



ČR - ČSSZ  
OSTŘEDÍ

Křížová 25, 225 08 Praha 5

č. 150050009/150001

**Dílní smlouva k Rámcové smlouvě  
o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro  
pojistné dávky a statistiky – II  
„RS pojistné dávky a statistiky - 2014“  
Číslo RS/DS\_PDS II/01**

**Smluvní strany**

**Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení**

Sídlo: Křížová 25, Praha 5, PSČ 225 08

Statutární zástupce Objednatele: prof. JUDr. Vilém Kahoun, PhD., ústřední ředitel ČSSZ

Osoba oprávněná jednat jménem Objednatele: Ing. Miroslav Bauer, MBA, ředitel odboru implementace APV

Kontaktní osoba: [REDACTED]

tel: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

IČO: 00006963

(dále jen „**Objednatel**“)

na straně jedné

a

**KOMIX, s.r.o.**

Sídlo: Holubova 1, 150 00 Praha

Zastoupená: Ing. Tomáš Rutrle, jednatel společnosti

Zápis v OR: v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 12440

Kontaktní osoba: [REDACTED]

tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s., č.ú.: [REDACTED]

IČO: 47117087

DIČ: CZ47117087

(dále jen „**Zhotovitel**“)

na straně druhé

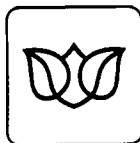
(Objednatel a Zhotovitel budou v této smlouvě označováni jednotlivě jako „Strana“ a společně jako „Strany“)

Parafováno:

Zhotovitel: [REDACTED]

Objednatel: [REDACTED]

strana 1/1



Strany se dohodly na realizaci dílčí veřejné zakázky „RS pojistné dávky a statistiky - 2014“ za podmínek uvedených v Rámcové smlouvě o vývoji a údržbě aplikačního programového vybavení pro pojistné dávky a statistiky – II, ze dne 2. 7. 2015 (dále též „RS“), a za podmínek uvedených níže v této smlouvě (dále též „Smlouva“):

## Článek 1 Předmět Smlouvy

1.1. Předmětem této Smlouvy je:

- a) závazek Zhotovitel provést úpravu aplikačního programového vybavení NEM, přičemž úpravou aplikačního programového vybavení NEM se rozumí implementace změn vycházejících z požadavků odborných útvarů;
- b) závazek Zhotovitele poskytovat Objednateli podporu aplikačního programového vybavení NEM a D\_STAT v souladu s RS dle kapitoly 4 přílohy č. 1 RS, na období od nabytí účinnosti této Smlouvy do 31. 12. 2016 nebo do vyčerpání člověkodů (dále také jen „ČD“) dle níže uvedené tabulky, a to v celkovém maximálním rozsahu ČD za dobu trvání Smlouvy:

Role	Maximální počet ČD za dobu trvání Smlouvy
Projektový manažer	
Procesní analytik	
Architekt informačního systému	
Tester	
Vývojář	
Ostatní	

(dále jen „Dílo“). Specifikace Díla je uvedena v Příloze č. 1 Smlouvy;

- 1.2. Zhotovitel touto Smlouvou uděluje Objednateli oprávnění k výkonu práva vytvořené Dílo užít za odměnu a za podmínek uvedených v RS. Prámem užít Dílo se ve smyslu této Smlouvy rozumí právo nerušeného užívání Díla v souladu s omezeními stanovenými RS po celou dobu autorské ochrany Díla.

