

# KUPNÍ SMLOUVA

č. 2016/0753/OPS.DVZ

na základě veřejné zakázky malého rozsahu

„Dodávka, implementace interaktivních úředních desek“

## MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 8

se sídlem: Zenklova 1/35, Praha 8 – Libeň, PSČ 180 48

IČ: 00063797

DIČ: CZ00063797

zastoupena: Romanem Petrušem, starostou

(dále jen „**Kupující**“)

a

## BSS Praha s.r.o.

se sídlem: V Holešovičkách 1451/20, Praha 8 – Libeň, PSČ 180 00

IČ: 28207611

DIČ: CZ28207611

zastoupena: Petrem Silovským, jednatelem

zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 132765

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. účtu: 43-1001620257/0100

(dále jen „**Prodávající**“)

(společně dále jen „**Smluvní strany**“ nebo každá jednotlivě „**Smluvní strana**“)

uzavírají

v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012, Sb., občanského zákoníku

(dále jen „**ObčZ**“)

tuto

kupní smlouvu na základě veřejné zakázky s výše uvedeným názvem

(dále jen „**Smlouva**“):

## 1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1. Prodávající se zavazuje na základě této Smlouvy dodat Kupujícímu zboží, a to interaktivní úřední desky (dále jen „Zboží“), které je blíže specifikované v příloze č. 1 (*Technická specifikace Zboží*) tvořící součást této Smlouvy, a převést na Kupujícího vlastnické právo a právo užívání k tomuto Zboží. Prodávající prohlašuje, že technická specifikace Zboží odpovídá specifikaci, která byla uvedena v nabídce Prodávajícího, kterou předložil jakožto uchazeč v rámci výše uvedené veřejné zakázky a že odpovídá specifikaci, která byla požadována zadávací dokumentací k předmětné veřejné zakázce.
- 1.2. Kupující se zavazuje od Prodávajícího Zboží uvedené v přechodím odstavci odebrat a zaplatit za něj kupní cenu.
- 1.3. Součástí předmětu této Smlouvy je dodání veškerých dokladů požadovaných právními předpisy k používání Zboží. Prodávající prohlašuje, že Zboží splňuje veškeré podmínky stanovené právními předpisy k používání Zboží, a že Kupujícímu předal veškeré doklady potřebné k provozování Zboží, za což Prodávající ručí. Součástí předmětu této Smlouvy je zároveň nainstalování, uvedení do provozu a zkušební provoz v délce max. 30 kalendářních dnů.
- 1.4. Prodávající poskytne Kupujícímu k software nevýhradní, časově a územně neomezenou licenci k užívání software dodaného jako součást Zboží. Kupující není povinen licenci využít.

## 2. KUPNÍ CENA

- 2.1. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena Zboží dle této Smlouvy činí:  

<b>cena bez DPH:</b>	<b>1.305.400,- Kč</b>
<b>DPH ve výši 21%:</b>	<b>274.134,- Kč</b>
<b>cena včetně DPH:</b>	<b>1.579.534,- Kč</b>

slovy: jeden milion pět set sedmdesát devět tisíc pět set třicet čtyři korun českých
- 2.2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Prodávajícího související s dodáním Zboží (např. náklady na dopravu do místa plnění, uvedení do provozu apod.).

## 3. DODÁNÍ ZBOŽÍ, SOUČINNOST

- 3.1. Prodávající se zavazuje dodat Zboží do 100 kalendářních dnů od podpisu této Smlouvy.
- 3.2. Místem plnění je sídlo Kupujícího – budova ÚMČ Praha 8, U Meteoru 6 (Bílý dům).
- 3.3. Smluvní strany se zavazují úzce spolupracovat, poskytovat si potřebnou součinnost a poskytnout si úplné, pravdivé a včasné informace potřebné k řádnému a včasnému plnění svých závazků, přičemž v případě změny podstatných okolností, které mají nebo mohou mít vliv na plnění této Smlouvy, je příslušná Smluvní strana povinna o takové změně informovat druhou Smluvní stranu bez odkladu, nejpozději následující pracovní den po jejím zjištění.
- 3.4. Kupující se zavazuje zajistit za účelem provedení předmětu této Smlouvy veškerá potřebná technická zařízení a umožnit k nim Prodávajícímu přístup. Kupující se dále zavazuje umožnit Prodávajícímu a jeho pracovníkům přístup do svých prostor za účelem splnění předmětu této Smlouvy, včetně umožnění provedení zkušebního provozu a otestování funkčnosti implementovaného plnění dle této Smlouvy v nezbytném rozsahu.
- 3.5. Zkušební provoz bude zahájen dle harmonogramu a jeho délka se předpokládá na maximálně 30 dní od jeho zahájení. V průběhu zkušebního provozu bude ověřováno splnění technických

parametrů, řádná funkčnost a bezvadnost Zboží. Zkušební provoz může být v případě úspěchu na pokyn Kupujícího zakončen i dříve než za 30 dní. Zkušební provoz bude ukončen podpisem akceptačního protokolu oběma Smluvními stranami, který bude nedílnou součástí předávacího protokolu dle čl. 3.6 této Smlouvy. K řádnému předání Zboží nemůže dojít před úspěšným ukončením zkušebního provozu.

- 3.6. Řádným předáním se rozumí předání a převzetí Zboží bez vad a nedodělků v rozsahu stanoveném v této Smlouvě, zejm. dodání, instalace, provedení zkušebního provozu a uvedení celého předmětu této Smlouvy do řádného provozu. Smluvní strany se zavazují sepsat o předání a převzetí Zboží předávací protokol.

## 4. OPRÁVNĚNÉ OSOBY

- 4.1. Každá ze Smluvních stran jmenovala oprávněnou osobu, která bude zastupovat Smluvní stranu v záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy.
- 4.2. Oprávněná osoba Kupujícího je Petr Mrzena:  
tel.: 222 805 604  
e-mail: petr.mrzena@praha8.cz  
adresa: U Meteoru 6, 180 00 Praha 8
- 4.3. Oprávněná osoba Prodávajícího je Jiří Mach:  
tel.: 739 571 530  
e-mail: jiri.mach@bsspraha.cz  
adresa: V Holešovičkách 1451/20, 180 00 Praha 8
- 4.4. Smluvní strany se dohodly, že oprávněné osoby jsou v rámci realizace této Smlouvy zmocněné k těmto činnostem:
- vzájemná komunikace mezi Smluvními stranami ve věci poskytnutí součinnosti při realizaci předmětu této Smlouvy – např. zpřístupnění hardwaru Kupujícího, sdělování technických požadavků a skutečností významných pro tuto Smlouvu;
  - přebírání a předávání dílčích plnění předmětu této Smlouvy, resp. kompletního předmětu této Smlouvy a podepisování předávacích protokolů k nim se vztahujícím;
  - přebírání a předávání movitých věcí (dokumentace, paměťová média apod.) v souvislosti s touto Smlouvou a vyhotovování a podepisování předávacích protokolů k nim se vztahujícím;
  - odmítnutí převzetí Zboží;
  - uplatňování vad Zboží.
- 4.5. Smluvní strany se dohodly, že veškerá komunikace mezi oprávněnými osobami bude probíhat prostřednictvím telefonních čísel a emailových adres uvedených výše v čl. 4.2 a 4.3. V případě změn na straně oprávněné osoby se Smluvní strany zavazují sdělit si tyto skutečnosti bez zbytečného odkladu písemně.

## 5. NABYTÍ VLASTNICKÉHO PRÁVA

- 5.1. Smluvní strany se se dohodly, že Kupující uvedením do provozu a zahájením zkušebního provozu:
- nabývá práva k užívání Zboží dle této Smlouvy,
  - stává se nabyvatelem licencí.
- 5.2. Vlastnické právo ke Zboží přejde na Kupujícího zaplacením kupní ceny. Nebezpečí škody na Zboží na Kupujícího přechází jeho převzetím.

## 6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Zaplacení kupní ceny bude provedeno bezhotovostně po podpisu předávacího protokolu na základě vystaveného daňového dokladu (faktury) se splatností 21 dní. Fakturu doručí Prodávající Kupujícímu ve dvou výtiscích. Za termín úhrady se považuje termín odepsání platby z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího
- 6.2. Prodávající není oprávněn požadovat zálohové platby.
- 6.3. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.

## 7. ZÁRUKA ZA JAKOST, ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 7.1. Prodávající se zavazuje, že dodané Zboží bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle obecně závazných právních předpisů, ČSN, této Smlouvy a dále vlastnosti v první jakosti kvality a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Prodávající dále prohlašuje a zavazuje se, že Zboží není zatíženo právem třetí osoby či osob, tedy že Zboží nemá žádné právní vady.
- 7.2. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající má právo uplatnit u Kupujícího záruku za jakost Zboží ve lhůtě 24 měsíců ode dne řádného převzetí Zboží Kupujícím. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže Kupující Zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Prodávající.
- 7.3. Kupující uplatní právo z odpovědnosti prodávajícího za vady Zboží a ze záruky za jakost Zboží písemným oznámením, postačí prostřednictvím e-mailu oprávněné osobě Prodávajícího s popisem vady.
- 7.4. Na záruční opravy nastoupí Prodávající v místě dodání Zboží, a to v pracovní dny v pracovní době nejpozději následující pracovní den od nahlášení závady Kupujícím.
- 7.5. Prodávající se zavazuje bez zbytečného odkladu zahájit odstraňování vady Zboží či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Prodávající odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v co nejkratší lhůtě, a současně zahájit reklamační řízení v místě předání Zboží. Konkrétní lhůta pro odstranění vady bude určena a písemně sjednána po posouzení vady Kupujícím. Bude-li reklamačním řízením vada uznána, bude odstranění vady Zboží či jeho části provedeno bezúplatně. Nebude-li v reklamačním řízení vada Zboží uznána, bude odstranění vady Zboží či jeho části provedeno úplatně, a to za cenu v místě a čase obvyklou.
- 7.6. Záruka se nevztahuje na spotřební materiál a na vady způsobené zaviněným jednáním Kupujícího.

