

SMLOUVA Č. 627 / 2015

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném a účinném znění (dále jen „Občanský zákoník“),

mezi níže uvedenými smluvními stranami

(dále jen „**Smlouva**“)

Česká republika – Česká správa sociálního zabezpečení

Sídlo: Křížová 25, 225 08 Praha 5
Statutární zástupce: prof. JUDr. Vilém Kahoun, Ph.D., ústřední ředitel
Jednající: Ing. Martin Hollas, ředitel odboru provozu IKT
IČO: 00006963
DIČ: neplátce
Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha
Číslo účtu: 10006-127001/0710
ID datové schránky: 49kaiq3

(dále jen „**Objednatel**“)

na straně jedné

a

MONET+, a.s.

Sídlo: Za Dvorem 505, 763 14 Zlín - Štípa
Zastoupená: Ing. Břetislavem Endrysem, předsedou představenstva a
Mgr. Jiřím Benešem, prokuristou
IČO: 26217783
DIČ: CZ26217783
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 1547260257/0100
ID datové schránky: g4xe96t

obchodní společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddíle B, vložce 3351

(dále jen „**Poskytovatel**“)

na straně druhé

(Objednatel a Poskytovatel dále v této Smlouvě také jednotlivě označováni jako „**Smluvní strana**“ a společně jako „**Smluvní strany**“)

Preambule

- Objednatel prohlašuje, že
 - je organizační složkou státu a správním orgánem, který zabezpečuje výběr pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, dále provádí zejména důchodové pojištění a zajišťuje agendu nemocenského pojištění;
 - splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- Poskytovatel prohlašuje, že
 - je podnikatelem dle ustanovení § 420 a násl. Občanského zákoníku;
 - splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu za účelem vytvoření návrhu a zajištění podpory Objednatele při konfiguraci SHA-2 autority (CSSZ-Users-CA-SHA-2) a rozšíření funkcionality stávajícího programového vybavení PKI Objednatele (rozšíření databáze SARS, úprava aplikací evidence karet, registrační autorita, kartové centrum, SARS exit modul, SSH exit modul) o podporu šifrovacích algoritmů SHA-2 a zajištění přechodu na nový typ čipových karet využívajících technologii ProID+ za podmínek stanovených dále v této Smlouvě.

I. Předmět Smlouvy

- Předmětem této Smlouvy je závazek Poskytovatele provést pro Objednatele plnění spočívající ve vytvoření návrhu a zajištění podpory Objednatele při konfiguraci SHA-2 autority (CSSZ-Users-CA-SHA-2) a rozšíření funkcionality stávajícího programového vybavení PKI Objednatele (rozšíření databáze SARS, úprava aplikací evidence karet, registrační autorita, kartové centrum, SARS exit modul, SSH exit modul) o podporu šifrovacích algoritmů SHA-2 a zajištění přechodu na nový typ čipových karet využívajících technologii ProID+ (dále jen „Předmět plnění“).
- Bližší specifikace Předmětu plnění je uvedena v Příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této Smlouvy.
- Předmětem této Smlouvy je dále závazek Objednatele řádně a včas provedený Předmět plnění od Poskytovatele převzít, zaplatit za Předmět plnění Poskytovateli dohodnutou cenu a poskytnout Poskytovateli nezbytnou součinnost, to vše v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této Smlouvě.

II. Čas a místo plnění

- Poskytovatel zahájí provádění Předmětu plnění v den následující po dni, v němž došlo k nabytí účinnosti této Smlouvy.
- Předmět plnění bude Poskyvatelem prováděn dle níže uvedeného harmonogramu:

Projektová fáze (fáze Předmětu plnění)	Termíny plnění
Start projektu	T0 – datum účinnosti této Smlouvy
Návrh update SW	T1 = T0 + 1 kalendářní týden
Virtualizace CSSZ-Root-CA	T1
Programování SW	T2 = T1 + 2 kalendářní týdny
Virtualizace www/WS CMS	T2
Interní testování SW	T3 = T2 + 1 kalendářní týden
Instalace CSSZ-Users-CA-SHA-2	T3
Implementace, školení a dokumentace SW	T4 = T3 + 2 kalendářní týdny

3. Poskytovatel je povinen dokončit Předmět plnění, včetně jeho předání Objednateli, do 30 (slovy: třiceti) pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy.
4. Místem plnění této Smlouvy je sídlo Objednatele na adrese Křížová 25, 225 08 Praha 5.