## Článek 2 Ceny a platební podmínky

2.1. Cena za provedení plnění podle čl. 1 odst. 1.1. písm. a) této Smlouvy činí:

**17 351 300,- Kč bez DPH**

(slovy: sedmnáct miliónů tři sta padesát jedna tisíc tři sta korun českých)

tj. **20 995 073,- Kč vč. DPH**

(slovy: dvacet miliónů devět set devadesát pět tisíc sedmdesát tři korun českých)

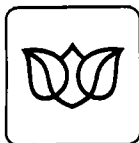
V souladu s článkem IV. a V. RS je Zhotovitel oprávněn fakturovat Objednateli cenu za jednotlivá dílčí plnění vždy po akceptaci daného dílčího plnění ze strany Objednatele. Cena za jednotlivá dílčí plnění je sjednána ve výši:

Parafováno:

Zhotovitel: \_\_\_\_\_

Objednatel: \_\_\_\_\_

strana 1/10



<b>Fakturační řádek</b>	<b>Cena bez DPH</b>	<b>Cena s DPH</b>
FM I	7 715 000,00 Kč	9 335 150,00 Kč
FM II	6 305 500,00 Kč	7 629 655,00 Kč
FM III	2 125 000,00 Kč	2 571 250,00 Kč
FM IV	675 750,00 Kč	817 657,50 Kč
FM V	530 050,00 Kč	641 360,50 Kč
<b>Celkem</b>	<b>17 351 300,00 Kč</b>	<b>20 995 073,00 Kč</b>

2.2. Cena za plnění podle čl. 1. odst. 1.1. písm. b) této Smlouvy činí maximálně:

**5 399 600,- Kč bez DPH**

(slovy: pět milionů tři sta devadesát devět tisíc šest set korun českých)

**tj. 6 533 516,- Kč vč. DPH**

(slovy: šest milionů pět set třicet tři tisíc pět set šestnáct korun českých)

- 2.3. Cena bude uhrazena v souladu se způsobem úhrady dle RS.
- 2.4. Zhotovitel má právo za řádně a včas provedené Dílo Objednateli fakturovat za podmínek stanovených v RS a v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 2.5. Všechny ceny uvedené v této Smlouvě jsou konečné a lze je překročit pouze v případě změny sazeb příslušné daně z přidané hodnoty.
- 2.6. Fakturace za plnění poskytnuté Zhotovitelem bude provedena způsobem uvedeným v RS.
- 2.7. Daň z přidané hodnoty bude fakturována v zákonem stanovené výši dle platných právních předpisů v době uskutečnění zdanitelného plnění. Faktury jsou splatné do 30 (třiceti) dnů od data jejich doručení Objednateli.

### **Článek 3**

#### **Trvání Smlouvy, ukončení Smlouvy a místo plnění**

- 3.1. Smlouva se uzavírá na dobu od její účinnosti do 31. 12. 2016 nebo do vyčerpání ČD dle tabulky uvedené v čl. 1 odst. 1.1. písm. b) této Smlouvy. Nároky Objednatele z vad Díla tím nejsou dotčeny.
- 3.2. Místem plnění je sídlo Objednatele na adrese Křížová 25, 225 08 Praha 5 a dále všechna jednotlivá pracoviště Objednatele.

### **Článek 4**

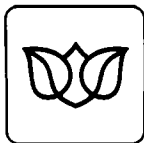
#### **Sankční ujednání**

- 4.1. Sankce za neplnění Díla podle specifikace uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy se řídí podle příslušných ustanovení RS.
- 4.2. Záruka je poskytována v souladu s příslušnými ustanoveními RS.

Parafováno:

Zhotovitel: \_\_\_\_\_ Objednatel: \_\_\_\_\_

strana 2/10



## Článek 5 Oprávněné osoby

5.1. Každá ze Stran jmenuje oprávněnou osobu. Oprávněná osoba bude zastupovat Stranu ve smluvních a obchodních záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy.

5.2. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve smluvních a obchodních záležitostech:

Za Objednatele: Ing. Miroslav Bauer, MBA, ředitel odboru implementace APV

tel.:

e-mail:

Za Zhotovitele:

tel.:

email:

5.3. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve věcném plnění:

Za Objednatele

tel.:

e-mail:

Za Zhotovitele:

tel.:

e-mail:

5.4. Strany jsou oprávněny změnit výše uvedené oprávněné osoby, jsou však povinny na takovou změnu písemně upozornit druhou Stranu, a to bez zbytečného odkladu. Taková změna nabývá účinnosti až okamžikem, kdy je druhé Straně doručeno písemné upozornění o změně.

