

PŘÍLOHA Č. 1 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZÁKAZNÍKA

1 Komplexní dodávka interaktivních úředních desek (IUD), včetně instalace, implementace a integrace se systémem spisové služby (SSL)

1.1 Popis současného stavu

Zveřejňování dokumentů na úřední desce je v současné době řešeno v papírové formě a elektronicky na webových stránkách MČ. Úřední dokumenty se tisknou a umísťují na veřejnou úřední desku, která je umístěna před budovou úřadu. V tomto směru je nutné fyzicky zveřejňovat a kontrolovat platnost jednotlivých dokumentů, a to jak v elektronické formě, tak i prostřednictvím veřejných úředních desek.

1.2 Návrh řešení

Předmětem realizace této části zakázky je komplexní dodávka IUD, včetně instalace a implementace a její integrace se systémem SSL. Úpravy dokumentů, zveřejňování a distribuce musí probíhat z jednoho funkčního místa. Preferovaným řešením je integrovat systém SSL se systémem IUD prostřednictvím webových služeb. Umístění IUD je navrhováno tak, aby byly technologie umístěny v budově ÚMČ Praha 21. Řešení IUD musí obsahovat dodávku všech komponent HW a SW pro zajištění komplexní dodávky IUD. Řešení počítá s dodávkou 2 ks IUD. Zadavatel požaduje umístění IUD před budovou úřadu, kde nahradí současnou meteostanici viz foto níže. Stavební úpravy pro potřeby umístění IUD zajistí zadavatel, dle technických požadavků dodavatele. IUD může být řešena jako 2x samotný stojan, nebo 1x oboustranný stojan. Požadavkem je aby bylo možné prohlížet IUD nezávisle dvěma občany současně.



Internetovou konektivitu pro připojení IUD k interní síti úřadu zajistí zadavatel. Typ konektivity bude zajištěn na základě konkrétního rozmístění jednotlivých úředních desek. Zadavatel dále zajistí interní komunikaci mezi všemi dodavateli v závislosti na integraci IUD/SSL.



1.3 Výstup

Zadavatel požaduje vytvoření podrobného návrhu integrace systému IUD se stávajícím systémem SSL, návrh instalace a implementace vč. dodávky celého systému IUD (HW a SW).

1.4 Požadované výstupy

- Návrh řešení,
- dodávka HW a SW pro komplexní řešení IUD,
- integrace se systémem elektronické spisové služby – e-Spis (ICZ)
- automatické zveřejňování el. dokumentů na IUD
- evidence a archiv zobrazovaných dokumentů
- obsluha IUD - dotyková obrazovka nebo bezdotyková obrazovka + dotykový panel
- automatické zobrazení dokumentů v požadovaných termínech zveřejnění a expirace
- jednoduchá obsluha bez potřeby jakýchkoliv znalostí
- možnost vyhledávání
- listování v seznamu vyvěšených dokumentů
- výběr dokumentu a jeho zobrazení na displeji
- výběr dokumentu v úrovních až na detail ve formátu PDF
- možnost zvětšení, případně zmenšení velikosti zobrazení dokumentů
- zajištění funkčnosti IUD v případě přerušení konektivity
- v případě nečinnosti obsluhy návrat po stanovené době na úvodní stranu
- dohled a vzdálená správa
- zajištění bezpečnosti (fyzické zajištění)
- kompletní hardwarová (fyzická) a softwarová instalace do prostředí zadavatele vč. technické podpory

1.5 Specifikace dodávky řešení dle rozpočtu

- 2 ks HW interaktivních úředních desek, nebo 1ks oboustranné IUD (dvě nezávislé IUD)
- Technologická platforma pro IUD včetně instalace, implementace
- Konektor do spisové služby – integrace IUD do SSL

1.6 Technické parametry – minimální požadavek zadavatele

V rámci technických parametrů IUD zadavatel požaduje:

- panel (obrazovka) každé IUD musí mít rozlišení alespoň 1680x1050 bodů, jas min. 800 cd/m²,
- Úhlopříčka obrazovky minimálně 42"
- ovládání IUD – dotyková obrazovka nebo bezdotyková obrazovka + dotykový panel
- síťové rozhraní – Ethernet 1 Gb,
- odolnost vůči vnějšímu poškození (tzv. „antivandal“ řešení)
- požadavek nepřetržitého provozu

2 Dodávka a instalace informačních kiosků.

2.1 Popis současného stavu

V současné době slouží pro informovanost veřejnosti pouze úřední deska a webové stránky městské části. Elektronicky jsou dokumenty zveřejňovány v sekci Úřad MČ - Úřední deska na webových

Evropský fond pro regionální rozvoj

Praha a EU – Investujeme do vaší budoucnosti



stránkách úřadu. Pro občany bez přístupu k internetu je tak jediným zdrojem informací úřední deska před ÚMČ Praha 21. Cílovým stavem je proto existence informačních kiosků s volným přístupem. Kiosky budou využívány širokou veřejností převážně pro přístup k internetu, jež zprostředkovává široké spektrum informací. Zájemci o relevantní informace tak k nim budou mít volný přístup. Ve vztahu k veřejné správě budou kiosky samozřejmě sloužit opět pro vyhledání informací a zvýší tak zájemcům jejich dostupnost.