III. Cena a platební podmínky

1. Celková cena za provedení Předmětu plnění dle této Smlouvy činí 1 048 000,- Kč (slovy: jeden milion čtyřicet osm tisíc korun českých) bez DPH; tj. 1 268 080,- Kč (slovy: jeden milion dvě stě šedesát osm tisíc osmdesát korun českých) včetně DPH; výše DPH činí 220 080,- Kč (slovy: dvě stě dvacet tisíc osmdesát korun českých).
2. Celková cena uvedená v odst. 1. tohoto článku této Smlouvy je cenou konečnou, maximální a nejvýše přípustnou a může být překročena pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů mající prokazatelný vliv na cenu Předmětu plnění. Z jakýchkoliv jiných důvodů nesmí být tato cena překročena.
3. Celková cena Předmětu plnění uvedená v odst. 1. tohoto článku této Smlouvy obsahuje veškeré náklady Poskytovatele související s prováděním Předmětu plnění dle této Smlouvy, zejména náklady na dopravu do místa plnění, technické vybavení pracovníků Poskytovatele aj.
4. Platba celkové ceny Předmětu plnění se uskuteční na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného Poskytovatelem po předání a řádném převzetí Předmětu plnění Objednatelem.
5. Daňový doklad (faktura), jehož součástí bude předávací protokol, bude vystaven Poskytovatelem do 2 (slovy: dvou) pracovních dnů od podpisu předávacího protokolu oběma Smluvními stranami.
6. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a dle této Smlouvy. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn daňový doklad (fakturu) zaslat ve lhůtě splatnosti zpět Poskytovateli k doplnění či opravě, aniž se tak dostane do prodlení s úhradou ceny Předmětu plnění; lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury) Objednateli.
7. Splatnost daňového dokladu (faktury) činí 30 (slovy: třicet) dní ode dne doručení daňového dokladu (faktury) Objednateli.
8. Za den úhrady oprávněně fakturované ceny se považuje datum, kdy byla částka odepsána z bankovního účtu Objednatele uvedeného v záhlaví této Smlouvy.
9. Platby budou probíhat výhradně v české měně (CZK) a rovněž veškeré cenové údaje budou uvedeny v této měně.
10. Objednatel neposkytuje Poskytovateli jakékoliv zálohy na cenu Předmětu plnění.

IV. Předání Předmětu plnění

1. K předání Předmětu plnění Poskytovatelem Objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.
2. Provedením Předmětu plnění se rozumí úplné dodání a dokončení bez podstatných vad bránících jeho funkcionalitě k účelu, k němuž má být využíváno, a současně řádné protokolární předání Předmětu plnění Objednateli.