## 8. SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1. V případě prodlení Prodávajícího s dodáním Zboží dle této Smlouvy je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen ani omezen nárok Kupujícího na náhradu škody.
- 8.2. V případě prodlení Prodávajícího s nastoupením k odstraňování vad v záruční době dle čl. 7.4 je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč, a to za každý

započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen ani omezen nárok Kupujícího na náhradu škody.

- 8.3. V případě překročení lhůty k odstranění vady od nastoupení k jejímu odstranění dle čl. 7.5 je Prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5. 000,- Kč za každý započatý kalendářní den. Bude-li tato lhůta překročena z důvodů, které Prodávající nezavinil, je Kupující oprávněn smluvní pokutu prominout na základě písemné žádosti Prodávajícího.
- 8.4. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky kupní ceny za každý den prodlení s jejím zaplacením.
- 8.5. Smluvní strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu. V případě, kdy bude smluvní pokuta snížena soudem, zůstává zachováno právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou, a to bez jakéhokoliv dalšího omezení.

## 9. Odstoupení od smlouvy

- 9.1. Od této Smlouvy může Smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této Smlouvy, přičemž za podstatné porušení této Smlouvy se zejména považuje:
  - nezaplacení kupní ceny podle této Smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury Kupujícím;
  - jestliže Prodávající nedodá řádně a včas Zboží, pokud nezjednal nápravu, přestože byl Kupujícím na neplnění této Smlouvy písemně upozorněn;
  - z jiného důvodu stanoveného touto Smlouvou nebo ObčZ.
- 9.2. Smluvní strana porušením povinnosti dotčená je povinna odstoupení od této Smlouvy písemně oznámit druhé Smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení.

## 10. Závěrečná ustanovení

- 10.1. Práva a povinnosti Smluvních stran vzniklé na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou se řídí právními předpisy České republiky, zejména ObčZ.
- 10.2. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.
- 10.3. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami.
- 10.4. Tato Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž dva obdrží Kupující a jeden Prodávající.
- 10.5. Smluvní strany potvrzují autentičnost této Smlouvy a prohlašují, že si tuto Smlouvu (včetně příloh) přečetly, s jejím obsahem (včetně obsahu příloh) souhlasí, což stvrzují podpisem oprávněné osoby.
- 10.6. Nedílnou součástí této Smlouvy je:
  - Příloha č. 1 – Technická specifikace Zboží

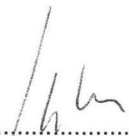
Kupující 30. 11. 2016

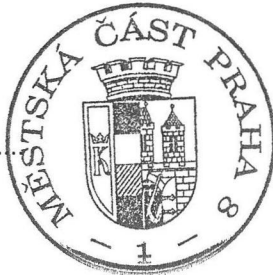
Prodávající

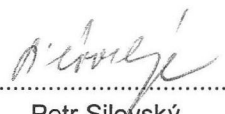
V Praze dne

V Praze dne

24. 11. 2016

  
.....  
Roman Petrus  
Starosta, MČ Praha 8



  
.....  
Petr Silovský  
Jednatel společnosti

	<b>BSS Praha s.r.o.</b> V Holešovičkách 1451/20 182 00 Praha 8, Libeň Tel: 284 001 241 - 6 Fax: 284 686 853 ICO: 282 07 611 DIČ: CZ28207611
--	---

www.bss-elektro.cz (4)

**Doložka dle § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, potvrzující splnění podmínek pro platnost právního jednání městské části Praha 8**

Rozhodnuto orgánem městské části: Rada městské části Praha 8

Datum jednání a číslo usnesení: 23. 11. 2016, č. Usn RMC 0717/2016

Správce rozpočtu:   
.....  
.....

