



INTEGROVANÝ
OPERAČNÍ
PROGRAM



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
ŠANCE PRO VÁŠ ROZVOJ



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl.
zákona č. 89/2012Sb., občanský zákoník (dále jen NOZ)

I. Smluvní strany

Objednatel: statutární město Děčín
Sídlo: Magistrát města Děčín, Mírové nám. 1175/5, 405 38 Děčín IV
Statutární zástupce: František Pelant – primátor města
IČO: 00261238
DIČ: CZ 00261238
Bankovní spojení: Česká spořitelna Praha
Číslo účtu: 921402389/0800

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „objednatel“

a

Zhotovitel: DATRON, a.s.
Sídlo: Česká Lípa, Vachkova 3008, PSČ 471 01
Statutární zástupce: Vladimír Žížka - předseda představenstva
Jaromír Látal - místopředseda představenstva
IČO: 43227520
DIČ: CZ43227520
Bankovní spojení: UniCredit Bank
Číslo účtu: 2105732290/2700

v dalším textu smlouvy uváděna rovněž jako „zhotovitel“, společně s objednatelem dále jen „smluvní strany“

II. Předmět díla

1. Smluvní strany se dohodly na uzavření této smlouvy o dílo (dále označována jen jako „smlouva“), na základě které se zhotovitel zavazuje realizovat dílo „**Napojení informačního systému Radnice VERA na centrální identitní systém zadavatele**“.
Nedílnou součástí povinnosti zhotovitele je provedení analýzy vytvoření konektoru mezi IS Radnice VERA a centrálním identitním systémem zadavatele (dále jen IDM), který zajistí správu uživatelských identit IS Radnice VERA přímo prostřednictvím centrálního IDM a to minimálně v rozsahu uživatelské jméno, heslo, číslo zaměstnance (jedinečný identifikátor), organizační zařazení uživatele, uživatelské role, stav uživatele. IS Radnice VERA bude z

centrálního IDM přebírat i organizační strukturu do modulu JOS. Na straně IS Radnice VERA zůstane správa jednotlivých uživatelských oprávnění.

Součástí dodávky bude dokumentace finálního vyhotovení a uživatelské školení v rozsahu 4 hodiny.

Objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit cenu sjednanou v článku IV. této smlouvy. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele předložená v rámci nadlimitní veřejné zakázky zveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod ev.č. 489326 zadávané v otevřeném řízení realizovaném v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle předchozích ustanovení. Objednatel se touto smlouvou zavazuje po splnění závazku zhotovitele provést dílo k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení, a to dle podmínek uvedených v této smlouvě a dle příslušných ustanovení NOZ.
3. Zhotovitel prohlašuje, že si veškeré podklady pro provedení díla dle této smlouvy uvedené shora v tomto odstavci řádně prostudoval ještě před uzavřením této smlouvy, a že shora uvedené podklady dostatečně specifikují předmět díla tak, že je zhotovitel schopen podle shora uvedených podkladů realizovat bezvadné dílo. Jestliže se i přes toto prohlášení zhotovitele v průběhu provádění díla ukáže, že podklady specifikující předmět díla jsou nedostatečné nebo nevhodné, zavazuje se zhotovitel na takové vady podkladů specifikujících předmět díla upozornit bezodkladně objednatele a vyčkat jeho písemného pokynu. V případě, že objednatel nedá zhotoviteli písemný pokyn do 5 pracovních dnů, sjednaná doba pro provedení díla se prodlužuje o počet dní prodlení objednatele s udělením pokynu.