3. Podstatnými vadami Předmětu plnění bránícími jeho funkcionalitě k účelu, k němuž má být užíváno, se míní takový stav, kdy
- programové vybavení PKI není použitelné ve svých základních funkcích nebo se vyskytuje funkční závada znemožňující jeho používání služby a tento stav může ohrozit běžný provoz, případně může způsobit větší finanční nebo jiné škody,
- nebo
- funkce programového vybavení PKI jsou degradovány tak, že tento stav omezuje běžný provoz.
4. Předání Předmětu plnění se uskuteční po provedení interních testů, předáním příslušné dokumentace v elektronické podobě, provedením školení pracovníků Objednatele a implementací do stávající infrastruktury Objednatele, podle specifikace harmonogramu Předmětu plnění uvedeného v čl. II. odst. 2. této Smlouvy, a to prostřednictvím předávacího protokolu.
5. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku Předmětu plnění, resp. jeho části, soupis zjištěných vad, vyjádření Poskytovatele k vadám vytčeným Objednatelem, lhůty pro odstranění vad a opatření k odstranění vad, záznam o nutných dodatečně požadovaných pracích, stanovisko Objednatele, zda Předmět plnění přejímá či nikoli a soupis příloh. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží Poskytovatel a jeden Objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma Smluvními stranami.
6. V případě, že se při přejímání Předmětu plnění Objednatelem prokáže, že je Poskytovatelem předáván Předmět plnění, který nese podstatné vady bránící funkcionalitě či jeho části k účelu, k němuž má být využíváno, není Objednatel povinen předávaný Předmět plnění převzít. Tato skutečnost bude uvedena v předávacím protokolu a v takovém případě se Poskytovatel dostává do prodlení se splněním Předmětu plnění oproti termínu dohodnutému v čl. II. odst. 3. této Smlouvy. Po odstranění těchto podstatných vad Předmětu plnění či jeho části, pro které Objednatel odmítl od Poskytovatele Předmět plnění převzít, se opakuje přejímací řízení analogicky dle tohoto článku této Smlouvy. V takovém případě bude k původnímu předávacímu protokolu sepsán dodatek, ve kterém bude uvedeno převzetí Předmětu plnění. Dodatek obsahuje veškeré náležitosti stanovené pro předávací protokol v předchozím odstavci tohoto článku této Smlouvy.

V. Práva a povinnosti Smluvních stran

1. Poskytovatel odpovídá za řádnou kvalitu poskytovaného Předmětu plnění. Poskytovatel se zavazuje postupovat při poskytování Předmětu plnění s potřebnou péčí a Předmět plnění provést a předat v ujednaném čase v souladu s touto Smlouvou.
2. Poskytovatel se zavazuje, že bude ve všech fázích poskytování Předmětu plnění dle této Smlouvy úzce spolupracovat s Objednatelem a v dohodnuté formě konzultovat veškeré zásadní nebo problematické otázky, a dále že bude bez zbytečného prodlení informovat Objednatele o vzniklých skutečnostech ovlivňujících Předmět plnění.
3. Poskytovatel není oprávněn jakýmkoli způsobem vstupovat do informačních systémů Objednatele bez jeho výslovného souhlasu, ani se o to pokoušet. Nedodržení této povinnosti bude považováno za podstatné porušení smluvních povinností ze strany Poskytovatele. Poruší-li Poskytovatel tento závazek, bude Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000.000,- Kč (slovy: jeden milion korun českých) za každé takové prokázané porušení.
4. Poskytovatel se zavazuje mít po celou dobu trvání tohoto smluvního vztahu sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu podnikatelské činnosti třetí osobě s limitem pojistného plnění maximálně 20 000 000,- Kč (slovy: dvacet milionů korun českých) se

spoluúčastí nejvýše 500 000,- Kč (slovy: pět set tisíc korun českých) tohoto limitu. Poskytovatel je povinen prokázat tuto skutečnost kdykoli po dobu trvání Smlouvy na základě písemné výzvy Objednatele tím, že doručí a předá Objednateli pojistnou smlouvu (originál či úředně ověřenou kopii) nebo jiný obdobný doklad do 7 (slovy: sedmi) dnů od doručení výzvy. Nesplní-li Poskytovatel tuto povinnost ani v dodatečně přiměřené lhůtě stanovené Objednatel, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.