Cílovým stavem je instalace dvou informačních kiosků a technické zajištění jejich provozu ve dvou veřejných budovách na území MČ Praha 21. Kiosky budou sloužit občanům a ostatním subjektům k přístupu k internetu, přístupu na elektronickou úřední desku a tím k vyhledání informací a/nebo k možnosti kontaktovat úřad, vyplnit elektronické formuláře, ankety atd.

2.2 Návrh řešení

Cílovým stavem je instalace dvou informačních kiosků a technické zajištění jejich provozu ve dvou veřejných budovách na území MČ Praha 21. Kiosky budou sloužit občanům a ostatním subjektům k přístupu k internetu, přístupu na elektronickou úřední desku a tím k vyhledání informací a/nebo k možnosti kontaktovat úřad, vyplnit elektronické formuláře, ankety atd.

Informační kiosky budou ve veřejných objektech nacházejících se na území MČ. Jedná se o tyto objekty:

- Polyfunkční dům, Staroujezdská 2300, 190 16 - Praha 9
- Úřad městské části Praha 21, Staroklánovická 260, 190 16 - Praha 9

2.3 Výstup

Zadavatel požaduje dodávku a instalaci 2 ks informačních kiosků do dvou veřejných budov na území MČ Praha 21, které umožní občanům:

- bezplatný přístup k internetu a na webové stránky úřadu MČ Praha 21
- bezplatný přístup k interaktivní úřední desce
- díky navigačnímu systému snadno a rychle se dostat k informacím, které potřebují
- usnadnění komunikace s veřejnou správou

2.4 Požadované výstupy

- Dodávka, fyzická instalace a zprovoznění 2 ks informačních kiosků vč. SW
- zaškolení obsluhy vč. způsobu ovládání kiosků

2.5 Specifikace dodávky řešení dle rozpočtu

- Nákup informačních kiosků vč. instalace a zprovoznění zařízení

2.6 Technické parametry

Instalované informační kiosky budou mít následující minimální vlastnosti:

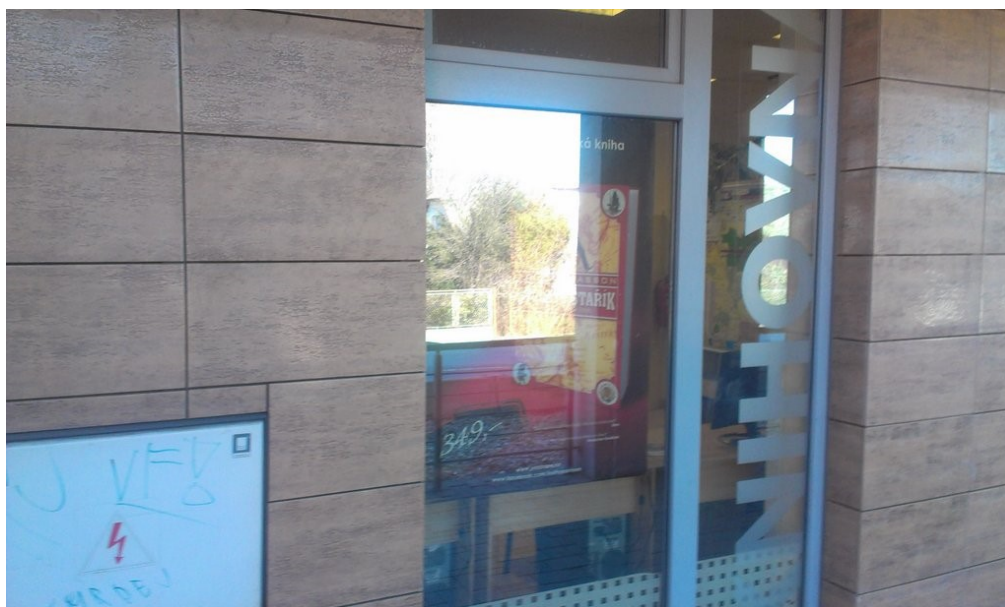
2.6.1 Kiosek č. 1 (Umístěno ve vnitřních prostorách Úřadu MČ) – minimální požadavek zadavatele

