

**Dodatek č. 1 č. j. PPR-29653-10/ČJ-2017-990656**  
**k Prováděcí smlouvě č. j. PPR-29653-6/ČJ-2017-990656**

**Smluvní strany:**

**Česká republika – Ministerstvo vnitra**

**Sídlo:** Nad Štolou 936/3, PSČ 170 34, Praha 7  
**IČO:** 00007064  
**DIČ:** CZ00007064  
**Zástupce:** plk. Mgr. Pavel Osvald, ředitel, Ředitelství pro podporu výkonu služby, Policejní prezidium ČR

(dále jen „Objednatel“)

a

**HEWLETT-PACKARD s.r.o.**

**Sídlo:** Za Brumlovkou 1559/5, 140 00, Praha 4  
**IČO:** 17048851  
**DIČ:** CZ17048851 *RADKOU HRZENOVOU*  
**Zastoupená:** ~~Ing. Lukášem Najmanem~~, jednatelem společnosti

**Obchodní společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. C 1974**



(dále jen „Dodavatel“)

(„Objednatel“ a „Dodavatel“ společně dále také jen „Smluvní strany“)

**I.**

1. Smluvní strany uzavřely dne 3.1.2018 Prováděcí smlouvu č. j. PPR-29653-6/ČJ-2017-990656 (dále také jen „Smlouva“), předmětem které jsou rozvojové aktivity MBP.
2. Smluvní strany se v souladu s § 222 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek dohodly na tomto Dodatku č. 1, a to z důvodu, že vznikla potřeba upravit původní zadání požadovaných rozvojových prací.

## II.

1. Smluvní strany se tímto Dodatkem č. 1 dohodly, že Příloha č. 1 Smlouvy se v bodě č. 4 s názvem „Vytvoření výukového a školícího prostředí se školní databází“ mění a nahrazuje zněním, jak je přiložena k tomuto Dodatku č. 1 Smlouvy.
2. Smluvní strany se tímto Dodatkem č. 1 dohodly, že Příloha č. 2 Smlouvy se nahrazuje novou Přílohou č. 2 ve znění, jak je přiložena k tomuto Dodatku č. 1 Smlouvy.
3. Smluvní strany se tímto Dodatkem č. 1 dohodly, že termín plnění pro „Vytvoření výukového a školícího prostředí se školní databází“ je nově 8.6.2018 .

## III.

1. Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají tímto Dodatkem č. 1 nedotčena.
2. Dodatek č. 1 je vyhotoven v 4 (čtyři) stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 3 (tři) a Dodavatel 1 (jeden) výtisk.
3. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění 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).
4. Nedílnou součástí tohoto Dodatku č 1 je:
  - Příloha č.1 „Specifikace předmětu plnění – bod 4“
  - Příloha č.2 „Rozpočet ceny“

## Objednatel

V Praze dne... 04. 05. 2018



Česká republika – Ministerstvo vnitra  
Ředitelství pro podporu výkonu služby  
plk. Mgr. Pavel Osvald, ředitel