5.5. Všechny dokumenty mající vztah k plnění této Smlouvy, zápisy z jednání a dodatky ke smlouvě, musí být podepsány oprávněnými osobami obou Stran nebo jejich zástupci.

## Článek 6 Závěrečná ujednání

6.1. Tato Smlouva nabývá platnosti ke dni podpisu Smlouvy Stranami. Ve vztahu k plnění dle čl. 1 odst. 1.1. písm. b) této Smlouvy nabývá tato Smlouva účinnosti ke dni jejího podpisu Stranami a ve vztahu k plnění dle čl. 1 odst. 1.1. písm. a) této Smlouvy nabývá tato Smlouva účinnosti ke dni, kdy bude Zhotoviteli ze strany Objednatele doručeno oznámení, že Objednateli bylo schváleno Stanovení výdajů financování akce ze státního rozpočtu ze strany příslušného správce rozpočtové kapitoly, tedy ze strany Ministerstva práce a sociálních věcí. Nedojde-li k tomuto Stanovení výdajů na financování předmětné akce, a to ani do 120 (jednostodvaceti) kalendářních dnů od dne nabytí platnosti Smlouvy, ve vztahu k plnění dle čl. 1 odst. 1.1. písm. a) této Smlouvy se tato Smlouva se od svého počátku ruší. Strany nejsou v takovém případě povinny hradit si navzájem účelně vynaložené náklady a prohlašují, že mezi Stranami neexistují žádné závazky a/nebo nároky, jejichž uplatnění by mohla druhá Strana požadovat.

6.2. Objednatel se zavazuje dodat Zhotoviteli veškeré podklady pro potřeby plnění Díla dle této Smlouvy v českém jazyce. V případě potřeby jakýchkoliv dalších podkladů je Zhotovitel povinen takového podkladu od Objednatele včas písemně vyžádat.

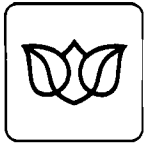
6.3. Veškeré dodatky ke Smlouvě a její změny musí být vyhotoveny písemnou formou.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 3/10



- 6.4. Smlouvou neupravené skutečnosti se řídí příslušnými ustanoveními RS.
- 6.5. Smlouva je vyhotovena v 5 (pěti) stejnopisech, z nichž 3 (tři) obdrží Objednatel a 2 (dva) Zhotovitel.
- 6.6. Obě Strany svým podpisem stvrzují, že Smlouva nebyla ujednána v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek.
- 6.7. Nedílnou součástí Smlouvy jsou přílohy:  
Příloha č. 1 – Specifikace Díla  
Příloha č. 2 – Podmínky plnění
- 6.8. Strany prohlašují, že si tuto Smlouvu, včetně jejích příloh, přečetly, jejímu obsahu porozuměly a že je projevem jejich pravé a svobodné vůle prosté jakéhokoliv omylu, na důkaz čehož tuto Smlouvu vlastnoručně podepisují.

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**

-----  
[Redacted]  
-----  
Jméno: Ing. Miroslav Bauer, MBA  
Funkce: ředitel odboru implementace APV  
Datum: 23/11/2015  
Místo: Praha

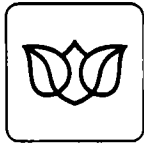
-----  
[Redacted]  
-----  
Jméno: Ing. Tomáš Rutrlé  
Funkce: jednatel společnosti  
Datum: 20.10.2015  
Místo: Praha

**KOMIX s.r.o.**  
Holabova 1, 150 00 Praha 5  
IČO: 47117087, DIČ: CZ47117087  
tel.: [Redacted] fax: [Redacted]

Parafováno:

Zhotovitel: [Redacted] Objednatel: [Redacted]

strana 4/10



## Příloha č. 1 – Specifikace Díla

Předmětem plnění dle této Smlouvy je úprava aplikačního programového vybavení a realizace podpory APV NEM.