III. Místo a termín plnění

1. Místem plnění je sídlo objednatele (tj. Magistrát města Děčín, Mírové náměstí 1175/5, Děčín IV-Podmokly).
2. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli celé dílo (včetně provedení montáže, instalace, uvedení do provozu včetně a zaškolení obsluhy v rozsahu 4 hodin) a umožnit mu nabytí uživatelského práva k dílu v místě plnění dle této smlouvy **do 9 týdnů** ode dne podpisu smlouvy, nejdéle však do 31.3.2015.
3. Povinnost zhotovitele předat dílo je splněna okamžikem podepsání předávacího protokolu o převzetí díla objednatel, který je povinen tento protokol podepsat poté, co úplné a bezvadné dílo zhotoviteli předá objednateli. Okamžikem podpisu předávacího protokolu nabývá objednatel uživatelské právo k dílu a přechází na něj nebezpečí škody na díle.
4. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejméně 3 pracovní dny předem konkrétní termín dodání díla.
5. Převzetí díla jinými než oprávněnými osobami nebude považováno za řádné.
6. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo prostřednictvím členů realizačního týmu, kteří jsou uvedeni v příloze této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn nahradit konkrétní osobu, jako člena realizačního týmu (uvedenou na příloze č. 2 této smlouvy), jinou osobou s tím však, že nový člen týmu musí mít splňovat požadavky na člena realizačního týmu v rozsahu, který je uveden v příloze č. 2 této smlouvy.

IV. Cena za dílo

1. Cena za dílo byla stanovena dohodou obou smluvních stran
ve výši 583 400,- Kč bez DPH
(slovy: pětsetosumdesátitřicet čtyřista korun českých bez DPH)
DPH 122 514,- Kč
cena celkem včetně DPH 705 914,- Kč

2. Cena včetně DPH je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s plněním popsáním v čl. II.
3. Cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů majících prokazatelný vliv na uvedenou cenu.
4. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli cenu za dílo uvedenou v odstavci 1. tohoto článku na základě faktury vystavené v souladu s dalšími podmínkami uvedenými v této smlouvě a způsobem uvedeným v článku V. této smlouvy.
5. Pokud některé z oceněných položek specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, nebudou realizovány v plném rozsahu, budou ze strany prodávajícího vyčísleny a fakturovány pouze hodnoty skutečně dodaných položek této přílohy.

V. Platební podmínky

1. Právo zhotovitele na vystavení faktury vzniká až po podpisu předávacího protokolu smluvními stranami, pokud není dohodnuto jinak.
2. Faktura bude adresována:
statutární město Děčín se sídlem Magistrát města Děčín
Mírové nám. 1175/5
405 38 Děčín IV-Podmokly
3. Na každé faktuře bude jednoznačně uvedeno, že se jedná o projekt související s Integrovaným operačním programem - výzva č. 09 s názvem: „Elektronizace služeb statutárního města Děčín“ a registračním číslem projektu CZ.1.06/2.1.00/09.07348. Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení fakturu, která nemá náležitosti uvedené v tomto ustanovení nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen fakturu včetně jejích příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli opravené nebo nově vyhotovené faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.
4. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
5. Lhůta splatnosti faktury je 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury objednateli.

VI. Vady díla, záruka za jakost, nároky z vad díla

1. Zhotovitel poskytuje po určenou záruční dobu záruku za bezvadnost díla, tj. záruku za všechny vlastnosti, které má dílo mít zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů kupujícího, případně ostatních pověřených osob. Zhotovitel prohlašuje, že dílo si po záruční dobu zachová všechny takové vlastnosti, funkčnost a stanovenou účelovou způsobilost.
2. Záruční doba je stanovena na 12 měsíců.
3. Vada na předmětu smlouvy, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu zhotoviteli a tento zahájí práce na odstranění vady nejpozději následující pracovní den. Vada bude odstraněna maximálně do 3 pracovních dnů po jejím nahlášení zhotoviteli.
4. V případě nahlášené závady zhotovitel neprodleně vyrozumí objednatele o obdržení nahlášení vady včetně sdělení termínu jejího předpokládaného odstranění.
5. Zhotovitel je povinen vadu odstranit na vlastní náklady.