## Příloha č. 1

### 1.2. Návrh řešení

Předmětem realizace této fáze je komplexní dodávka IUD, včetně instalace a implementace a její integrace se systémem spisové služby ICZ e-Spis. Úpravy dokumentů, zveřejňování a distribuce bude probíhat z jednoho funkčního místa. Preferovaným řešením je integrovat systém ICZ e-Spis se systémem IUD prostřednictvím webových služeb. Umístění IUD je navrhováno tak, aby byly technologie umístěny v budově **ÚMČ Praha 8, U Meteoru 6, Bílý dům**. Řešení IUD bude obsahovat dodávku všech komponent HW a SW pro zajištění komplexní dodávky IUD. Řešení počítá s dodávkou 4 ks IUD včetně SW a 1 ks serverové aplikace pro IUD instalované ve virtuálním serveru umístěném v datovém centru úřadu. IUD budou umístěny v prosklených oknech u vstupu do úřadu dle fotografie, Omezujícím faktorem je šířka obrazovky nejvíce 110 cm. Sklo je zde dvojitě, ditermické, pokovené. Zadavatel nepovoluje jakékoliv průrazy rámu, skel, zdí.

Obr. č. 1 - Plánované umístění interaktivních úředních desek v budově ÚMČ Praha 8





Internetovou konektivitu pro připojení IUD k interní síti úřadu zajistí zadavatel. Typ konektivity bude zajištěn na základě konkrétního rozmístění jednotlivých úředních desek. Podle lokality bude zvolen nejdostupnější způsob spojení prostřednictvím počítačové sítě úřadu. Zadavatel dále zajistí interní komunikaci mezi všemi dodavateli v závislosti na integraci IUD/webový systém. Zadavatel požaduje ovládání obrazovky pomocí dotykového panelu pod obrazovkou umístěného ve výšce vhodné pro pohodlné ovládání pro tělesně hendikepované osoby na invalidním vozíku.

## **Technická specifikace Zboží**

### **Interaktivní úřední deska – Technická specifikace**

- Bezstarostné automatické zobrazování dokumentů v požadovaných vývěsných termínech platnosti.
- 100% dostupnost všech aktuálních dokumentů bez ohledu na jejich počet ks a stran.
- Jednoduché a srozumitelné vyhledání dokumentů dle základních stanovených kritérií.
- Uživatelsky přívětivá obsluha desky a čitelnost dokumentů byla zpracována s ohledem na zákon 365/2000 Sb., zejména pak § 5 odst. 2 písm. f) tohoto zákona a vyhlášky 64/2008 Sb. v míře přiměřené skutečnosti, že se z pohledu uživatele se nejedná o webovou aplikaci.
- Dostupnost dokumentů na desce 24 hodin denně.

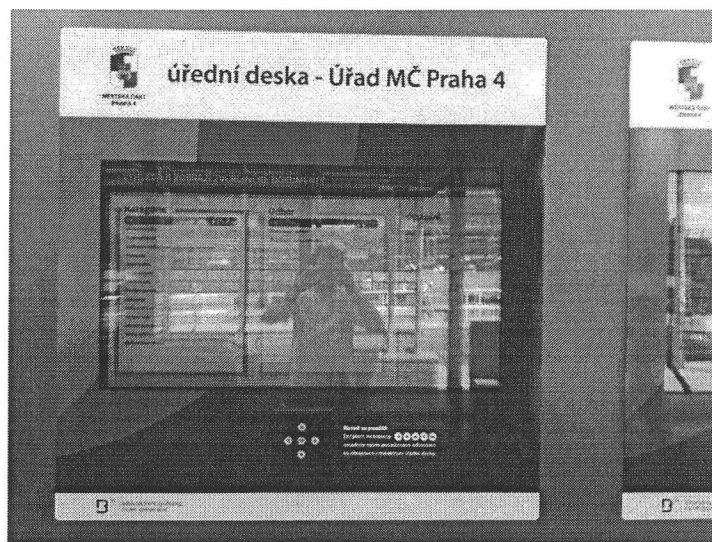
#### **Obsluha interaktivní úřední desky**

- Obsah úřední desky se zobrazuje na 46" profesionálním LCD monitoru.



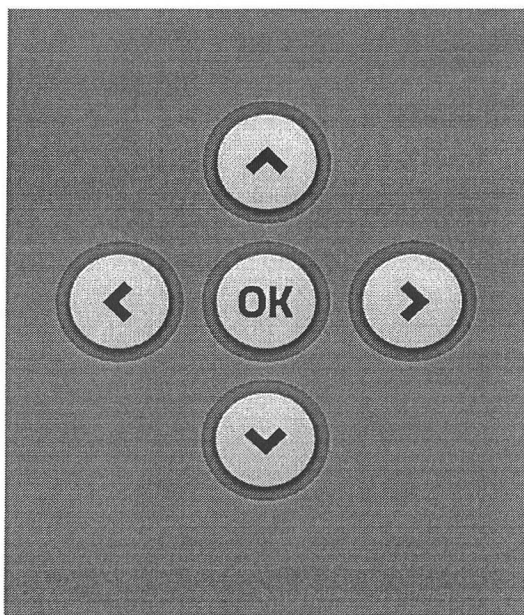
- Občan vyhledává a zobrazuje dokumenty pomocí tlačítek dotykem přes sklo (nahoru/dolů, zpět/vpřed, ok).
- 1. krok – občan vybere Kategorii nebo Odbor dokumentu a zároveň vidí, kolik dokumentů je v daných výběrech aktuálně vyvěšeno.
- 2. krok – zobrazí se seznam odpovídajících dokumentů s názvem dokumentu, evidenční značkou a časovým intervalem vyvěšení jednotlivě pro každý dokument.
- 3. krok – občan vybere požadovaný dokument a zobrazí jeho obsah spolu se základními informacemi a stránkováním.
- Funkce úřední desky je samozřejmě možné přizpůsobit dle již existujícího řešení internetové úřední desky.