VI. Sankční ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuta za prodlení Poskytovatele se splněním Předmětu plnění oproti termínu dohodnutému v čl. II. odst. 3. této Smlouvy činí 1.000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.
2. Poruší-li Poskytovatel jakýkoliv svůj závazek podle čl. VIII. této Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000.000,- Kč (slovy: jeden milion korun českých) za každé jednotlivé porušení daného závazku.
3. Poskytovatel zaplatí Objednateli smluvní pokutu, nesplní-li Poskytovatel svou povinnost předat Objednateli pojistnou smlouvu (originál či úředně ověřenou kopii) nebo jiný obdobný doklad do 7 (slovy: sedmi) dnů od doručení výzvy (čl. V. odst. 4. této Smlouvy), a to ve výši 250.000,- Kč (slovy: dvě stě padesát tisíc korun českých).
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se smluvní pokuta vztahuje.
5. Smluvní pokuty mohou být libovolně kombinovány, tzn., uplatnění jedné smluvní pokuty, nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty.
6. Smluvní pokuta je splatná do 30 (slovy: třiceti) dnů ode dne doručení oznámení o uložení smluvní pokuty Poskytovateli. V případě prodlení s úhradou smluvní pokuty uhradí Poskytovatel Objednateli úrok z prodlení podle 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, v platném a účinném znění (dále jen „Nařízení“).
7. V případě prodlení s úhradou oprávněně vystaveného daňového dokladu (faktury) uhradí Objednatel Poskytovateli z nezaplacené částky úrok z prodlení ve výši určené Nařízením.

VII. Odpovědnost za škodu a za vady

1. Objednatel je oprávněn požadovat na Poskytovateli a Poskytovatel je povinen poskytnout Objednateli náhradu škody, kterou Poskytovatel způsobil Objednateli porušením povinností daných touto Smlouvou nebo v souvislosti s plněním této Smlouvy, včetně případů, kdy se jedná o takové porušení povinností dané touto Smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta. Jakékoliv omezení výše či druhu náhrady škody není přípustné. Škoda se hradí v penězích, případně uvedením do předešlého stavu podle volby Objednatele v každém konkrétním případě.
2. Odpovědnost za vady a nároky z ní vyplývající se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku, zejména ustanovením § 2615 a násl. tohoto zákona.

VIII. Ochrana informací

1. Smluvní strany se zavazují, že nezneužijí informace získané v souvislosti s plněním této Smlouvy.

2. Smluvní strany se zavazují, že přijmou taková opatření, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům nebo k důvěrným informacím, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití.
3. Smluvní strany se zavazují, že informace ani jakékoliv technické nebo jiné podklady, získané při plnění této Smlouvy o jejím předmětu, nepoužijí pro jiné než touto Smlouvou stanovené účely, ani je neposkytnou nebo k nim neumožní přístup třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany. Tento závazek se vztahuje na všechny pracovníky a osoby, jež se budou podílet na plnění předmětu této Smlouvy a seznámí se s těmito informacemi nebo budou držiteli těchto podkladů. Tento závazek bude trvat i po ukončení platnosti a účinnosti této Smlouvy. Smluvní strana, která poruší tento svůj závazek, je povinna nahradit druhé smluvní straně vzniklou škodu.
4. Písemný souhlas dle předchozího odstavce nebude žádnou smluvní stranou bezdůvodně odpírán. Písemný souhlas není nutný k poskytnutí shora uvedených informací pro veškeré orgány pověřené k výkonu kontroly předmětného výběrového řízení v rámci platných a účinných právních předpisů a osoby, které jednájí v takovém kontrolním řízení jejich jménem.

IX. Ukončení Smlouvy

1. Tato Smlouva může zaniknout vzájemnou dohodou Smluvních stran. Tato dohoda musí být písemná a podepsaná oprávněnými zástupci Smluvních stran, jinak je neplatná.
2. Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v souladu s ustanovením § 2001 a násl. Občanského zákoníku. Odstoupení od Smlouvy je možné v důsledku podstatného porušení Smlouvy Poskytovatelem. Podstatným porušením této Smlouvy se v tomto případě rozumí zejména porušení povinností ve smyslu ustanovení § 2002 Občanského zákoníku a dále prodlení Poskytovatele oproti termínu uvedenému v čl. II. odst. 3. této Smlouvy a porušení povinností dle čl. V. odst. 3. a čl. V. odst. 4. Odstoupením od této Smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
3. Odstoupení od této Smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat Smluvní strany i po odstoupení od této Smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů dle ustanovení § 2005 Občanského zákoníku.