6. V případě opravy vadných částí předmětu smlouvy se záruční doba prodlouží o dobu, po kterou nemohl být v důsledku zjištěné vady předmět smlouvy užíván vůbec nebo mohl být užíván jen v rozsahu nižším než obvyklém.
7. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami předmětu smlouvy.
9. V případě odpovědnosti zhotovitele za vady platí v ostatním NOZ.

VII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dle čl. III odst. 2 této smlouvy je stanovena smluvní pokuta ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny za každý započatý den prodlení.
2. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s odstraněním reklamované vady podle ust. čl. VI odst. 3 nebo odst. 4 této smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% denně z ceny reklamované části díla.
3. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle smlouvy na účet objednatele do 14 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty.
4. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty zhotovitele objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu smlouvou.
5. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
6. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost dle této smlouvy a v důsledku takového porušení dojde ke krácení dotace či k neuznatelnosti výdajů objednatele vynaložených na cenu za dílo, vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši rovnající se zkráceným či neuznatelným výdajům, ať už kupující v důsledku tohoto porušení odstoupil od smlouvy, či nikoli.

VIII. Odstoupení od smlouvy

Objednatel je oprávněn, vedle případů stanovených v občanském zákoníku, od této smlouvy odstoupit v následujících případech:

1. V případě prodlení zhotovitele se splnění povinnosti dle čl. III odst. 2 této smlouvy o více než 1 týden.
2. V případě, že bude proti zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení,
3. V případě, že dodané dílo bude vykazovat více vad.
4. V případě, že zhotovitel neodstraní reklamované vady díla ve lhůtě dle této smlouvy.
5. V případě, že zhotovitel nebude provádět dílo dle této smlouvy prostřednictvím všech členů realizačního týmu uvedených v příloze této smlouvy, případně nahradí některé člena realizačního týmu jinou osobou v rozporu s ustanovením čl. III odst. 6 této smlouvy.

Objednatel je dle své volby oprávněn od této smlouvy odstoupit zcela nebo částečně s tím, že při částečném odstoupení se odstoupení bude týkat pouze díla, které kupující v odstoupení vymezí.

IX. Ostatní ujednání

1. Zástupci smluvních stran ve věcech smluvních:
 - Za zhotovitele: Ing. Vladimír Žižka, předseda představenstva
 - Za objednatele: František Pelant, primátor

2. Zástupci smluvních stran ve věcech technických a pro převzetí díla a potvrzení předávacího protokolu:
 - Za zhotovitele: Ing. Jaromír Látal, projektový manažer
 - Za objednatele: Ing. Tomáš Kejzlar, ved. odd. IT
3. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“), povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy, minimálně však do roku 2021. Po tuto dobu je dodavatel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace opatřit vizuální identitou projektů dle Pravidel pro provádění informačních a propagačních opatření (viz příloha č. 4 Příručky). Zhotovitel prohlašuje, že ke dni nabytí účinnosti této smlouvy je s těmito pravidly seznámen. V případě, že v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně těchto pravidel, je zadavatel povinen o této skutečnosti zhotovitele bezodkladně informovat.

X. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se práva a povinnosti smluvních stran řídí občanským zákoníkem.
3. Smluvní strany podpisem této smlouvy stvrzují, že její obsah a obsah příloh podrobně znají, je jim srozumitelný a souhlasí s ním.
4. Smluvní strany podpisem této smlouvy stvrzují, že souhlasí s jejím zveřejněním v plném znění, včetně případných osobních údajů.
5. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž kupující obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě. Změny a doplňky této smlouvy lze provést jen písemně.

Příloha č. 1 – Podrobný popis zakázky

Příloha č. 2 – Seznam členů realizačního týmu

Příloha č. 3 – Subdodavatelé

V Dě

V Česku

11. 11. 2019

.....

Objednatel

František Pelant, primátor města

.....

Zhotovitel

Ing. Vladimír Žižka, předseda představenstva

.....