### Ukázka implementace úřední desky za výlohu



### Vizualizace ovládání úřední desky

*Vizualizace virtuální klávesnice dotykem přes sklo.*



## Ovládání

### Návod na použití:

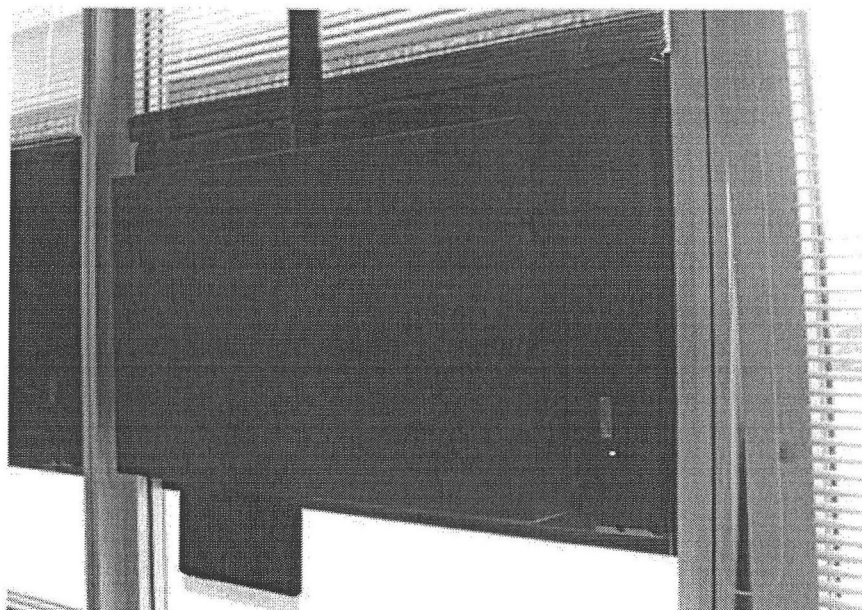
Dotykem na klávesy "šipky" resp. "OK" ovládejte výběr požadované informace na obrazovce interaktivní úřední desky.

Dotyk je potvrzen přímo na obrazovce v zobrazené klávesnici (šipky + OK) zmenou barvy příslušné klávesy.



Magistrát Hlavního Mesta Prahy

## Ukázka zadní strany integrace v anti-vandal provedení



### Jednotlivé kroky interaktivní úřední desky

#### 1. krok - VÝBĚR

- Možnost vyhledávání podle "Kategorie".
- Možnost vyhledávání podle "Odboru".

**VYHLEDĚ A ZOBRAZÍ VYVĚŠENÉ DOKUMENTY**

1 VÝBĚR 2 DOKUMENT 3 ČTENÍ

#### Kategorie

Vše	306
Dražební vyhlášky	14
Nemovitost	15
Odstranění vozidla	8
Ostatní	45
Oznámení	7
Praha 10	11
Přerušeni elektřiny	5
Prodej pronájem	27
Rozhodnutí	31
Různé	55
Usnesení	69
Výběrová řízení	16
Vyhlášení	5
Zrušení ŽL	23

#### Odbor

- Vše
- Dražba
- Finanční úřady
- Kancelář tajemníka
- Magistrát hl. m. Prahy
- Odbor majetkové správy
- Odbor občanské správy
- Odbor školství
- Odbor stavební
- Odbor firemního
- Odbor životního prostředí, dopravy a rekreace
- Ostatní MČ a obce
- Oznámení
- Různé
- Sevadby

#### OVLÁDÁNÍ:

Použijte šipky a tlačítko OK.