### 1 Specifikace Díla

Předmětem realizace (Dílem) je implementace změn vycházejících z požadavků odborných útvarů, spočívajících v úpravě APV NEM.

Jedná se zejména o:

- Napojení APV NEM na APV SPR.
- Vytvoření nového logického modulu Přeplatky.
- Úprava datové věty e-Podání NEMPRI.
- Nové upozornění na uplynutí 180 dnů podpůrčí doby.
- Doplnění dat o insolvenční s mezinárodním prvkem.
- Úprava rozhraní NEM vs. VYP.
- Aktualizace číselníků diagnóz.
- NEM Exp – zobrazení dokumentů.
- Sestava DOK 06.
- Tisk dokumentů z DMS.
- Úprava stavu u jiného dokumentu po zadání v INNP.
- Rozšíření sloupce Číslo jednací.
- Úprava řazení dokumentů dle data.
- Rozvoj APV NEM v návaznosti na nové APV důchodové agendy.
- Úprava datových vět u elektronicky podaných formulářů DN1 a HOL.
- Úprava pravděpodobné výše příjmu.
- Úprava dotahování údajů z evidenčních dílů e-neschopenky.
- Zobrazení informace o osobě, která vystavuje Potvrzení o trvání DPN.
- Úprava doby zpracování u zpětného převzetí PPM matkou a přeformulování kontroly KD004.
- Úprava kontroly KD001.
- Úprava doby zpracování v případě rozpojení souběhu.
- Možnost dohledání otevřených případů dle EČP po přidělení RČ.
- Možnost nastavení stavu „Nevyplácí se“ u vratky směřované na adresu.
- Úprava vratky exekuce.
- Nastavení filtru u výběru účtu exekutora.
- Výplata dávek mimo EU.
- Vytvoření nové kontroly u OŠE.

Předmětem plnění je rovněž realizace podpory aplikačního programového vybavení pro oblast Pojistné dávky a statistiky – II na období od nabytí účinnosti Smlouvy do 31. 12. 2016 nebo do vyčerpání ČD dle tabulky uvedené v čl. 2 této Přílohy č. 1.

### Součástí plnění podle čl. 1 odst. 1.1 písm. a) této Smlouvy bude především

- Analytická dokumentace popisující požadované změny v APV NEM.
- Zdrojové kódy celého APV NEM se zapracovanými změnami.
- Spustitelná verze APV NEM se zapracovanými změnami.
- Aktualizovaná uživatelská příručka.
- Aktualizovaná technická dokumentace (instalační, administrátorská příručka).
- Uživatelské testovací scénáře a testovací případy pro nové funkčnosti.
- Podpora po nasazení v rozsahu dvou týdnů.

Parafováno:

Zhotovitel:

Objednatel:

strana 5/10



## 2 Specifikace ceny

Počty realizovaných člověkodnů pro implementaci požadovaných změn APV NEM dle jednotlivých specialistů (cena za provedení plnění podle čl. 1 odst. 1.1 písm. a) této Smlouvy):

Role	Počet ČD	Sazba za ČD bez DPH	Cena bez DPH
Projektový manažer			2 349 600,- Kč
Procesní analytik			3 871 500,- Kč
Architekt informačního systému			1 917 800,- Kč
Tester			3 892 000,- Kč
Vývojař			4 003 200,- Kč
Ostatní			1 317 200,- Kč
<b>Celkem</b>	<b>4 450</b>		<b>17 351 300,- Kč</b>

Maximální počty realizovaných člověkodnů v období od účinnosti Smlouvy do 31. 12. 2016 dle jednotlivých specialistů (cena za provedení plnění podle čl. 1 odst. 1.1 písm. b) této Smlouvy):

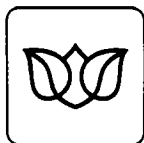
Role	Počet ČD	Sazba za ČD bez DPH	Cena bez DPH
Projektový manažer			792 000,- Kč
Procesní analytik			1 252 800,- