

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi smluvními stranami:

Smluvní strany

1. Kupující: Město Vyškov
Se sídlem: Masarykovo nám. 1, 682 01 Vyškov
Zastoupen: Ing. Karlem Goldemundem – starostou města
IČO: 00292427
DIČ: CZ00292427
Bankovní spojení: KB Vyškov
Číslo účtu: [REDACTED]
Kontaktní osoba: Radek Brázda, [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
(dále jen „kupující“)

2. Prodávající: MONET+, a.s.
Se sídlem: Za Dvorem 505, 763 14 Zlín - Štípa
Zastoupen: Ing. Břetislavem Endrysem – předsedou představenstva
IČO: 26217783
DIČ: CZ26217783
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně sp. zn. B 3351
Bankovní spojení: KB Zlín
Číslo účtu: [REDACTED]
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Bc. David Říhošek, [REDACTED]
Bronislav Hudec, [REDACTED]

(dále jen „prodávající“)

(společně také jen „smluvní strany“)

Článek I.

Předmět plnění

1. Prodávající se zavazuje že, za podmínek této smlouvy a výběrového řízení k veřejné zakázce s názvem „Nákup hybridních čipových karet“, ve lhůtě a v místě plnění, dle pokynů kupujícího a na základě technické specifikace (Příloha č. 1), dodá 200 ks multifunkčních čipových karet a 120 ks adekvátních čteček čipových karet (dále jen „zboží“) a dále:
 - a) zaškolí určené zaměstnance,
 - b) převede na kupujícího vlastnické právo ke zboží,
 - c) provede implementaci a konfiguraci SW
 - d) zajistí základní servis nabízeného řešení, který zahrnuje podporu od podpisu předávacího protokolu do 31. 3. 2019,(dále také jako „předmět plnění“).
2. Kupující se zavazuje řádně a včas dodaný předmět plnění převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu.

Článek II.

Zboží

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží v množství, druhu, kvalitě a technické specifikaci, jak bylo sjednáno v této smlouvě a zejména v Příloze č. 1 této smlouvy.
2. Zboží musí splňovat veškeré požadavky stanovené příslušnými právními předpisy, musí být vybaveno veškerými atesty, prohlášeními o shodě a certifikáty nutnými k jeho nerušenému a bezpečnému užívání.
3. Prodávající je povinen společně se zbožím kupujícímu předat veškerou dokumentaci, zejména návod k použití zboží (uživatelský manuál obsahující i zjednodušený postup při poškození nebo poruše zboží), zápis o provedeném zaškolení obsluhy, výkresovou dokumentaci a další doklady související se zbožím, vše v českém jazyce a potvrzení o záruce.
4. Prodávající musí umožnit kupujícímu prohlídku dodaného zboží a ověření funkčnosti zboží.
5. Po ověření funkčnosti zboží, provedení implementace a konfigurace bez vad a nedodělků a kontrole dokladů souvisejících se zbožím obě smluvní strany podepíší předávací protokol, přičemž okamžikem podpisu předávacího protokolu se předmět plnění považuje za řádně předaný prodávajícím a převzatý kupujícím.
6. Kupující není povinen převzít předmět plnění, který trpí jakýmkoliv vadami, zejména nesplňuje-li některý z požadavků na zboží dle této smlouvy nebo nebyla-li dodána úplná dokumentace ke zboží dle odst. 2 a 3 tohoto článku nebo v případě výskytu vad souvisejících s implementací a konfigurací zboží.
7. V případě, že kupující odmítne převzít předmět plnění z kteréhokoliv důvodu uvedeného v odst. 6 tohoto článku smlouvy, je prodávající povinen dodat kupujícímu bezvadné a plně funkční zboží, splňující veškeré vlastnosti specifikované v této smlouvě, a to v dodatečně lhůtě 15 dnů ode dne, kdy kupující odmítl zboží převzít. Za dodání bezvadného a plně funkčního zboží se považuje i provedení implementace a konfigurace zboží bez vad a nedodělků.
8. Prodávající je povinen kupujícímu poskytovat servisní podporu ode dne podpisu předávacího protokolu do 31. 3. 2019 dle odst. 5 nebo odst. 7 tohoto článku a za podmínek sjednaných v čl. VII. této smlouvy. Servisní podpora od 1. 4. 2019 bude řešena samostatnou servisní smlouvou,

příčemž cena servisní podpory bude maximálně ve výši uvedené v cenové nabídce prodávajícího podané k veřejné zakázce s názvem „Nákup hybridních čipových karet“.

9. Prodávající odpovídá za škodu, kterou způsobí sám nebo prostřednictvím svých poddodavatelů kupujícímu nebo třetím osobám při plnění předmětu této smlouvy nebo v souvislosti s ním.

Článek III.

