

Příloha č. 1 dílčí smlouvy – popis předmětu plnění - „Rozvoj systému ISMP-POVS“

Předmět plnění:

realizace rozšíření systému ISMP – POVS o možnost pracovat s výstupy ze systému CIS ZPS, které bude obsahovat tyto základní oblasti rozvoje:

1. Rozhraní pro výměnu dat mezi CIS ZPS a ISMP - POVS
2. Rozšíření modulu operačního řízení o on-line zpracování avíz
3. V rámci existujícího propojení mezi ISMP-POVS a přestupkovým systémem umožnit i vyhodnocení podezření na přestupky a jejich následné zpracování v přestupkové agendě MP

pro potřeby zkušebního provozu ZPS/CIS na 3 městských částech

4. Vyhodnocení zkušebního provozu včetně zpracování návrhu úprav systému pro jeho zavedení v rutinním provozu na území celé Prahy

Detailní specifikace požadované funkčnosti:

Rozsah uživatelů:

Pro potřeby zkušebního provozu bude propojení realizováno v následujícím rozsahu:

- Pro zpracování avíz z CIS ZPS na ta obvodní ředitelství MP, které budou zajišťovat činnost
 - Pro oblast vyhodnocení přestupků zaslaných dávkově ze systému CIS ZPS pro přestupkové pracoviště na ředitelství MP HMP
-
- **Rozhraní pro výměnu dat mezi CIS ZPS a ISMP - POVS**
Je požadováno dodat aplikační rozhraní systému ISMP-POVS, které zajistí obousměrnou výměnu dat, přenášení strukturovaných dat ve stanoveném zabezpočeném formátu a přenášení dat velkého objemu (příloh) ze systému CIS ZPS.
Toto rozhraní musí splňovat minimálně tyto požadavky:
 - **Bezpečnost** – rozhraní musí splňovat požadavky na zabezpečení proti zneužití těchto dat (autorizace přístupů účtů, zabezpečená komunikace (např. protokol SSL))
 - **Oblast dat „Avíza“** - podezření na přestupky zjištěná v rámci monitoringu a strážníky v terénu mobilní aplikací ZPS a zpracovaná systémem CIS ZPS
 - Zajištění načítání avíz v reálném čase – data se budou přenášet ve stanoveném formátu a komunikačním protokolu do systému ISMP – POVS.
 - Zajištění poskytování zpracovaných avíz (vyřešených podezření na spáchání přestupku během denního výkonu služby) ze systému ISMP – POVS do CIS ZPS. Jedná se o data poskytovaná ve stejném formátu a protokolu jako v předchozím bodě
 - **Oblast dat „Přestupky“** – dávkové „půlnoční“ zasilání kompletních informací za uplynulý den z CIS ZPS k dořešení MP v rámci přestupkové agendy
 - **Rozšíření operačního řízení o online zpracování AVIZ**

Požadované řešení musí zajistit denní zpracování podezření na přestupky, tzv. avíza CIS ZPS v následujícím rozsahu:

- Zpřístupnění pro uživatele na operačním pracovišti tří Obvodních ředitelství MP, které jsou zahrnuty do pilotního projektu ZPS
- Autentizace a autorizace uživatelů, vytvoření základních rolí pro práci s avízy
- Umožní základní prohlížení avíz v seznamu, který bude možné filtrovat podle dostupných atributů (služební číslo strážníka, parkovací úsek/y,...)
- Umožní označovat daný záznam – konkrétní avízo příznakem „vyřízeno“ na základě hlášení od strážníka, který vykonal v terénu řešení přestupku
- Umožní cestou rozhraní pro výměnu dat „vrátit“ – poskytnout nevyřízená avíza zpět do systému CIS ZPS

• **Vyhodnocení podezření na přestupky**

Je požadováno zajistit vyhodnocení podezření na přestupky a jejich následné zpracování v přestupkové agendě MP. Jedná se o záznamy poskytnuté cestou rozhraní pro výměnu dat za uplynulý den pro jejich dořešení městskou policií.

Toto rozhraní musí splňovat minimálně tyto požadavky:

- Rozhraní bude dostupné na přestupkovém pracovišti MP HMP
- Je požadováno zobrazení filtrovatelného seznamu podezření na přestupky, které bude obsahovat základní atributy záznamu o přestupku
- Je požadováno zobrazení detailu podezření na přestupek, ve kterém budou dostupné všechny atributy předané ze systému CIS ZPS včetně pořízené foto dokumentace

Rozhraní umožní posouzení podezření na přestupek a označení stavem zpracování a dále umožní označení přestupku „k vyřazení“, tj. označení podezření na přestupek, který nemá

Cena a platební podmínky:

Celková cena je uvedena v tabulce níže a skládá se z čerpání kapacit jednotlivých kategorií pracovníků na realizaci předmětu smlouvy.

Tato uvedená celková cena, plánované kapacity a jednotkové ceny dle Rámcové smlouvy jsou maximální a nepřekročitelné.

Pozice	Cena v Kč za „člověkodenní“ bez DPH	DPH	Cena v Kč za „člověkodenní“ včetně DPH	Celkový počet „člověkodenní“	Celková cena v Kč bez DPH:	Celková cena v Kč včetně DPH
Vedoucí projektu	13 000	21%	15 730	5	65 000	78 650
Konzultant	10 500	21%	12 705	12	126 000	152 460
Systémový architekt/designer /analytik	12 000	21%	14 520	10	120 000	145 200
Programátor	9 500	21%	11 495	19	180 500	218 405
CELKEM				46	491 500	594 715

„Člověkodenní“ se rozumí 8 hodin práce příslušného pracovníka u Objednatelce včetně všech případných souvisejících nákladů na dopravu, stravování, ubytování apod.

Poskytovatel je oprávněn vystavit fakturu za poskytnuté služby až na základě podpisu akceptačního protokolu po dodání díla.

Kontrolní mechanismy:

Cílem kontrolních mechanismů je zajištění efektivní kontroly ocenění jednotlivých vykonávaných prací ze strany Objednatelce.

Kontrolní mechanismy budou založeny na předkládání výkazů práce k jednotlivým řešeným oblastem a jejich následném schválení Poskytovatelem. Výkazy práce se budou vždy vztahovat k řešené oblasti (resp. skupině požadavků). V rámci kontrolních mechanismů bude projektovým týmem upravena míra detailu výkazů, četnost jejich předkládání a postup schvalování. Vrcholným dokumentem procesu kontroly je schválený akceptační protokol.

V případě neshod při schvalování výkazů práce bude řešení eskalováno řídicímu výboru projektu. Řídicí výbor projektu bude jmenován při zahájení projektu a jeho členy budou zástupci vedení Objednatelce a Poskytovatele. Přetrvávající případně neshody budou řešeny v souladu s ustanoveními rámcové smlouvy.