## Dodavatel

V Praze dne... 9.5.18



HEWLETT-PACKARD s.r.o.  
-Ing. Lukáš Najman, jednatel  
RADKA MRYENOVÁ

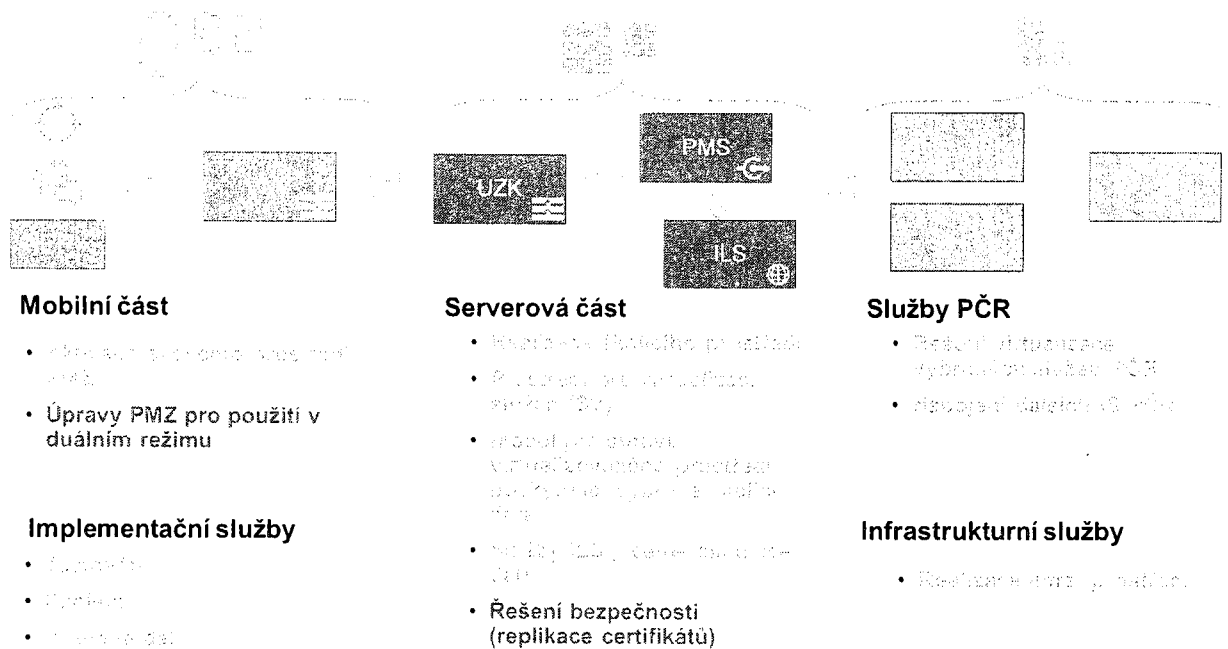


## Příloha č. 1

### 4. Vytvoření výukového a školícího prostředí se školní databází

Oblast	Detail
DOTČENÉ KOMPONENTY	<b>PMZ, PMS, ILS, Systémy Objednatele</b>
ZADÁNÍ	<p>Aktivací školícího prostředí MBP a vytvoření školní databáze dojde k využití infrastruktury MBP k zajištění výuky nejen na policejních školách, ale i na výkonných útvarech. Učitelé i školitelé budou mít možnost editace vlastních subjektů (osoba, vozidlo, věc) nad školní databází. Ve školícím prostředí se požaduje dostupnost miniaplikací Lustrace, Mapa, Chat, při zachování stejných principů architektury, jako v produkční části MBP.</p> <p>Školící prostředí nebude sloužit jen jako samostatné výukového prostředí MBP (jako funkční ekvivalent stávajícího produkčního prostředí), ale bude rozšířeno o možnost použití terminálů (např. mobilních telefonů) pro práci jak v produkčním, tak výukovém režimu (tzv. duální mód). Toto rozšíření umožní:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zachovat původní koncept izolovaného Výukové a školící prostředí MBP.</li> <li>Použít jeden typ koncového zařízení (např. mobilní telefon) a jeho jednotnou personifikaci.</li> <li>Oddělit konfiguraci per prostředí.</li> <li>Využít uzavřených skupiny chat-ů v rámci Výukového a školícího prostředí MBP.</li> </ul> <p>Rozšíření (tzv. duální mód) vyžaduje realizaci:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nového brokerlistu.</li> <li>Konfiguračního přepínače na straně koncových zařízení.</li> <li>Klientskou aplikaci zobrazenou v jiném barevném schématu.</li> <li>Ověření klientského certifikátu na obou prostředích (replikace RA).</li> </ul>

Na základě požadavku bude realizována požadovaná funkcionalita – dotčené moduly jsou specifikovány na následném schématu:



Obrázek 1: Změny APV MBP pro daný požadavek.

Předpoklady a požadavky na součinnost Objednatele:

- Spolupráce na finální analýze řešení.

- S ohledem na plánované užití HPE Service Virtualization (již vlastněný Objednatelem) zajistit odpovídající možnosti užití (maximálně 5 paralelně pracujících uživatelů, 1x server).
- Zajištění potřebných SW licencí pro další užívané nástroje – např. MOBILITY Client.

Předpokládané kroky realizace jsou následující:

- Vypracování detailní analýzy řešení (definice rozsahu základního školicího prostředí) a její odsouhlasení Objednatelem.
- Realizace aktivace základního školicího prostředí umožní přihlášení studentů do prostředí:
  - spuštění aplikace lustrace se statickými odpověďmi.
  - plnou funkcionalitu chatu – pouze mezi studenty.
  - zobrazení mapových podkladů – se základní sadou vrstev, zobrazení pohybu ostatních uživatelů školicího prostředí.
  - součástí je adaptace aplikace MOBILITY Client pro výukové účely.
  - součástí je instalace všech částí infrastruktury pro školicího prostředí. Součástí je užití aktualizovaných operačních systémů a dalších COTS komponent na nejvyšší verze (školicí prostředí umožní ověřit funkcionalitu na nových verzích ve větším počtu uživatelů než v testovacím).
- Testování a akceptace řešení Objednatelem.
- Návrh finálního řešení pro plný rozsah, tedy včetně možnosti editace, simulovanými daty pro ILS.
- Návrh řešení virtualizace a realizace výukového a školicího prostředí se školní databází pro služby PČR.
- Realizace finálního školicího prostředí:
  - virtualizace vybraných služeb PČR tak, aby bylo možné upravovat odpovědi služeb podle potřeb školitelů.
  - simulace vybraných dat:
    - simulovaný pohyb SaP.
    - příprava simulátorů pohybu – 100 prostředků náhodně se pohybujících po území ČR.
    - napojení na externí systémy – AD, SPK, e-mail ve výukovém režimu.
- Aktualizace školicích materiálů a průvodní dokumentace o nově dodané funkce systému.

S ohledem na rozsah a komplexnost této oblasti plnění je časový harmonogram dodání příslušných částí řešení:

- Finální školicí prostředí – do 8. 6. 2018.

## Příloha č. 2 – Rozpočet ceny

Dílčí plnění	Pracnost (MDs)	Cena za MD (Kč)	Základ (Kč)	Celkem (Kč)
1. Lustrace vozidla dle RZ a následná lustrace provozovatele (fyzická osoba) přímo z výsledku lustrace vozidla	20,5	11 920,00	244 360,00	295 675,60
2. Zřízení přístupu z MBP do informačního systému evidence přestupků (ISEP).	29,0	11 920,00	345 680,00	418 272,80
3. Dotaz na osobu a dotaz na věc v ETŘ přes MBP	29,0	11 920,00	345 680,00	418 272,80
4. Vytvoření výukového a školícího prostředí se školní databází.	133,0	11 920,00	1 585 360,00	1 918 285,60
5. Integrace systému pTrack do infrastruktury MBP ILS	179,0	11 920,00	2 133 690,00	2 581 752,80
<b>Celkem</b>	<b>390,5</b>		<b>4 654 770,00</b>	<b>5 632 259,60</b>