Termín a místo plnění

1. Prodávající je povinen kupujícímu zboží dodat, provést implementaci a konfiguraci dodaného zboží v sídle kupujícího, za podmínek této smlouvy ve 3 fázích.
 - 1. fáze do 24. 9. 2018 (50 ks karet, 30 ks čteček, Návrh životního cyklu karet a certifikátů, Implementace, školení, SW pro práci s CA + havarijní a provozní dokumentace, SW centrální evidence + 1 licence kartového centra)
 - 2. fáze do 28. 2. 2019 (150 ks karet, 90 ks čteček, SW centrální evidence + zbytek licencí kartového centra)
 - 3. fáze do 31. 3. 2019 (SW pro automatizovanou obnovu certifikátů, licence do 250 uživatelů, implementace + školení)
2. Odměna za licence je zahrnuta v kupní ceně stanovené v čl. V této smlouvy. Licence se poskytují na dobu neurčitou.

Článek IV.

Přechod práv ke zboží

1. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem připsání kupní ceny, sjednané v čl. V této smlouvy, na účet prodávajícího. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu v souladu s čl. II odst. 5 této smlouvy.

Článek V.

Kupní cena způsob její úhrady

1. Smluvní strany sjednávají kupní cenu za předmět plnění takto:

Zboží	518 428 Kč
DPH 21 %	108 870 Kč
Cena za předmět plnění celkem:	627 298 Kč

Ceny jsou včetně servisní podpory 1. a 2. fáze. Cena za předmět plnění bude hrazena dle článku III. odst. 1. následovně:

- 1 fáze dodávky: 155 902,- Kč bez DPH, což je **188 642,- Kč** včetně DPH
2 fáze dodávky: 281 526,- Kč bez DPH, což je **340 646,- Kč** včetně DPH
3 fáze dodávky: 81 000,- Kč bez DPH, což je **98 010,- Kč** včetně DPH

2. Sjednanou kupní cenou se rozumí cena zboží včetně veškerých nákladů prodávajícího spojených s dodávkou zboží, jeho implementací a konfigurací a provedením veškerých zkoušek funkčnosti v místě plnění.
3. Cena za předmět plnění bez DPH uvedená v odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Nebezpečí změny okolností přebírá prodávající.

Článek VI. Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány. Fakturace probíhá dle článku V. odst. 1, za každou fázi zvlášť.
2. Podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy (dále jen „faktura“). Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude prodávající povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
 - a) předmět koupě včetně uvedení místa plnění,
 - b) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplacen (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v této smlouvě, je prodávající povinen o této skutečnosti bez zbytečného odkladu informovat kupujícího),
 - c) lhůtu splatnosti faktury,
 - d) označení osoby, která fakturu vyhotovila, vč. jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - e) přílohou vystavené faktury bude předávací protokol (čl.II. odst.5 této smlouvy).
3. Kupující, příjemce plnění, prohlašuje, že plnění, které je předmětem smlouvy, nepoužije pro svou ekonomickou činnost, ale výlučně pro účely související s jeho činností při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH). Z uvedeného důvodu se na toto plnění nevztahuje režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e uvedeného zákona a prodávajícím bude vystavena faktura za předmětné plnění včetně daně z přidané hodnoty.
4. Kupující uplatní institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109 a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uvedené na faktuře uhradí v termínu splatnosti této faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet prodávajícího vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:
 - prodávající bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr plátců DPH“ jako nespolehlivý plátc, nebo
 - prodávající bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
 - bankovní účet prodávajícího určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr plátců DPH“.
5. Lhůta splatnosti faktury je dohodou stanovena na 20 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu.
6. Doručení faktury se provede osobně na podatelně kupujícího nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
7. Kupující je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována kupní cena,
 - bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši,
 - bude-li fakturováno plnění, které fakticky nebylo provedeno nebo dodáno.

Ve vrácené faktuře kupující vyznačí důvod vrácení. Proávající provede opravu vystavením nové faktury. Vráti-li kupující vadnou fakturu prodávajícímu, přestává běžet původní lhůta

splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury kupujícímu. Prodávající je povinen doručit kupujícímu opravenou fakturu do 3 pracovních dnů po obdržení kupujícím vrácené vadné faktury.

8. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.

Článek VII.

Záruční doba, reklamace a servis

1. Prodávající podpisem předávacího protokolu poskytuje kupujícímu záruku za to, že předmět plnění nebude trpět žádnými vadami, ať už se jedná o vady materiálu, výrobní vady nebo vady zjevné či skryté nebo o vady právní či faktické, a že předmět plnění bude plně odpovídat jeho specifikaci a vlastnostem dle této smlouvy a dle platných právních předpisů.

2. Záruka se nevztahuje na vady zboží vzniklé:

- a) poškozením zboží třetí osobou,
- b) užíváním zboží kupujícím v rozporu s návodem k použití.

3. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku na předmět plnění v rozsahu tohoto článku smlouvy v délce 24 měsíců na čtečky a v délce 12 měsíců na karty.

Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po dni předání a převzetí zboží v souladu s čl. II. odst. 5 této smlouvy. V případě oznámení vady zboží kupujícím se běh záruční doby staví a počíná znovu běžet ode dne převzetí opraveného reklamovaného zboží kupujícím.