X. Subdodavatelé

1. Poskytovatel nese plnou odpovědnost za plnění dle této Smlouvy prováděná jeho subdodavatelem se všemi z toho plynoucími důsledky, tak, jako by plnil sám.
2. Poskytovatel smí po předchozím souhlasu Objednatele změnit subdodavatele pro provedení části Předmětu plnění dle této Smlouvy.
3. Přehled subdodavatelů Poskytovatele, včetně částí Předmětu plnění, které bude Poskytovatel prostřednictvím subdodavatelů provádět je uveden v Příloze č. 2, která tvoří nedílnou součást této Smlouvy.

XI. Oprávněné osoby

1. Každá ze Smluvních stran jmenuje oprávněnou osobu, která bude zastupovat příslušnou Smluvní stranu ve smluvních a obchodních záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy.

Osoby oprávněné zastupovat Smluvní strany ve smluvních a obchodních záležitostech:

Za Objednatele: Ing. Martin Hollas, ředitel odboru provozu IKT.

Za Poskytovatele: Bc. Libor Šmíd, Vedoucí obchodní skupiny G&C.

Osoby oprávněné zastupovat Smluvní strany ve věcném plnění:

Za Objednatele: Ing. Jan Boháč, vedoucí oddělení správy serverů, e-mail: jan.bohac@cssz.cz, tel. 257 062 633.

Za Poskytovatele: Martin Rakušan, e-mail: martin.rakusan@monetplus.cz, tel.: 736 511 010.

2. Smluvní strany jsou oprávněny jednostranně změnit oprávněné osoby a rozsah jejich oprávnění jednat za Smluvní strany, jsou však povinny na takovou změnu písemně upozornit druhou Smluvní stranu, a to bez zbytečného odkladu. Taková změna nabývá účinnosti až okamžikem, kdy je druhé Smluvní straně doručeno písemné upozornění o změně. Všechny dokumenty mající vztah k plnění dle této Smlouvy budou vždy podepsány oprávněnými osobami Smluvních stran nebo jejich pověřenými zástupci.
3. Shora uvedeným vymezením oprávněných osob není dotčeno oprávnění statutárních orgánů (zástupců) jednat za Smluvní strany.

XII. Závěrečná ujednání

1. Platnost a účinnost této Smlouvy nastává ke dni podpisu této Smlouvy oběma Smluvními stranami.
2. Všechna oznámení mezi Smluvními stranami, která se vztahují k této Smlouvě nebo která mají být učiněna na základě této Smlouvy, musí být učiněna písemně a druhé Smluvní straně doručena buď doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této Smlouvy, prostřednictvím datové schránky, není-li v této Smlouvě stanoveno nebo mezi Smluvními stranami dohodnuto jinak.
3. Poskytovatel výslovně uvádí, že přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 Občanského zákoníku.
4. Smluvní strany se dohodly, že se pro účely této Smlouvy nepoužije ustanovení § 2050 Občanského zákoníku.
5. Případné spory vzniklé z této Smlouvy se Smluvní strany zavazují nejprve vyřešit dohodou. Pokud se Smluvní strany nedohodnou, bude spor řešen před věcně a místně příslušným obecným soudem České republiky. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
6. Ve věcech touto Smlouvou neupravených se tato Smlouva řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
7. Stane-li se některé z ustanovení této Smlouvy neplatné nebo neúčinné, nebude to mít vliv na platnost a účinnost ustanovení ostatních a na platnost a účinnost této Smlouvy jakožto celku. Neplatné nebo neúčinné ustanovení bude nahrazeno po vzájemné dohodě Smluvních stran takovým ustanovením, které bude odpovídat svým účinkem co nejbližší původnímu záměru a účelu neplatného či neúčinného ustanovení v ekonomickém i právním smyslu.
8. Tato Smlouva může být měněna pouze na základě dohody Smluvních stran, a to ve formě písemně vyhotoveného a vzestupně číslovaného dodatku podepsaného oběma Smluvními stranami. Podpisem Smluvních stran se dodatek stává nedílnou součástí této Smlouvy.

9. Smluvní strany se dohodly na tom, že Poskytovatel není oprávněn činit jednostranná započtení svých pohledávek vzniklých na základě této Smlouvy či v souvislosti s ní vůči jakýmkoli pohledávkám Objednatele.
10. Poskytovatel není bez písemného souhlasu Objednatele oprávněn postoupit práva ze smluvního vztahu založeného touto Smlouvou na třetí osobu.
11. Poskytovatel (včetně případných subdodavatelů) souhlasí s tím, aby subjekty oprávněné dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, provedly finanční kontrolu závazkového vztahu vyplývajícího z této Smlouvy s tím, že se Poskytovatel podrobí této kontrole, a bude působit jako osoba povinná ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) výše uvedeného zákona. Poskytovatel se zavazuje zajistit tento souhlas i u všech svých subdodavatelů.
12. Smluvní strany souhlasí s tím, aby byla tato Smlouva uveřejněna na profilu zadavatele Objednatele, jakož i na internetových stránkách Objednatele. Souhlas s uveřejněním podle předchozí věty se nevztahuje na údaje, které jsou obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku, na údaje, jejichž zveřejnění brání zákon č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, jakož i na údaje, které jsou chráněny před uveřejněním podle jiných právních předpisů.
13. Tato Smlouva je vyhotovena v 5 (slovy: pěti) stejnopisech, kdy každý z nich má platnost originálu. Z toho 3 (slovy: tři) stejnopisy obdrží Objednatel a 2 (slovy: dva) stejnopisy obdrží Poskytovatel.
14. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její níže uvedené Přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace Předmětu plnění;

Příloha č. 2 – Přehled subdodavatelů Poskytovatele, včetně částí Předmětu plnění, které bude Poskytovatel prostřednictvím subdodavatelů provádět.

15. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly, a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz výše uvedeného připojují Smluvní strany své podpisy.

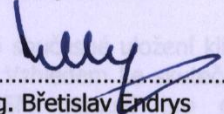
V Praze dne: **11-12-2015**

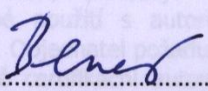
Ve Zlíně dne:

Za Objednatele:

Za Poskytovatele:


Ing. Martin Hollas
ředitel odboru provozu IKT


Ing. Břetislav Endrys
předseda představenstva


Mgr. Jiří Beneš
prokurista

 **MONET+, a.s.** ¹⁵

Za Dvorem 505, 763 14 Zlín - Štípa
IČO: 26217783, DIČ: CZ26217783
tel.: ++420 577 110 411, fax: ++420 577 914 557

Specifikace Předmětu plnění

Předmět plnění dle Smlouvy zahrnuje níže uvedené činnosti:

1. Návrh a technickou podporu administrátorů PKI Objednatele při výstavbě a konfiguraci SHA-2 enterprise certifikační autority CSSZ-Users-CA-SHA-2 v níže uvedeném rozsahu:

- Příprava virtualizovaného hostitele pro CSSZ-USERS-CA-SHA-2. Hostitel poběží pod operačním systémem MS Windows Server 2012 R2 Standard.
- Zavedení hostitelského operačního systému CSSZ-USERS-CA-SHA-2 do domény; vytvořením účtu v Active Directory.
- Navržení vhodného názvu doménového serveru, který bude hostitelem CSSZ-USERS-CA-SHA-2; dodají tento název pracovníkům Monet+ pro uvedení do dokumentace návrhu CA.
- Návrh vhodného URL webového serveru, hostovaného na CSSZ-SERVICES-CA-SHA-2; pro publikování CRL. Dodání URL názvu pracovníkům Monet+ pro uvedení do dokumentace návrhu CA.
- V souladu se zavedenými postupy navržení mechanismu pravidelného zálohování vizualizovaného operačního systému; a také proces migrace virtuálního hostitele na záložní lokalitu (přesněji: na hostitele, provozovaného v záložní lokalitě)
- Zajištění síťové dostupnosti doménových počítačů k CSSZ-USERS-CA-SHA-2.

Vzhledem k nutnosti zajistit obměnu čipových karet za nový typ využívající bezpečný algoritmus SHA-2 je třeba realizovat úpravu komponent PKI infrastruktury Objednatele. Do stávající PKI infrastruktury začlenit podřízenou certifikační autoritu CSSZ-Users-CA-SHA-2 certifikační autoritě CSSZ-ROOT-CA-SHA-2. Tato CA bude instalována jako Active Directory integrovaná, operační systém serveru bude MS Windows Server 2012 standard. Certifikační autorita bude provozována na virtualizovaném HW, jako virtualizační platforma bude využita technologie VMware 5.5. Certifikační autorita bude instalována v režimu vysoké dostupnosti (active X passive) v datových centrech Objednatele KP0 (Křížová 25, Praha 5) a KP2 (Trojská 1997/13a, Praha 8). Certifikát certifikační autority bude využívat bezpečný algoritmus SHA-2 konkrétně ve variantě Sha256, délka klíče bude 2048 Bits. Tato CA bude určena pro vydávání bezpečných Sha-2 klientských certifikátů na čipové karty zaměstnanců Objednatele. Tato CA bude mít privátní klíče z důvodu nutnosti zachování režimu vysoké dostupnosti bezpečně uloženy v síťových HSM modulech.

2. Provedení rekonfigurace stávajících HSM modulů pro současné uložení klíčů CSSZ-USERS-CA, CSSZ-SERVICES-CA SHA-2 a CSSZ-Users-CA-SHA-2. Vzhledem ke skutečnosti, že Objednatel provedl v nedávné době obměnu síťových HSM modulů pro certifikační autoritu CSSZ-USERS-CA za nové, moduly obsahují dostatek úložného prostoru pro uložení klíčů podřízených SHA-1 i SHA-2 certifikačních autorit, a zároveň splňují požadavky na provozování certifikačních autorit v režimu vysoké dostupnosti, požaduje Objednatel provedení rekonfigurace těchto HSM modulů pro současné použití s autoritami CSSZ-USERS-CA, CSSZ-SERVICES-CA SHA-2 a CSSZ-Users-CA-SHA-2. Objednatel požaduje použití stávající sady administrátorských a operátorských karet pro obě certifikační autority. Klíče certifikačních autorit CSSZ-USERS-CA, CSSZ-SERVICES-CA SHA-2 a CSSZ-Users-CA-SHA-2 musí být uloženy v oddělených oblastech HSM modulu. Jako HSM moduly budou využity síťové HSM moduly nShield Connect 1500 F3.
3. Provedení úprav a rekonfigurace stávajících exit modulů SARS exit modul a SSH exit modul pro využití s certifikační autoritou CSSZ-Users-CA-SHA-2. Pro zajištění běhu certifikačních

Příloha autorit CSSZ-USERS-CA a CSSZ-SERVICES-CA v režimu vysoké dostupnosti Objednatel používá SW Poskytovatele SARS exit modul a SSH exit modul. Prostřednictvím těchto modulů jsou všechny certifikáty publikovány do SQL databází SARS a CRL na publikační CRL server v demilitarizované zóně. Objednatel požaduje provedení úprav těchto exit modulů tak, aby tyto exit moduly bylo možné využít i pro SHA-2 certifikační autoritu CSSZ-Users-CA-SHA-2. Bez provedení těchto úprav nebude možné certifikační autoritu CSSZ-Users-CA SHA-2 provozovat v režimu vysoké dostupnosti.

