

Nabídka

Implementace PROXIO EOS

pro:

SÚSPK

Nabídku předkládá:

MARBES CONSULTING s.r.o.

se sídlem Brojova 2113/16, 326 00 Plzeň

IČ: 25212079

Kontaktní osoba:

Nabídka číslo: MNP-046/18

Vydáno dne: 7. 1. 2019

Platnost nabídky: 7. 2. 2019



Společnost MARBES CONSULTING s.r.o. (dále jen „Dodavatel“) si velmi váží možnosti nabídnout Správě a údržbě silnic Plzeňského kraje (dále jen „Objednatel“) implementaci řešení PROXIO EOS. Věříme, že Vás tato nabídka zaujme a jsme připraveni poskytnout v případě zájmu další informace.

Obsah

1.	Obsah nabídky.....	3
1.1.	Předmět nabídky	3
1.1.1.	Implementace EOS.....	3
1.1.2.	Integrace EOS s Microsoft Active Directory	3
1.1.3.	Integrace EOS s ePusa	3
1.2.	Rozsah nabídky.....	4
1.2.1.	Implementace EOS.....	4
1.2.2.	Nastavení synchronizace s AD	4
1.2.3.	Rekonfigurace integrace s ePusa	4
1.3.	Požadavky na součinnost.....	4
1.4.	HW a SW požadavky.....	6
1.4.1.	Aplikační server	6
1.4.2.	Databázový server.....	6
2.	Cena a platební podmínky	7
2.1.	Nabídková cena	7
2.2.	Platební podmínky.....	7
3.	Kontakt	8



1. Obsah nabídky

1.1. Předmět nabídky

Předmětem nabídky je implementace řešení PROXIO EOS v prostředí SÚSPK s napojení na AD (Active Directory) a ePusa.

1.1.1. Implementace EOS

Aplikace EOS umožňuje správu organizační struktury, přiřazování aplikačních oprávnění uživatelům, přidělování agend a činnostních rolí uživatelům. Zároveň je EOS zdrojem dat pro další systémy, které umožňuje řídit. EOS bude integrován v prostředí objednatele se systémem MS Active Directory a ePusa.

Implementace EOS bude vyžadovat přístup k databázovému serveru (založení databáze pro EOS a aktivní operace nad databází). Po instalaci bude dále vyžadován přístup k Doménovému řadiči na úrovni pro čtení i zápis dat z/do AD. Před tím dodavatel za spolupráce objednatele načte do EOS z Doménového řadiče certifikát, který umožní komunikaci mezi EOS a AD prostřednictvím protokolu LDAPS. Kdyby nebyl využit tento protokol, nebylo by možné zakládat uživatele v AD s heslem.

EOS pro SÚSPK je již provozován v prostředí KÚPK jako jedna z organizací EOSu včetně napojení na AD a ePusa.

1.1.2. Integrace EOS s Microsoft Active Directory

EOS pomáhá administrátorům sítě při vytváření nových účtů, jejich aktualizaci, přiřazování/vyřazování do/z NT skupin. Vazba na AD dále spočívá v ověřování (autentizaci) jednotlivých přihlášených uživatelů při spuštění každé aplikace, kde je možné využít SSO (single sign-on) – jednou přihlášený uživatel již není opětovně ověřován při spuštění jakékoli následně spuštěné aplikace.

EOS podporuje trvalou synchronizaci ve směru z EOS do AD. Nově zakládání uživatelé jsou přenášeni do AD včetně nastavení výchozího hesla. Obdobné je to i s aktualizací jednotlivých účtů.

Přenos údajů z EOS do AD je možné parametrizovat. To znamená, že administrátor může pomocí skriptu definovat, jaké položky a jak se budou transformovat (odstranění diakritiky, sloučení jména a příjmení, apod). Tak je možné dosáhnout využití standardních nebo specifických polí v AD k synchronizaci a definovat jak se budou plnit (např. do pole zobrazované jméno v AD naplnit sloučení polí příjmení a jméno, popř. i bez diakritiky). Synchronizace do AD bude ponechána ve výchozím nastavení, ze strany objednatele nejsou známy žádné požadavky na úpravu.

1.1.3. Integrace EOS s ePusa

Systém ePusa (elektronický portál úředních samospráv) pro zajištění efektivní komunikace mezi úřady a úložiště kontaktních údajů. ePusa čerpá data z EOS prostřednictvím skriptu na straně ePusa.

1.2. Rozsah nabídky

1.2.1. Implementace EOS

Do prostředí objednatele dojde k instalaci aplikace EOS na připravený server. Na databázový server v prostředí objednatele dojde k založení nové databáze pro aplikaci EOS a ke zkopírování dat SÚSPK z EOS v prostředí KÚPK. Následně bude v EOS v prostředí KÚPK smazána organizace SÚSPK.

1.2.2. Nastavení synchronizace s AD

Ve vazbě na AD se využije již provedená konfigurace na AD SÚSPK z prostředí EOS KÚPK s nutnými úpravami dle finálního umístění AD SÚSPK. Předpokladem je, že v AD SÚSPK zůstanou zachovány identifikátory AD pro všechny objekty (osoby, organizační jednotky apod.).

Do EOS v prostředí SÚSPK musí být naimportován certifikát pro přístup do AD a změněno uživatelské jméno a heslo pro editaci, pokud bude potřeba.

Následně může dojít k otestování synchronizace EOS – AD na jedné organizační jednotce. Pokud synchronizace proběhne bez chyb, je možné synchronizaci rozšířit na celou organizaci.