4. Kupující je povinen oznámit prodávajícímu vadu předmětu plnění, která se vyskytla v průběhu záruční doby, bez zbytečného odkladu poté, kdy kupující vadu zjistil. Kupující vytkne vadu předmětu plnění prodávajícímu nejprve telefonicky. Jestliže prodávající nebude na určeném telefonním čísle kontaktní nebo nebude na telefonické vytčení vady nijak reagovat, kupující zašle oznámení o vadě předmětu plnění prodávajícímu prostřednictvím e-mailu nebo písemně prostřednictvím držitele poštovní licence na dodejku na adresu sídla prodávajícího.

5. Prodávající je povinen odstranit podstatnou vadu předmětu plnění, která brání jeho užívání do 24 hodin od vytčení vady kupujícím. V případě výskytu jiných vad předmětu plnění je prodávající povinen tyto vady odstranit nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne jejich vytčení kupujícím. Jestliže bude vytčená vada předmětu plnění neopravitelná, kupující je oprávněn požadovat výměnu vadného předmětu plnění za bezvadný nebo slevu z kupní ceny nebo odstoupit od této smlouvy, a to podle svého výběru.

6. Jestliže prodávající neodstraní vytčenou vadu předmětu plnění ve lhůtě uvedené v odst. 5 tohoto článku, má kupující právo pověřit odstraněním vady třetí osobu, a to na náklady prodávajícího, nebo odstoupit od smlouvy, ledaže by se smluvní strany dohodly na jiném způsobu řešení reklamace. Tím není dotčeno právo kupujícího na uplatnění smluvní pokuty.

7. V případě, že prodávající písemně oznámí kupujícímu, že jím vytčenou vadu nepovažuje za záruční vadu, je kupující oprávněn zajistit posouzení vady znalcem na základě znaleckého posudku.

Jestliže bude znaleckým posudkem zjištěno, že se jedná o záruční vadu, ponese náklady na jeho vyhotovení prodávající, který současně nejpozději do tří dnů zahájí odstraňování vady.

Nebude-li se, podle znaleckého posudku, jednat o záruční vadu, ponese náklady na jeho vyhotovení kupující.

8. Prodávající se zavazuje od podpisu předávacího protokolu poskytovat kupujícímu servisní podporu, jejíž obsah a forma jsou tyto:

- operačních systémů na klientských stanicích Windows 7 až Windows 10

- serverových operačních systémů Windows Server 2008 R2 a vyšších
- update ovládacího SW čipových karet do konce životnosti
- čteček pro práci s kartou, které splňují standard PC/SC
- instalovaných aplikací pro správu životního cyklu karet a certifikátů
- formou Service Desku v režimu 5 x 8, jehož provozní doba musí být min. od 8:00 do 16:00 v pracovní dny.

Reakční doby:

- Přijetí požadavku do 2 hodin od nahlášení.
- Dočasné řešení do 1 pracovního dne od přijetí požadavku.
- Vyřešení požadavku do 3 pracovních dnů od dodání dočasného řešení.
- Reakční doby musí být garantovány pro serverové komponenty řešení.

Článek VIII. Povinnosti prodávajícího

1. Prodávající je povinen:

- a) informovat kupujícího o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastala nebo prodávající zjistí, že by nastat mohla;
- b) zajišťovat veškeré materiály a poddodávky v souladu s pravidly hospodářské soutěže a písemně informovat kupujícího o dodávkách, pracích a službách zajišťovaných poddodavateli, a to vždy bezodkladně po uzavření příslušné smlouvy nebo vystavení objednávky. Písemná informace dle předchozí věty musí obsahovat mj. jmenovité uvedení poddodavatelů, činností, které budou vykonávat a musí být doložena kopiemi příslušných živnostenských či jiných oprávnění poddodavatelů, nezbytných pro výkon těchto činností. Informační povinnost dle tohoto odstavce se vztahuje pouze na poddodavatele, kteří se podílejí na realizaci předmětu plnění;
- c) v souladu s platným zněním zákona o veřejných zakázkách předložit kupujícímu v zákonem stanovených lhůtách seznam poddodavatelů veřejné zakázky; má-li poddodavatel formu akciové společnosti, je přílohou tohoto seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu poddodavatelů;
- d) zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy dozvěděl nebo které byly smluvními stranami označeny za důvěrné;
- e) dodržovat podmínky zpracování osobních údajů zaměstnanců kupujícího, které jsou upraveny v příloze č. 2 této smlouvy.