- samostatně stojící terminál / zavěšený na zeď
- kontrastní displej s dlouhou životností
- možnost přišroubování k podlaze / ke zdi
- Display LCD s minimální úhlopříčkou 19" (4:3) / 22" (16:9) a dotykovým ovládním
- odolné provedení – „antivandal“

- snadná instalace, uzamykatelná skříň
- PC s Microsoft Windows 7 Professional a výše (nutné kvůli kompatibilitě)
- minimální konfigurace:
 - CPU: dle hodnocení Bapco SYSmark 2014 musí výkon PC splňovat minimálně hodnotu: 1220
 - Operační paměť: 4GB DDR3
 - Pevný disk: 500GB
 - Konektivita: USB 2.0, HDMI/DP + VGA, GLAN, AUDIO.
- Internetové připojení bude realizováno pomocí místní sítě, zajistí zadavatel.

2.6.2 Kiosek č. 2 (Umístěno ve skleněné výloze Polyfunkčního domu viz. foto)

- Specifikace stejná jako v případě kiosku č. 1
- Navíc instalace do skleněné výlohy takovým způsobem, aby bylo možné ovládat kiosek z venkovních prostor. Skleněnou výlohu (rám) je možno upravit dle požadavků dodavatele (rozdělení rámu atd.) na náklady zadavatele.





3 Mobilní zařízení pro zastupitele

3.1 Popis současného stavu

V současné době probíhá jednání a příprava zastupitelů na jednání pouze formou tištěných papírových podkladů pro jednání, cílem je snížení nákladů a časové náročnosti na přípravu podkladů jednání.

Cílovým stavem je distribuce podkladů jednání prostřednictvím DMS úřadu a jejich zpřístupnění zastupitelům prostřednictvím tabletů.

3.2 Návrh řešení

Cílovým stavem je pořízení 18 ks tabletů pro zastupitele, které budou sloužit pro zobrazení podkladů jednání a rychlému hledání v podkladech.

3.3 Výstup

Zadavatel požaduje dodávku 18 ks tabletů

3.4 Specifikace dodávky řešení dle rozpočtu

- Nákup 18 ks tabletů

3.5 Technické parametry – minimální požadavek zadavatele

Bude dodáno 18 kusů tabletů dle následující technické specifikace:

- Displej min. 10", minimální rozlišení 1920 x1080
- Technologie displeje: IPS
- Procesor minimálně čtyř jádrový
- Operační paměť RAM min. 2 GB
- Wifi: 802.11 b/g/n 2,4GHz a 5 GHz
- Bluetooth min. 2.1
- Přední kamera s nahráváním videa min. VGA, zadní kamera s nahráváním videa min. 720p
- Dostupná kapacita diskového prostoru pro uživatele min. 15 GB
- Výdrž baterie při používání Wifi: min. 10 hodin
- Možnost připojení klávesnice (Bluetooth)
- Zobrazení PDF, MS Office dokumentů
- Možnost přijímat a odesílat maily
- Možnost vytvářet jednoduché textové dokumenty a ty následně odesílat
- **Platforma mobilního zařízení musí podporovat nativní mobilní aplikaci Alfresco** – je požadována podpora mobilní aplikace Alfresco, z důvodu potřeby čtení dokumentů uložených v DMS MČ Praha 21.



4 Webové kamery

4.1 Popis současného stavu

V současné době je zajištěn přenos jednání zastupitelstva prostřednictvím notebooku a dvou připojených USB kamer, kdy je nutná přítomnost pracovníka obsluhy přímo na jednání.

Cílovým stavem je zajištění přenosu pomocí IP kamer, kdy nebude nutná fyzická přítomnost pracovníka obsluhy přenosu přímo na jednání ZMČ, ale zajištění přenosu bude možné realizovat vzdáleně.

4.2 Návrh řešení

Cílovým stavem je pořízení 2 ks IP kamer

4.3 Výstup

Zadavatel požaduje dodávku 2 ks IP kamer

4.4 Specifikace dodávky řešení dle rozpočtu

- Nákup 2 ks IP kamer

4.5 Technické parametry – minimální požadavek zadavatele

2 kusy IP kamery včetně zdroje s následujícími parametry:

- Zabudovaný mikrofon
- LAN + Wifi připojení 802.11b/g
- Rozlišení videa minimálně 720p
- Podpora h264 a MJPEG
- Možnost uchycení na stativ
- Kvalitní optické parametry i při horších světelných podmínkách – min. 1.2 lux