4. Vytvoření návrhu a dokumentace bezpečnostního konceptu CSSZ-Users-CA SHA-2.
5. Zpracování instalační, provozní a havarijní dokumentace CSSZ-Users-CA SHA-2.
6. Aktualizace certifikační politiky o body související s certifikační autoritou CSSZ-Users-CA SHA2.
7. Zajištění publikace CRL CSSZ-USERS-CA SHA-2 na příslušná distribuční místa. Pro ověření platnosti vydávaných certifikátů bude z CSSZ-Services-CA2 pravidelně publikován seznam odvolaných certifikátů (CRL). CRL bude publikováno do AD (z intranetu bude dostupné protokolem LDAP), na intranetový webserver (vydávající CA bude provozovat lokální webserver, přes který bude publikovat CRL do intranetu) a do internetu (do každé vydávající CA bude integrován existující modul SSH exit modul, kterým budou nové CA publikovat CRL na server, viditelný z internetu).
8. Návrh a vytvoření šablon pro využití s CSSZ-Users-CA SHA-2. CSSZ-Users-CA SHA-2 vydává certifikáty na základě šablon certifikátů. Pro zajištění vydávání SHA-2 zaměstnaneckých certifikátů na čipové karty je třeba navrhnout vhodné šablony, zdokumentovat je a implementovat.
9. Provedení úprav a rekonfigurace aplikací registrační autorita, kartové centrum, ntfmail, automatická obnova certifikátů, evidence karet (RABATCH, RAAPP, REENROLL, CMS, SKEY) pro využití s certifikační autoritou CSSZ-Users-CA-SHA-2. Pro potřeby vydávání, evidence a správy zaměstnaneckých certifikátů byly pro Objednatele Poskytovatelem vyvinuty aplikace registrační autorita, kartové centrum, ntfmail, automatická obnova certifikátů, evidence karet. Objednatel požaduje provedení úprav v těchto aplikacích tak, aby byly použitelné s certifikační autoritou CSSZ-Users-CA-SHA-2.
10. Migraci stávajících webových služeb PKI systému z fyzických serverů (OS Windows Server 2003) pod virtualizační platformu VMWARE 5.5 a operační systém Windows 2012 R2.
11. Migraci stávající kořenové certifikační autority CSSZ-Root-CA pod virtualizační platformu VMWARE 5.5 a operační systém Windows 2012 R2 se současným zachováním bezpečného úložiště klíčů certifikační autority ve fyzickém USB modulu nShield Edge F3.

Příloha č. 2 Smlouvy – Přehled subdodavatelů Poskytovatele

Počet subdodavatelů 0

SMLOUVA
Č. 627 / 2015

uzavřena níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném a účinném znění (dále jen „Občanský zákoník“), mezi níže uvedenými smluvními stranami

(dále jen „Smlouva“)

Česká republika – Česká správa sociálního zabezpečení

Sídlo: Křížová 25, 225 08 Praha 5
Statutární zástupce: prof. JUDr. Vilém Kahoun, Ph.D., ústřední ředitel
Jednatel: Ing. Martin Holas, ředitel odboru provozu IKT
IČO: 00006963
DIČ: neplatí
Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha
Číslo účtu: 10006-127001/0710
ID datové schránky: 49kaiq3

(dále jen „Objednatel“)

na straně jedné

a

MONET+, a.s.

Sídlo: Za Dvorem 505, 763 14 Zlín - Štápa
Zastoupená: Ing. Zdeněk Endrysem, předsedou představenstva a
Ing. Jirou Benešem, prokuristou
IČO: 26217783
DIČ: CZ26217783
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 1547260257/0100
ID datové schránky: g4xe96t

obchodní společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddíle B, vložka 3351

(dále jen „Poskytovatel“)

na straně druhé

(Objednatel a Poskytovatel dále v této Smlouvě také jednotlivě a společně jako „Smluvní strany“ a společně jako „Smluvní strany“)

Pr.

Príloha subdodávateľu poskytovateľa

WIM NET+, a.s. ¹⁵
Za Dvorem E 5, 763 14 Zlín - Štípa
IČO: 26217703, DIČ: CZ26217783
tel: +420 577 110 411, fax: +420 577 914 667