Článek IX. Sankční ujednání

1. Kupující má právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny za předmět plnění bez DPH za každý i započatý den prodlení v případě, že prodávající nedodá předmět plnění včas, nebo od této smlouvy odstoupit.
2. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za předmět plnění sjednávají smluvní strany smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.
3. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady reklamované v záruční době je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každou reklamovanou vadu, a za každý den prodlení.
4. V případě, že závazek dodat předmět plnění zanikne před jeho řádným dodáním, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
5. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
6. Smluvní strany se dohodly, že zaplacením smluvní pokuty a úroků z prodlení není dotčeno právo na náhradu škody, ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije. Rovněž není dotčena povinnost řádně splnit závazky vyplývající z této smlouvy.
7. Smluvní strany se dohodly, že vyúčtovaná smluvní pokuta může být jednostranně započtena vůči ceně předmětu plnění, kterou je kupující povinen uhradit.

Článek X. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy zejména v případě, že:
 - a) podstatným způsobem poruší smluvní povinnost specifikovanou níže nebo
 - b) prodávající bude v úpadku nebo s ním bude zahájeno insolvenční řízení nebo bude v likvidaci.
2. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smluvních podmínek považují:
 - a) Prodlení kupujícího s úhradou ceny předmětu plnění, která nebude uhrazena ani do dvou měsíců ode dne písemného vytčení prodlení prodávajícím kupujícímu.
 - b) Prodlení prodávajícího s plněním předmětu této smlouvy v termínu sjednaném v této smlouvě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
 - c) Prodlení prodávajícího s odstraněním reklamované vady dle čl. VII. této smlouvy.
 - d) Opakovaný výskyt vad předmětu plnění (nejméně trojí vyskytnutí vady, přičemž se nemusí jednat o jednu a tutéž vadu).
3. Odstoupení od smlouvy je platné a účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně v souladu s touto smlouvou. Odstoupením od smlouvy nezaniká nárok na náhradu škody nebo bezdůvodné obohacení.
4. Pro případ odstoupení od smlouvy z důvodu uvedeném v odst. 2 písm. a) tohoto článku, je prodávající oprávněn odvézt zboží z místa plnění na náklady kupujícího.
5. Pro případ odstoupení od smlouvy z důvodu uvedeném v odst. 2 písm. b) tohoto článku, se tato smlouva ruší od počátku, pokud nemá částečné plnění samo o sobě pro kupujícího hospodářský význam.

6. Pro případ odstoupení od smlouvy z důvodu uvedeném v odst. 2 písm. c) a d) tohoto článku, se tato smlouva ruší s účinky do budoucna.
7. Pro případ odstoupení od smlouvy, smluvní strany výslovně ujednaly, že v tomto případě kupující uhradí prodávajícímu peněžitou částku ve výši odpovídající hodnotě plnění předmětu této smlouvy do odstoupení od smlouvy, tj. to, o co se kupující obohatil, a to pouze za podmínky, že předmět plnění nebo jeho část do odstoupení od smlouvy byl plněn řádně a za podmínek této smlouvy a má pro kupujícího hospodářský význam.

Článek XI.

Závěrečná ustanovení

1. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu druhé smluvní strany a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zveřejní v registru smluv kupující po podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.
3. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž kupující obdrží tři a prodávající jedno vyhotovení. Alespoň jedno z vyhotovení určené pro kupujícího musí být v otevřeném a strojově čitelném formátu.
4. Smluvní strany se dohodly, že veškerá komunikace související s plněním předmětu této smlouvy bude probíhat prostřednictvím e-mailu oprávněných osob, přičemž se e-mailová zpráva považuje za doručenu tehdy, potvrdí-li oprávněná osoba druhé smluvní strany její doručení; telefonicky na čísla osob oprávněných jednat ve věcech technických; osobním předáním, prostřednictvím držitele poštovní licence na adresu sídla smluvní strany. Pro případ doručování prostřednictvím pošty si smluvní strany sjednávají, že zásilka je druhé smluvní straně doručena pátým dnem ode dne jejího odeslání první smluvní stranou, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
5. Práva a povinnosti smluvních stran neupravené v této smlouvě se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
6. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
7. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

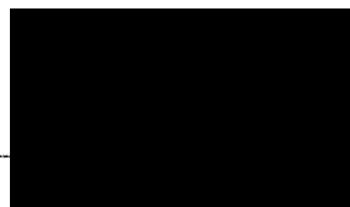
Ve Vyškově dne 11. 10. 2018



Za kupujícího:

Ing. Karel Goldemund
starosta města

Ve Zlíně dne



Ing. Břetislav Endrys,
předseda představenstva



MONET+,a.s.

Mgr. Jiří Beneš
prokurista

Přílohy:

Příloha č. 1

Technická specifikace zakázky

a) Cílem je:

Umožnit zaměstnancům vytvářet kvalifikovaný elektronický podpis podle nařízení eIDAS pomocí kryptografických klíčů bezpečně chráněných v hardwarovém prostředku - čipové kartě. Karty mimo certifikátů od jiných autorit musejí podporovat uložení certifikátů od autority Post Signum.

Kromě kontaktního čipu pro uložení klíčů k vytváření elektronického podpisu musí být karta také nosičem bezkontaktního čipu, pro použití v bezkontaktních systémech MěÚ. Držitelé karty tak budou moci využívat jedinou kartu jak pro elektronické podepisování, tak pro bezkontaktní systémy zadavatele.

Karta musí také umožňovat společné uložení certifikátu z interní certifikační autority zadavatele založené na produktech Microsoft. Aby bylo možné implementovat přihlášení karet do pracovních stanic s podporou čipových karet.

Tělo karty musí být potištěno designem zadavatele; karta musí umožňovat následný dotisk osobních údajů držitele karty zadavatelem. Dotištěné údaje nejsou na kartu přeneseny trvale a kartu je tak možné opatřit „novými personálními údaji“.

Řešení musí nabízet možnost kompletně repersonalizovat použitou kartu a následně tuto kartu předat novému držiteli. Repersonalizace karty musí zahrnovat repersonalizaci kontaktního čipu. Tento požadavek se týká karet specifikovaných v příloze potisk2.pdf.

b) Další technické požadavky

Dodavatel provede revizi interní doménové certifikační autority postavené na platformě MS Windows a připraví ji na výdej certifikátů pro autentizaci do doménových počítačů. Případně dalších certifikátů podle požadavku zadavatele.

Spolu s doménovou autoritou bude dodána dokumentace pro provoz a havarijní plány.

Výdej a odvolání certifikátů z doménové certifikační autority bude prováděn přes konzoli operátora hybridních karet.

Zadavatel požaduje na veškerý SW, který je součástí dodávky, záruku funkčnosti a servisní podporu po dobu platnosti smlouvy.

c) Základní požadavky na zařízení:

Hybridní karty a ovladače:

Pro uložení certifikátů pro elektronický podpis a autentizaci (a generování/uložení příslušných kryptografických klíčů) budou dodány hybridní čipové karty:

- s bezkontaktním čipem EM4120 125 kHz (z důvodu kompatibility se stávajícími bezkontaktními systémy)
- a kontaktním čipem na bázi GlobalPlatform/JavaCard a personalizovanou PKI aplikací.

Karty musí být v souladu

- s normou ČSN EN ISO 7816, část 1-4 a
- standardem EN 419 211 a profily:

- BSI-CC-PP-0059
- BSI-CC-PP-0075
- BSI-CC-PP-0071
- BSI-CC-PP-0072
- BSI-CC-PP-0076

Vlastnosti kontaktního čipu a PKI aplikace:

- Všechny operace s privátním klíčem probíhají uvnitř čipu - klíč neopustí prostředí karty
- Privátní klíč uložený na kartě nelze z karty vyexportovat
- Vytváření kvalifikovaného elektronického podpisu splňující nařízení eIDAS – na kartu lze uložit certifikáty minimálně od 2 poskytovatelů akreditovaných služeb sídlících v ČR
- Klíče pro kvalifikovaný elektronický podpis jsou generovány v čipu
- Klíče, které nejsou určeny pro kvalifikovaný elektronický podpis, mohou být generovány v čipu anebo mohou být na kartu importovány
- Možnost uložení certifikátů různých certifikačních autorit a třetích stran
- Karta je certifikována pro vytváření kvalifikované elektronické pečeti
- Generování RSA klíčů v čipu i import klíčů s certifikáty do čipu, ze souboru formátu PKCS#12
- Archivaci privátních klíčů v procesech vydávání šifrovaných certifikátů
- Generování a práce s RSA a ECC klíči v čipu
- Podporované jsou minimálně kryptografické algoritmy:
 - o Symetrické: 3DES, AES
 - o Hash: SHA-1, SHA-224, SHA-256, SHA-384, SHA-512.
 - o RSA: 1024, 2048 bitů
 - o Eliptické křivky: P-224, P-256, P-384, P-521
- Zabezpečení komunikace na bázi e-mailů (S/MIME, elektronický podpis a šifrování e-mailů)
- Dvou faktorovou autentizaci na bázi certifikátů X.509 (do PC v prostředí Microsoft AD, webových služeb, VPN, aplikací atd.)
- Vytváření elektronického podpisu na bázi certifikátů ve formě:
 - kvalifikovaného elektronického podpisu,
 - zaručeného elektronického podpisu,
 - uznávaného elektronického podpisu a
 - jiné formy elektronického podpisu.
- Podpora PIN, QPIN PUK pro odblokování PIN

- Zablokování PIN, QPIN resp. PUK po opakovaném chybném zadání PIN, QPIN resp. PUK (konfigurovatelný počet pokusů)

U první dodávky je karet je možné definovat:

- Počet kontejnerů určených pro kvalifikovanou a nekvalifikovanou část karty
- Rozdělit počet kontejnerů podle použitého algoritmu
- Podpora změny PIN pomocí standardního logon desktopu MS Windows, od verze Vista
- Čipová karta podporuje získání následného certifikátu prostřednictvím aplikace pro automatizovanou obnovu certifikátů. Tato služba je napojena na akreditovaného poskytovatele kvalifikovaných služeb.