- ▲ ▼ Nahoru / Dole
- ◀ ▶ Přesun na výběr kategorie a odboru
- OK Zobrazit vybrané dokumenty

## 2. krok – VÝBĚR POŽADOVANÉHO DOKUMENTU

- Zobrazení seznamu nalezených dokumentů

### VYHLEDÁ A ZOBRAZÍ VYVĚŠENÉ DOKUMENTY

1 VÝBĚR 2 DOKUMENT 3 ČTENÍ

Aktuálně vyvěšené dokumenty z oboru Magistrát hl. m. Prahy v kategorii Ostatní

Evidenční značky	Název dokumentu	Typ	Odbor	Vyvěšení od - do
P10-074775/10239	Tržní řád			18. 7. 2012 - 18. 9. 2013
P10-043463/10261 GH5	Rozhodnutí o rozhodnutí	Řešení	Finanční úřady	15. 7. 2012 - 15. 8. 2013
P10-043465/10268	Další rozhodnutí	Řešení	Finanční úřady	12. 1. 2012 - 12. 8. 2013
P10-043462/10235 GH5	Nájské poslední rozhodnutí	Řešení	Finanční úřady	18. 5. 2012 - 18. 7. 2013

**OVLÁDÁNÍ:**  
Pomocí šipek vyberte požadovaný dokument  
Tlačítkem OK potvrďte výběr

- Nahoru / Dolů
- Zpět na výběr kategorie a odboru
- OK Zobrazit vybraný dokument

## 3. krok – ČTENÍ POŽADOVANÉHO DOKUMENTU

- Zobrazení stránek a pohyb v dokumentu.

### VYHLEDÁ A ZOBRAZÍ VYVĚŠENÉ DOKUMENTY

1 VÝBĚR 2 DOKUMENT 3 ČTENÍ

Tržní řád

Suspendisse rhoncus porta odio, ut fringilla enim auctor id. Donec id elit augue, ut accumsan odio. Praesent posuere purus sit amet orci dictum lacus feugiat du fringilla. Fusce eros est, venenatis vitae euismod id, porttitor ornare lacus. Fusce congue consectetur velit dapibus egestas. Vivamus porta elementum ante sed facilis. Nam rhoncus, massa quis interdum viverra, lacus augue dictum vari, sit amet pellentesque eros sapien non mauris.

Aenean nec ante neque, sit amet euismod elit. Proin quis justo ligula, eu pulvinar odio. Curabitur dolor velit, pretium a dignissim dapibus, tempus at lorem. Aliquam ut tellus metus, vitae dignissim mauris. Aliquam ornare diam eu ipsum feugiat euismod. Suscipit dapibus arcu vel velit vehicula vel varius risus condimentum. Fusce eget turpis nulla.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam sit amet leo nec lacus laoreet scelerisque. Nam rutrum sollicitudin dui, quis ultrices risus consectetur quis. In enim ante, condimentum sed convallis quis, condimentum eu purus. Nullam quis odio id velit viverra dignissim. Proin volutpat adipiscing massa, in bibendum ante aliquet nec. Proin nisi metus, condimentum sit amet convallis in, fermentum id nibh. Ut in neque vitae tellus laoreet malesuada. Nunc luctus velit eleifend arcu egestas ac faucibus diam varius. Aliquam volutpat: erat ut malesuada placerat, turpis mi lacus ante, eu convallis tellus erat ac augue. Aliquam non eros dolor. In aliquam ipsum ac elit auctor eget eleifend massa euismod. Morbi magna purus, tempus ac lacinia sit amet, accumsan ut eros. Phasellus rutrum ipsum sit amet purus dignissim viverra. Curabitur massa tortor, dictum et lacinia a, posuere in quam.

Pellentesque a dui vulputate diam laoreet blandit eget nec augue. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Donec ultrices aliquet ante ut vehicula. Aliquam lobortis lacus vehicula libero pulvinar in ultricies odio rutrum. Nunc sed turpis odio. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Pellentesque ante libero, accumsan nec elementum non, semper id sapien. Maecenas nec turpis tortor. Duis sed elit lacus, ut heridit turpis. Nulla commodo blandit blandit. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Sed luctus lorem ut enim egestas lincidunt. In fermentum quam ut mauris commodo faucibus eu a est. Nulla sapien sapien, imperdiet sit amet laoreet non, tincidunt non leo. Inbege rhoncus diam vitae lacus aliquam elementum.

Strana 2 ze 2  
Strana 1 ze 2

**OVLÁDÁNÍ:**  
Nahoru / Dolů - pohyb na stránce  
Přechozí / Další stránky  
Návrat na seznam dokumentů

**INFO O DOKUMENTU:**  
Evidenční značky: P10-074775/10239  
Odbor: Magistrát hl. m. Prahy  
Kategorie: Ostatní  
Vyvěšení od - do: 18. 7. 2012 - 18. 9. 2013

## Upozornění uživatele na nečinnost

- Zobrazení interaktivní hlášky o nečinnosti.

VYHLEDÁ A ZOBRAZÍ VYVĚŠENÉ DOKUMENTY

1 2 3  
VÝBĚR DOKUMENT ČTENÍ

Po dlouhou dobu nebyl zaznamenán stisk žádného tlačítka.

Pro pokračování v dosavadní činnosti stiskněte libovolné tlačítko.

V opačném případě budete za 30 vteřin navráceni na úvodní obrazovku.

Evidenční značky: P10-07475/10239  
Odbor: Magistrát hl. m. Prahy  
Kategorie: Ostatní  
Vyvěšení od - do: 18. 7. 2012 - 18. 9. 2013

Strana 2 z 2  
Strana 1 z 2

- spisové služby bez nutnosti personální účasti.
- Možnost rozšiřovat a definovat vlastní obsah dle potřeby-přidávání nových typů dokumentů, odborů, kategorií apod.
- Automatická přehledná evidence a archivace vyvěšených dokumentů t.j. vytvoření aplikace „Kniha úřední desky s obsahem veškerých dat.“
- Zobrazení a tisk seznamu dokumentů podle zadaných kritérií v “Kniže úřední desky”.
- Jednoduchá obslužnost a aktualizace obsahu.
- Reporting efektivity a návštěvnosti úřední desky.

System BSS media® = BSS box® + internet + BSS media server®



## Nabízený systém se skládá z následujících částí:

### Popis systému:

Centrálně řízená serverová aplikace úřední desky umožňuje efektivně spojit informační strukturu města a spádových obcí, případně města a jeho městských částí a následně pak předat vše pomocí interaktivních úředních desek občanům.

Celý systém automaticky přebírá veškeré dokumenty z úřední internetové adresy nebo spisové služby úřadu a formátuje do struktury úřední desky (formáty dokumentů PDF, MS Word, TIF). Velmi snadno tak dochází k předání stažených dokumentů na jednotlivá místa v systému obsažená, aniž by bylo nezbytné jakýchkoliv dalších úkonů.

Kontrola funkčnosti jednotlivých částí systému a ověřování aktuálního stavu úředních desek se děje automaticky. Kontrolní mechanismus je obsažen v uživatelské části SW.

Systém umožňuje administraci dílčí části úřední desky. Toto využití je určeno především spádovým obcím, kdy hlavní náplň je centrálně aktualizována městem, ale dílčí potřebné informace týkající se místního prostředí si obec vkládá sama (případně též automaticky z internetového portálu), aniž by jakkoliv zasahovala do systému města.

**BSS server** – SW centrální server BSS systému, instalovaný v datacentru zadavatele

**BSS interaktivní klient box s obrazovkou** – koncová interaktivní zařízení, zobrazující informace z centrálního serveru. Zobrazovací BSS klient box je interaktivním prvkem systému. To znamená, že umožňuje uživatelům aktivní vyhledávání v databázi MČ dle zadaných kritérií. Je postavený na zařízení, které je podobné embedded PC a ve kterém běží operační systém Linux specifické distribuce s aplikací pro zobrazení obsahu na obrazovkách a komunikaci s centrálním systémem. BSS klient box současně zajišťuje v případě výpadku internetové sítě dále kontinuální zobrazování informací na obrazovce úřední desky.

Naše řešení používá virtuální, který zajišťuje komunikaci se spisovou službou protokolem specifickým pro danou spisovou službu.

Server zároveň zajišťuje konverzi dokumentů z různých formátů do formátu PDF. Podporované formáty jsou např.. TIF, DOC / DOCX, RTF, v omezené míře i XLS / XLSX.

Server dokáže komunikovat se spisovými službami několika městských částí, případně si vyměňovat data se servery jiných městských částí, což umožňuje zpřístupnit vyvěšené dokumenty z několika městských částí na jednom panelu IUD.

Komunikace v rámci sítě IUD, tj. server-panely tak server-server probíhá ve standardizovaném formátu. Všechna specifika spisové služby řeší serverový modul pro komunikaci s daným typem spisové služby.

Obsah IUD se dá kontrolovat prostřednictvím knihy IUD. Administrace se provádí výhradně prostřednictvím funkcí webové služby, kniha IUD slouží pouze k diagnostice - kontrolu aktuálního obsahu IUD.

Vzdálená správa je implementována na bázi OpenVPN, která zajišťuje plnou IP konektivitu s dispečinkem provozovatele. Ze strany zákazníka není nutné konfigurovat žádný přístup z Internetu do vnitřní sítě (port forward pro VNC apod.).

Monitoring je implementována na bázi Nagios, který je schopen zajistit komplexní monitorování HW (napětí, teplota, otáčky ventilátoru apod.), Funkcí operačního systému, jakož i samotné aplikace. Ze strany zákazníka není třeba poskytnout SMTP (ačkoli to není na škodu jako záložní kanál na diagnostická hlášení).

Jednotlivé panely IUD mají vlastní lokální úložiště a fungují i bez přístupu na server. Panely IUD mohou komunikovat s více servery, tj. funkcionality systému je zajištěno i v případě výpadku primárního serveru u zákazníka. Za tímto účelem provozovatel provozuje záložní server.

