Windows Server 2003 a Microsoft Windows Server 2008 R2, Windows 7 a Windows XP, Key Storage Provider (KSP) pro Microsoft Windows Server 2008 R2 s podporou SHA2 algoritmu
Instalace a konfigurace	Fyzické zapojení, převod privátních klíčů a rekonfigurace systému CryptoPlus.

Specifikace dodávaných prací:

- Rekonfigurace systému CryptoPlus pro nové HSM moduly

Rekonfigurace bude koordinována s výměnou HSM tak, aby v žádném kroku neohrozil dlouhodobější výpadek fungování klientských ani centrálních modulů CryptoPlus. (Krátkodobá nedostupnost služeb, kterou si navržený postup může vynutit, bude vždy předem dohodnuta s ČSSZ a bude směřována na dobu mimo pracovní dobu ČSSZ.)

- Převod privátních klíčů certifikačních autorit ze stávajících HSM do nových HSM modulů

V rámci obměny budou do nově dodaných HSM bezpečným způsobem přeneseny soukromé klíče a certifikáty certifikačních autorit, která jsou dosud chráněny ve stávajících HSM. Přenos citlivých dat bude proveden:

- bezpečným způsobem, který zabrání zcizení či zneužití těchto dat,
- postupem, který bude v každém kroku garantovat kontinuitu provozu PKI ČSSZ. (Navržené postupy budou mít záložní plány pro případ neúspěšného dokončení migračního kroku.)

Přenos klíčů a rekonfigurace certifikačních autorit budou realizovány způsobem, garantujícím ochranu citlivých informací. U všech procesů se předpokládá účast pověřených pracovníků ČSSZ pro:

- aktivní účast na prováděných operacích (např. držení a použití operátorských či administrátorských karet HSM),
- bezpečnostní supervizi nad prováděnými úkony.

## Příloha č. 2 Součinnost

Níže je specifikována součinnost kupujícího pro plnění v rámci této smlouvy.

Obecná součinnost:

- Bude provádět zápisy do provozních deníků CA tak, jak předepisují interní předpisy ČSSZ.
- Zajistí přítomnost administrátorů PKI systémů i mimo standardní pracovní dobu ČSSZ.
- Zajistí přístup do míst plnění pro pracovníky Monet+ mimo standardní pracovní dobu ČSSZ.

Součinnost, kterou je nutno splnit do konce termínu T1:

- Zajistí odstávku PKI systému na dobu nezbytnou pro provedení migrace klíčů.
- Nominuje pracovníky, kteří budou provádět bezpečnostní supervizi nad poskytovanými pracemi.
- Vytvoří prostor v racku v serverovně na pobočkách Křížová a Trojská. Do volných míst v racku budou namontována síťová HSM.
- Umožní přístup do serverovny pro manipulaci s HSM.
- Deleguje pracovníky s privilegovaným oprávněním, kteří budou autorizovat operace s HSM a CA, popř. dalšími systémy nezbytnými k provedení nezbytných úkonů.
- Poskytne aktuální a kompletní verze dokumentací k PKI a k systému CryptoPlus – k revizi.
- Definují síťové adresy pro síťová HSM, s ohledem na topologii sítě ČSSZ.
- Zajistí konfiguraci počítačové sítě ČSSZ.
- Zajistí síťovou dostupnost mezi síťovými HSM a vydávajícími CA.
- K provedení migračních prací deleguje držitele administrátorských a operátorských karet k příslušným HSM.
- Zajistí protokolární vydání a opětovné převzetí karet k HSM (karty budou vydány designovaným pracovníkům ČSSZ).

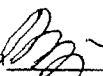
Součinnost, kterou je nutno splnit do konce termínu T3:

- Poskytne vhodné prostory pro školení správců CA.

Součinnost, kterou je nutno splnit do konce termínu T6:

- Akceptace díla.

V případě neposkytnutí součinnosti kupujícím dle této přílohy ve stanovených termínech, v návaznosti na harmonogram uvedený v příloze č. 3 této smlouvy, se staví lhůty příslušného plnění z důvodu překážky na straně kupujícího a práce budou obnoveny až po splnění požadovaných součinností. Tyto skutečnosti jsou si smluvní strany povinny písemně oznámit.



### Příloha č. 3 Harmonogram

Harmonogram:

Podpis smlouvy	T0
Dodávka HW a SW	T1 = T0 + 14 dnů
Analýza	T2 = T1
Rekonfigurace CryptoPlus pro nové HSM	T3 = T2 + 5 dnů
Převod privátních klíčů a testování	T4 = T3
Administrátorská dokumentace	T5 = T2
Akceptace	T6 = T4 + 2 dny