Ovládací software karty:

Čipové karty budou dodány s ovládacím software (middleware) pro integraci kontaktního čipu karty do operačního systému. Vlastnosti ovládacího software:

- Odpovídá specifikaci Microsoft Smart Card minidriver for Windows Base CSP V7.07 anebo novější
- Podpora Microsoft CryptoAPI, Microsoft CNG
- Knihovna s implementací standardizovaného rozhraní PKCS#11
- Knihovna s podporou rozhraní TokenD
- Použití na MS Windows XP SP3 anebo vyšších verzích; verze pro 32-bitové i 64-bitové systémy
- Instalace z MSI balíčků (podpora obslužné i bezobslužné instalace)
- Intermobilní se čtečkami, vyhovujícím standardu PC/SC
- Aplikace pro prohlížení dat na kartě a lokální správu karty. Možnost vyčtení a zobrazení obsahu karty, změna PIN/PUK, odblokování PIN pomocí PUK
- Lokalizace do češtiny
- Záruka a servisní podpora po celou dobu platnosti smlouvy

Stav dodané karty:

- Inicializovaná PKI aplikace s konstantní hodnotou PIN, QPIN a PUK. Hodnoty pinových objektů si uživatel změní při převzetí karty
- Předání seznamu personalizovaných karet, pro import do evidence. U každé karty uvedena hodnota UID bezkontaktního čipu, číslo kontaktního čipu
- Bezkontaktní čip je ponechán v tovární konfiguraci (tj. bez dodatečného zápisu dat či klíčů na straně prodávajícího)

- Inicializovaná PKI aplikace s náhodnými hodnotami PIN a PUK. Hodnoty PIN a PUK se dodávají spolu s kartou a jsou vytištěné tak, aby hodnoty PIN/PUK mohl zjistit jen příjemce karty. (Např. tamper-evident obálka, formulář s diskretní zónou, apod.)
- Potisk těla karty základním grafickým designem dle specifikace zadavatele. Je požadován potisk minimálně v odstínech šedi s možností dotisku osobních údajů držitele karty
- Grafický návrh a podklady pro tisk karty dodá zadavatel. Požadujeme potisk karty minimálně v odstínech šedi (technologické gravírování)

Čtečky čipových karet

Předmětem dodávky budou čtečky pro práci s kontaktním čipem karty na pracovních stanicích. Čtečka čipových karet ve formátu ID-1.

Technické parametry čtečky:

- Připojení přes USB kabel, podpora Plug&Play
- Komunikace s kartou - full speed USB 2.0 (USB)
- Napájení z USB portu
- Min. 100 tisíc cyklů vození/vyjmutí karty
- Čtení a zápis mikroprocesorových karet dle ISO 7816-1,2,3,4,T=0 a T=1, EMV 3.11
- Podpora embosovaných čipových karet
- Stavová notifikace dvoustavovou LED diodou
- Rychlost komunikačního protokolů TA1=17 (826 Kbps)
- Podpora karet standardu ISO 7816 třídy A, B, a C
- Podpora PC/SC protokolu
- Podpora rozhraní CCID - Chip Card Interface Device 1.1
- WHQL, WLP certifikace pro Windows 7 a vyšší, Server 2012 a vyšší
- Podporované OS (32 bit i 64 bit): Windows 7 a vyšší, Server 2008 a vyšší, Linux
- Normy pro použití v EU, CE, ROHS, REACH

d) Aplikace pro správu a podporu čipových karet a certifikátů:

Pro podporu práce s kartami a certifikáty dodá dodavatel aplikace, které budou podporovat níže popsané funkce:

Správa karet:

Pro správu karet bude dodána aplikace (subsystém), která:

- Implementuje centrální evidenci provozovaných karet, jejich držitelů, stavů a historie.

- Obsahuje auditní informace o bezpečnostně citlivých operacích, které byly prováděny s provozovanými kartami. (Např. vydání/odebrání/ztráta/nalezení/recyklace karty, apod.). Auditní údaje musí obsahovat také čas provedené operace a informaci o uživateli, který danou operaci provedl či autorizoval.
- Obsahuje informace o certifikátech, vydaných na provozované čipové karty.
- Opírá oprávnění přístupu k informacím v evidenci o uživatelské oprávnění v Active Directory zadavatele. (Oprávnění přístupu do evidence karet jsou řízena na základě členství uživatelů v definovaných doménových skupinách.)
- Umožňuje vyhledávat a prohlížet informace v evidenci karet.
- Podporuje funkce pro import informací o nově dodaných kartách. (Soubory s informacemi o kartách bude Dodavatel dodávat spolu s každou množinou nově dodaných karet.)
- Vhodným způsobem podporuje navržené stavy životního cyklu karet a usnadňuje tím úkony pro správu karet.
- Vede v evidenci informace o bezkontaktních čípech, které jsou součástí dodaných karet (vč. identifikátorů bezkontaktních čipů). Umožňuje propagaci informací o změnách v držení karet do bezkontaktních systémů zadavatele. V okamžiku přidělení/odebrání karty musí být dodaný systém správy karet schopen zaslat tuto informaci do definovaných bezkontaktních systémů tak, aby změnu držitele karty nebylo třeba manuálně opakovat do jednotlivých bezkontaktních systémů. Pro propagaci údajů do bezkontaktních systémů se předpokládá online komunikace, některým z běžných komunikačních protokolů, např.: přímý zápis do SQL databáze bezkontaktního systému, zápis prostřednictvím webové služby apod. Zadavatel zajistí součinnost dodavatelů bezkontaktních systémů při definici a implementaci aplikačního rozhraní, kterým bude možné zapisovat informace o změnách držitelů karet.
- Běží na operačním systému MS Windows 7 nebo vyšších verzích; verze pro 32-bitové i 64 bitové systémy
- Je lokalizována do češtiny.

Automatizovaná obnova certifikátů:

Pro obnovu certifikátů pro kvalifikovaný elektronický podpis a z doménové certifikační autority dodá Dodavatel aplikaci, která držiteli karty pomůže provést obnovu (platného) certifikátu. Aplikace bude po vložení kontrolovat obsah karty a v případě, že nalezne certifikát, jemuž se blíží konec platnosti, provede uživatele procesem obnovy certifikátu.

Aplikace musí být schopna komunikovat po síti se systémy certifikační autority od akreditovaného poskytovatele služeb a interní doménovou autoritu, minimálně pro:

- Odeslání elektronické žádosti o obnovu certifikátu
- Detekci, zda byl na základě žádosti vydán certifikát
- Stažení vydaného (obnoveného) certifikátu

Aplikace pro obnovu certifikátu bude mít následující vlastnosti:

- Aplikace podporuje obnovu minimálně od 2 akreditovaných poskytovatelů služeb v ČR
- Impulem pro spuštění procesu obnovy certifikátu je vložení karty do čtečky a následné přečtení obsahu karty
- Zadavatel bude schopen konfigurací aplikace nastavit interval předstihu, s jakým bude aplikace zahajovat proces obnovy certifikátu. (Časový interval před expirací stávajícího certifikátu.)
- Pokud se po přečtení obsahu karty zjistí, že není třeba certifikát obnovovat, poběží aplikace výhradně na pozadí a nebude uživatele „obtěžovat“ svým grafickým rozhraním.
- Triviální grafické rozhraní, které zvládne obsluhovat i málo zkušený uživatel. Ergonomie aplikace musí nezkušeného uživatele provést celým procesem obnovy certifikátu, od vygenerování nového páru klíčů až po instalaci vydaného certifikátu.
- Předpokládá se, že žádost o obnovený certifikát bude autorizována elektronickým podpisem, vytvořeným pomocí klíčů, příslušným k dosud platnému certifikátu uživatele. Uživatel bude aktivní operace s kartou autorizovat zadáním PIN.
- Aplikace nemusí podporovat obnovu certifikátu v případech kdy:
 - Došlo k podstatné změně osobních údajů držitele certifikátu, které znemožňují použít údaje ze stávajícího certifikátu k obnově. (Pokud dojde k takové změně údajů, měla by aplikace informovat uživatele o nezbytnosti obnovy certifikátu na registračním místě.)
 - Uživatel nemá k dispozici platný certifikát (certifikát byl odvolán nebo exspiroval).
 - Certifikační autorita odmítne vydat certifikát, z důvodu, daných interními procesy nebo certifikačními politikami.
- Pokud procesy certifikační autority neumožní provést obnovu certifikátu v jednom (synchronním) procesu, bude aplikace schopná rozložit proces obnovy na dva pod-procesy: vygenerování + odeslání žádosti, detekce + stažení + instalace vydaného certifikátu. V takovém případě musí být schopna realizovat druhou část procesu i na jiném počítači, než první část procesu (proces instalace certifikátu nesmí být pevně svázán s počítačem, na kterém byla vygenerována žádost o certifikát).
- Instalace aplikace prostřednictvím MSI balíčku, podporuje vzdálenou a bezobsluhovou instalaci na počítače domény Zadavatele.

- Funguje na operačním systému MS Windows 7 nebo vyšších verzích; verze pro 32-bitové i 64-bitové systémy
- Je lokalizována do češtiny.

Karty budou dodány dodavatelem v designu požadovaném zadavatelem (viz. přílohy karta_potisk1.pdf a karta_potisk2.pdf).