Zhotovitel

Ing. Jaromír Látal, místopředseda
představenstva

Příloha č. 1 – Podrobný popis zakázky

Návrh prováděcí dokumentace napojení informačního systému Radnice VERA na centrální identitní systém zadavatele

Obsah

1.	Návrh prováděcí dokumentace	1
1.1.	Zadání	1
1.2.	Analýza	1
1.3.	Návrh řešení	5
1.4.	Popis implementace a jejích etap	5
1.5.	Cena řešení	6

1. Návrh prováděcí dokumentace

Návrh prováděcí dokumentace obsahuje strukturu uvedené dokumentace od analýzy po vlastní implementaci s akceptací.

Součástí tohoto vzoru je návrh řešení, který vychází ze zadání.

1.1. Zadání

Dodavatel provede analýzu a následně vytvoří konektor mezi IS Radnice VERA a centrálním identitním systémem zadavatele, který zajistí správu uživatelských identit IS Radnice VERA přímo prostřednictvím centrálního IDM a to minimálně v rozsahu uživatelské jméno, heslo, číslo zaměstnance (jedinečný identifikátor), organizační zařazení uživatele, uživatelské role, stav uživatele. IS Radnice VERA bude z centrálního IDM automaticky přebírat i organizační strukturu do modulu JOS. Na straně IS Radnice VERA zůstane správa jednotlivých uživatelských oprávnění.

1.2. Analýza

Analýza napojení informačního systému Radnice VERA na centrální identitní systém zadavatele definuje jednotlivé možnosti napojení, jmenný standard s využitím současného stavu provozovaného IDM a vazbou na systém Radnice VERA.

Analýza bude vycházet z následující osnovy:

Cíl analýzy

Cílem analýzy je návrh řešení konektoru IDM – Radnice VERA, který zajistí zapojení integraci systému Radnice VERA do komplexního systému řízení identit.

Výchozí stav

Stručně popsat výchozí situaci pro analýzu. Uvést, že spolupracují 2 firmy se 2 IS. Obecně možnosti propojení. V této kapitole by měl být také uveden požadavek zákazníka na míru integrace IdM a JOS.

Procesy

V této kapitole bychom se měli zabývat procesy, které povedou ke komunikaci s JOS. Na základě analýzy procesů konstatovat, zdali rozhraní JOS pokrývá potřeby IdM. Stanovit na základě jaké události bude spuštěna komunikace s JOS a které metody rozhraní budou volány a rámcově stanovit jaká data budou přenášena (jen na úrovni zda jedna instance nebo více instancí, např. všechny změny).

Procesy s entitou ÚČET

- Založení účtu
- Aktivace účtu
- Změny spojené s identifikátorem
- Změny v ostatních polích
- Ukončení platnosti účtu
- Archivace, smazání účtu

Procesy s entitou ROLE

- Založení role
- Ukončení platnosti role

Procesy pracující s vazbami entit

- Přiřazení role k účtu
- Odnětí role účtu

JOS Uživatel, IdM Účet

Definice autoritativního zdroje pro účty, návrh primárních klíčů (např. pro účet – osobní číslo zaměstnance). Definice nutných vazeb (např. uživatel funkční místo) a schémat, které uvedené funkční vazby ujasní.

Organizační zařazení uživatele

Navrhne procesy a vazby organizačního zařazení uživatele v IdM a IS Radnice.

Role

Definice autoritativního zdroje pro role, návrh primárních klíčů (např. pro účet – osobní číslo zaměstnance) a dalších nutných identifikátorů nutných k řízení výměně dat zajišťující požadované procesy.

JOS Vazby, IdM Změny

Opět ze budou definovány potřebné klíče pro jednotlivé procesní operace.

Organizační struktura

Definice způsobu přenosu organizační struktury z IDM do JOS včetně návrhu primárních klíčů a způsobu interpretace.

Rozhraní

Tuto kapitolu možná bude tvořit jen odkaz na dokumentaci rozhraní. Je však možné, že budeme potřebovat dodefinovat nějaké podmínky nad rámec obecné dokumentace. Pak je tato kapitola tím správným místem

Doménový slovník – jmenný standard

Definice pojmů a pojmenování - vychází z analýzy.

Popis Webové služby

Informační systém Radnice VERA disponuje rozhraním pro komunikaci s externími aplikacemi. Rozhraní je realizováno jako webservices (http, soap). Z povahy použité technologie se jedná o synchronní komunikaci párových zpráv dotaz-odpověď (request-response). Ve zprávě „dotaz“ je uvedena metoda, kterou externí systém volá a k ní odpovídající data. Ve zprávě „odpověď“ je informace o provedení příslušné metody, případně návratová data. Formát „dotazu“ i „odpovědi“ je vždy XML.

Webová služba je jednotná pro všechny druhy komunikace (všechna přenášená data). Zpráva, kterou služba očekává, se skládá ze 4 částí:

String_1 Identifikace externího systému. Určuje se dohodou při implementaci.

String_2 Identifikace uživatele (login). Ověřuje se, zdali uvedený uživatel má potřebná práva.

String_3 Označení třídy, která bude zpracovávat data. Např. „vera-jos“.

String_4 Data ve formátu XML. Obsah datové části zprávy je popsán v samostatném dokumentu.

Služba standardně poslouchá na URL „https://<host>:8443/veraws/ws“.

WSDL

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<definitions name="Vera" targetNamespace="urn:Vera/wsdl"
xmlns:tns="urn:Vera/wsdl" xmlns=http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/
xmlns:xsd=http://www.w3.org/2001/XMLSchema
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/">
  <types/>
  <message name="Vera_get">
    <part name="String_1" type="xsd:string"/>
    <part name="String_2" type="xsd:string"/>
    <part name="String_3" type="xsd:string"/>
    <part name="String_4" type="xsd:string"/>
```