Naše řešení je na bázi Linux, což poskytuje podstatně vyšší robustnost a univerzálnost celého systému. Není třeba platit za licence třetích stran.

#### **Nabízený systém se skládá z následujících částí:**

- Centrální systém BSS server SW interaktivní úřední desky instalovaný v datovém centru zadavatele
- Komunikační síť opírající se o intranet / internet. (zajišťuje objednatel)
- Zobrazovací interaktivní systémy (na bázi tzv. BSS klient box).
- Ovládací klávesnice skládající se ze 2 částí: vnitřní a vnější. Komunikace mezi částmi je bezdrátová.
- Koncové prezentační zařízení: profesionální LCD obrazovky 46" s Full HD rozlišením
- Vnitřního řešení s orientací obrazovky k výloze je v provedení stojanu s desingnovým zakrytím.

#### **Technické parametry**

<b>Panel (obrazovka)</b>	
Velikost obrazovky	46" (117cm)
Rozlišení obrazovky	1920 x 1080 pixelů
Jas	700cd/m
Šířka monitoru	1052.7mm

<b>UID</b>	
Ovládání IUD	Bezdotyková obrazovka + dotykový panel pod obrazovkou
Síťové rozhraní	Ethernet 1 Gb

Kapacita HDD	120 GB
provedení	Odolné proti vnějšímu poškození „Antivandal“
Provozní specifikace	Nepřetržitý provoz 24/7

Požadovaná funkcionalita dle zadávací dokumentace	Pokryto nabízeným řešením
Návrh řešení	Ano
Dodávka HW a SW pro komplexní řešení IUD	Ano
Vyčítání dokumentů z webové služby	Ano
Automatické zveřejňování el. Dokumentu na IUD	Ano
Evidence a archiv zobrazovaných dokumentů	Ano
Obsluha IUD – bezdotyková obrazovka + dotykový panel pod obrazovkou	Ano
Automatické zobrazení dokumentů v požadovaných termínech zveřejnění a expirace	Ano
Funkčnost zobrazování již zveřejněných dokumentů na IUD musí být zajištěna i po výpadku internetu/datové sítě	Ano
Jednoduchá obsluha bez potřeby jakýchkoliv odborných znalostí	Ano
Listování v seznamu vyvěšených dokumentů, tříděných do kategorií a odborů	Ano
Výběr dokumentu a jeho zobrazení na displeji	Ano
Výběr dokumentu v úrovních až na detail ve formátu PDF	Ano
Zajištění funkčnosti IUD v případě přerušení datové konektivity	Ano
V případě nečinnosti obsluhy návrat po stanovení době na úvodní stranu	Ano
Dohled a vzdálená správa IUD včetně dotykového modulu	Ano
Zajištění bezpečnosti (fyzické zajištění)	Ano
Kompletní hardwarová (fyzická) a softwarová instalace do prostředí zadavatele včetně technické podpory	Ano

## Cenová kalkulace

### Interaktivní úřední deska Městská část Praha 8

Zařízení a instalace	cena/jedn.	počet	cena celkem
<b>"BSS server IUD"</b>	<b>314 600,00 Kč</b>		
BSS server SW umístěný ve virtuálním serveru	220 000,00 Kč	1	220 000,00 Kč
Implementace server SW se systémem ICZ e-Spis	85 000,00 Kč	1	85 000,00 Kč
1 den zaškolení obsluhy systému Interaktivní úřední desky	9 600,00 Kč	1	9 600,00 Kč
<b>BSS server celkem</b>			<b>314 600,00 Kč</b>

Set "Úřední deska-výloha"	247 700,00 Kč		
HW+SW BSS box Elektronické úřední desky	135 000,00 Kč	4	540 000,00 Kč
Profesionální monitor 47" 700cd/m 24/7	49 900,00 Kč	4	199 600,00 Kč
Touchglass modul s 5. senzory integrovaný ve výloze	25 000,00 Kč	4	100 000,00 Kč
Držák + antivandal kryt zadní strany IUD, grafický polep výlohy	28 000,00 Kč	4	112 000,00 Kč
Instalace, montáž, oživení, nastavení, doprava	9 800,00 Kč	4	39 200,00 Kč
<b>BSS box, LCD TV Display, Instalace, oživení a kabeláž celkem</b>			<b>990 800,00 Kč</b>

<b>Celkem bez 21% DPH</b>	<b>1 305 400 Kč</b>
<b>Celkem 21% DPH</b>	<b>274 134 Kč</b>
<b>Celkem vč. 21% DPH</b>	<b>1 579 534 Kč</b>



**BSS** V **BSS Praha s.r.o.**  
IČO: 284 061 241  
DIČ CZ284 061 241  
Těšlovská 1451/20  
162 00 Praha 8 Libeň  
Tel: 284 061 241 - 6  
Fax: 284 686 853  
www.bss-elektro.cz (4)