Časové rozfázování předmětu plnění:

1. fáze – rok 2018 (do 24. 9. 2018)

Karty – 20 ks design 1 + 30 ks design 2
Čtečky – 30 ks
SW centrální evidence + 1 licence kartového centra -databáze
Návrh životního cyklu karet a certifikátů
pro práci s certifikační autoritou + Havarijní a provozní dokumentace
Implementace
Školení

2. fáze – rok 2019 (do 28. 2. 2019)

Karty – 150 ks
Čtečky – 90 ks
SW centrální evidence + zbytek licencí kartového centra - databáze

3. fáze – rok 2019 (do 31. 3. 2019)

SW pro automatizovanou obnovu certifikátů, licence do 250 uživatelů
Implementace + školení

Podpora

Servisní podpora 1. fáze – obsažena v ceně 1. fáze
Servisní podpora 2. fáze – obsažena v ceně 2. fáze
Servisní podpora 3. Fáze – bez servisní podpory
Servisní podpora od 1. 4. 2019 za 1 měsíc - 5 929,- Kč včetně DPH / měsíc

Celková cena - rozpis dle položek

1 fáze dodávky – rok 2018

POLOŽKA	MNOŽSTEVNÍ KATEGORIE	CELKOVÁ CENA V KČ BEZ DPH	CELKOVÁ CENA V KČ S DPH
Čipové karty ProID+ Q	50	27 000,-	32 670,-
Čtečka čipových karet Gemalto IDBridge CT30	30	10 200,-	12 342,-
Návrh životního cyklu karet a certifikátů	1	15 000,-	18 150,-
Card Management Systém a kartové centrum ProID+	1 licence	30 000,-	36 300,-
Vybudování doménové CA + havarijní a provozní dokumentace	1	30 000,-	36 300,-
Implementace	1	25 000,-	30 250,-
Školení	1	10 000,-	12 100,-
Servisní podpora od 24. 9. 2018 do 16. 2. 2019 (počet měsíců)	5	8 700,-	10 530,-
Celková cena		155 900,-	188 642,-

2 fáze dodávky – rok 2019

POLOŽKA	MNOŽSTEVNÍ KATEGORIE	CELKOVÁ CENA V KČ BEZ DPH	CELKOVÁ CENA V KČ S DPH
Čipové karty ProID+ Q	150	81 000,-	98 010,-
Čtečka čipových karet Gemalto IDBridge CT30	90	30 600,-	37 026,-
Card Management Systém a kartové centrum ProID+	1 licence	164 000,-	198 440,-
Servisní podpora od 17. 2. 2019 do 31. 3. 2019 (počet měsíců)	1,5	5 925,-	7 170,-
Celková cena		281 525,-	340 646,-

3 fáze dodávky – rok 2019

POLOŽKA	MNOŽSTEVNÍ KATEGORIE	CELKOVÁ CENA V KČ BEZ DPH	CELKOVÁ CENA V KČ S DPH
ACEx, Licence do 250 uživatelů	1 licence	65 000,-	78 650,-
Implementace + školení	1 licence	16 000,-	19 360,-
Celková cena		81 000,-	98 010,-
Servisní podpora od 1. 4. 2019 – 5 929,- Kč/měsíc		4 900,-	5 929,-

Příloha č. 2

Ochrana osobních údajů

Prodávající je zpracovatelem osobních údajů zaměstnanců kupujícího, zařazených do Městské policie Vyškov, které jsou uvedeny na čipových kartách (průkazu městské policie), a to v rozsahu jméno, příjmení a číslo karty.

Výše uvedené osobní údaje jsou zpracovávány prodávajícím za účelem vyhotovení a předání čipové karty kupujícímu, a následného provádění servisu dle této smlouvy.

Doba zpracování osobních údajů je po dobu trvání této smlouvy.

Prodávající prohlašuje, že:

- má k datu podpisu této smlouvy zavedena vhodná technická a organizační opatření tak, aby dané zpracování osobních údajů splňovalo požadavky nařízení EP a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (dále jen „GDPR“) a dalších platných právních předpisů, a aby byla zajištěna ochrana práv subjektu údajů.

Prodávající se zavazuje:

- a) nezapojit do zpracování osobních údajů žádného dalšího zpracovatele bez předchozího písemného povolení kupujícího;
- b) zpracovávat osobní údaje pouze na základě doložených pokynů kupujícího, osobní údaje nebudou předávány do třetích zemí ani mezinárodním organizacím;
- c) zajistit, aby se osoby oprávněné zpracovávat osobní údaje zavázaly k mlčenlivosti nebo aby se na ně vztahovala zákonná povinnost mlčenlivosti;
- d) přijmout všechna opatření požadovaná podle čl. 32 GDPR;
- e) dodržovat podmínky pro zapojení dalšího zpracovatele uvedené v čl. 28 odst. 4 GDPR;
- f) být kupujícímu nápomocen při zajišťování souladu s povinnostmi uvedenými v čl. 32 až 36 GDPR;
- g) v souladu s rozhodnutím kupujícího osobní údaje buď vymazat, nebo je vrátit kupujícímu po ukončení činností spojených se zpracováním osobních údajů, včetně vymazání existujících kopií;
- h) poskytnout kupujícímu veškeré informace potřebné k doložení toho, že byly splněny povinnosti stanovené v čl. 28 GDPR a umožní audity, včetně inspekci, prováděné kupujícím nebo jiným auditorem, kterého kupující pověřil;
- i) plnit další povinnosti stanovené GDPR a právními předpisy ČR.