```

</message>
<message name="Vera_getResponse">
    <part name="result" type="xsd:string"/>
</message>
<portType name="Vera">
    <operation name="get" parameterOrder="String_1 String_2 String_3 String_4">
        <input message="tns:Vera_get"/>
        <output message="tns:Vera_getResponse"/>
    </operation>
</portType>
<binding name="VeraBinding" type="tns:Vera">
    <soap:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"
style="rpc"/>
    <operation name="get">
        <soap:operation soapAction=""/>
        <input>
            <soap:body use="literal" namespace="urn:Vera/wsdl"/>
        </input>
        <output>
            <soap:body use="literal" namespace="urn:Vera/wsdl"/>
        </output>
    </operation>
</binding>
<service name="Vera">
    <port name="VeraPort" binding="tns:VeraBinding">
        <soap:address location="REPLACE_WITH_ACTUAL_URL"/>
    </port>
</service>
</definitions>

```

Možnosti testování rozhraní

K rozhraní je možné dodat testovacího klienta. Jedná se o aplikaci běžící pod JRE, která má GUI. Do této aplikace lze zadat ručně URL webové služby a její parametry, včetně XML dat podle popisu v samostatném dokumentu. Následně lze takto zadanou zprávu odeslat a v aplikaci se objeví zpráva, kterou služba odpoví, či případná chyba. Pokud je zpráva odeslána a zpracována korektně je možné výsledek ověřit přímo v aplikaci, která byla rozhraním volána.

Metody rozhraní

Rozhraní umožňuje pomocí různých typů XML dat, obsažených ve String_4 volat různé metody pro manipulaci s daty.

Detailní popisy jednotlivých XML dat pro jednotlivé metody jsou uvedeny v samostatných dokumentech. Dokument popisuje vždy jednu třídu, která sdružuje logicky související metody pro práci s daty v doménové oblasti.

1.3. Návrh řešení

Detailní popis řešení, který bude definován analýzou.

Řešení je založeno na komunikaci mezi IDM a Radnice VERA pomocí webové služby:

- 1) Identity, organizační struktura
 - a. IDM – centrální úložiště bude zdrojem identit a organizační struktury pro IS Radnice VERA
 - b. IDM bude iniciátorem webové služby pro předání informací IS Radnice VERA při změně v rámci identit
- 2) Aplikační role
 - a. Radnice VERA poskytne seznam aplikačních rolí – interně na ně budou navázána oprávnění pro IS Radnice VERA
 - b. IDM bude iniciátorem webové služby pro periodické načítání (např. 1 za den) aplikačních rolí z IS Radnice VERA
 - c. Aplikační role budou přiřazeny k pozicím (organizační struktuře) nebo uživatelům pomocí webového rozhraní, změny budou zapsány zpět do IDM – zjedodušený katalog rolí
 - d. Aplikační role budou vytvářeny ve spolupráci s Magistrátem v IS Radnice VERA
 - e. Součástí dodávky bude příprava 10 vzorových aplikačních rolí IS Radnice VERA
- 3) Životní cyklus Identity
 - a. Životní cyklus identit bude řízen pomocí IDM – stávající stav

1.4. Popis implementace a jejích etap

Detailní popis vlastní implementace zahrnuje:

- 1) Přípravu současné stavu prostředí IDM pro implementaci nového konektoru dle analýzy
- 2) Instalaci IDM Tools – webové služby
- 3) Instalaci – update systému VERA IS RADNICE pro zajištění webových služeb dle požadavků analýzy
- 4) Příprava webového grafického prostředí pro přiřazování aplikačních rolí – bude integrován do Portálu úředníka
- 5) Implementace konektoru IDM a definice procesů nad Identitou v rámci IDM
- 6) Vytvoření testovacích účtů
- 7) Testování
- 8) Akceptace
- 9) Pilotní provoz, odladění a úpravy dle zkušeností z testovacího provozu
- 10) Akceptace
- 11) Převedení do ostrého provozu

12) Poimplementační servis

1.5. Cena řešení

Popis	Poznámky	Cena/ks	Ks	Cena celkem
Software				
Novell Identity Manager Integration Module Novell Identity Manager Integration Module 4.0 for Tools 1-User License + 1-Year Standard Maintenance		198 Kč	300	59 400 Kč
Služby				
Propojení IDM - Radnice VERA				
Analýza		12 000 Kč	12	144 000 Kč
Implementace a podpora webových služeb VERA		80 000 Kč	1	80 000 Kč
Grafické rozhraní - Role Pozice (katalog rolí)		30 000 Kč	1	30 000 Kč
Implementace		10 000 Kč	20	200 000 Kč
Technická podpora, záruka po dobu udržitelnosti		1 000 Kč	60	60 000 Kč
Ostatní náklady - vedení projektu, cestovné		10 000 Kč	1	10 000 Kč
Celkem bez DPH :				583 400 Kč
21% DPH :				122 514 Kč
Celkem k úhradě s DPH :				705 914 Kč

Příloha č. 2 - Seznam členů realizačního týmu

Realizaci části A bude řídit: Ing. Jaromír Látal – projektový manažer

Realizační tým:

Ing. Jaromír Látal – Projektový manažer	Zaměstnanec společnosti DATRON, a.s.
Ing. Jan Punčochář – odborník na Novell Identity management	Externista společnosti DATRON, a.s.
Michala Dvořáka – Produktový manažer	Zaměstnanec společnosti DATRON, a.s.
Martina Novotného - Produktový manažer	Zaměstnanec společnosti DATRON, a.s.
Václav Bareš - odborník na IS radnice VERA	Subdodavatelský odborník na IS radnice VERA

Příloha č. 3 – Subdodavatelé

- V rámci realizace části A, budeme spolupracovat se subdodavatelem
VERA spol. s r.o., Praha 6 - Vokovice, Lužná 2, IČ:62587978