1.2.3. Rekonfigurace integrace s ePusa

Na straně ePusa dojde ke změně připojení k EOS pro organizaci SÚSPK.

1.3. Požadavky na součinnost

V průběhu realizace předmětu smlouvy je nezbytné zajistit ze strany Objednatele následující součinnost:

Poř. č.	Popis požadavku na součinnost	Upřesnění požadavku na součinnost
1	Průběžné zajištění aktivní účasti a spolupráce odpovědných pracovníků objednatele na práci v projektovém týmu.	Tito pracovníci budou mít vytvořeny organizační, časové i materiální podmínky a budou vybaveni potřebnými kompetencemi.
2	Poskytování informací a dat nutných pro účely plnění projektu v požadovaných termínech.	Požadavky na informace budou předávány oficiální cestou, písemně.
3	Aplikační server	Zajištění aplikačního serveru pro instalaci EOS



4	Přístup k DB	Zajištění aktivního přístupu k DB serveru (jméno serveru, založení databází - uživatelů, hesla)
5	Vzdálený přístup na aplikační server	Zajištění vzdáleného přístupu do prostředí SÚSPK. Dále založení přístupových účtů na úrovni alespoň lokálního administrátora aplikačního serveru.
6	Zajištění systémového účtu	Zajištění systémového účtu, pod kterým budou nastartovány servery (účet nesmí vyžadovat změnu hesla, trvale aktivní)
7	Synchronizace v AD	Po zapnutí synchronizace z EOS do AD, nemůže již administrátor ručně upravovat strukturu v AD.
8	Připojení k AD	Pokud se budou parametry připojení k AD lišit od stávajícího v prostředí KÚPK, poskytnout tyto údaje vč. certifikátu, uživ. jména a hesla.
9	Povolení přístupu z ePusa	Pro integraci EOS s ePusa bude nutné povolit přístup z ePusa do infrastruktury SÚSPK.
10	Jmenování Vedoucího projektu objednatele a vytvoření organizačních, časových i materiálních podmínek pro práci na projektu. Vedoucí projektu objednatele bude vybaven potřebnými kompetencemi.	Objednatel zajistí nominaci odpovědné osoby objednatele, která bude zodpovědná za předávání požadavků objednatele pracovníkům dodavatele a za převzetí výsledků práce (podpis předávacích a akceptačních protokolů, popř. výkazů práce).
11	Jmenování projektového týmu objednatele a vytvoření organizačních, časových i materiálních podmínek pro práci na projektu.	Průběžné zajištění účasti odpovědných pracovníků objednatele na práci v projektovém týmu. Tito pracovníci budou mít vytvořeny organizační, časové i materiální podmínky a budou vybaveni potřebnými kompetencemi.
12	Akceptace plnění.	Objednatel provede v souladu s akceptační procedurou akceptaci a potvrdí podpisem akceptačního protokolu.



13	Předání připravené infrastruktury produkčního prostředí pro instalaci dodávaného řešení.	Objednatel předá dodavateli infrastrukturu provozního prostředí připravenou pro zahájení instalací dodávaného řešení.
14	Zajištění součinnosti objednatele.	Nedostatečná nebo pozdní součinnost objednatele bude považována za překážku v realizaci předmětu plnění na straně objednatele, umožňující dodavateli posunout termíny realizace. V těchto případech objednatel na žádost dodavatele do 3 dnů písemně potvrdí, že z důvodu nesoučinnosti objednatele není vyžadováno realizovat odpovídající část díla v termínech dle Smlouvy o dílo.

1.4. HW a SW požadavky

1.4.1. Aplikační server

CPU	CPU Intel Xeon 2,6GHz a lepší - celkem alespoň 4 jádra
RAM	8 GB
DISK	60 GB
OS	MS Windows Server 2012 a vyšší
SW - ostatní	MS SQL Management studio 2012 a vyšší (s ohledem na verzi MS SQL Server)

1.4.2. Databázový server

- MS SQL Server 2012 a vyšší
- RAM - alespoň 8 GB
- Diskový prostor pro databáze – 10 GB



2. Cena a platební podmínky

2.1. Nabídková cena

Cena za provedení dle článku 1 činí **185.000,- Kč bez DPH**

Komponenta	Cena
Licence	
Evidence organizační struktury (EOS)	120 000,00 Kč
Celkem licence bez DPH	145 200,00 Kč
Implementace	
Instalace a konfigurace EOS	65 000,00 Kč
Migrace dat	
Konfigurace EOS	
Napojení EOS na AD	
Integrace EOS s ePusa	
Vedení projektu	
Celkem cena bez DPH	185 000,00 Kč
Celkem cena vč. 21% DPH	223 850,00 Kč

2.2. Platební podmínky

Platba bude provedena na základě vystavené faktury dodavatelem se 30-ti denní lhůtou splatnosti.
Fakturace proběhne vždy včetně DPH v zákonem stanovené aktuální výši.



3. Termín realizace

Předpokládaný termín dodání dle odst. 1 je březen 2019 za předpokladu závazného objednání nejpozději do 25. 1. 2019.

Konkrétní termín realizace a harmonogram postupu bude upřesněn na schůzce řídicího výboru mezi zástupci dodavatele a objednatele na základě konkrétních podmínek plynoucích z provozu.



4. Kontakt

Ve věcech technických i smluvních nás neváhejte kdykoli kontaktovat: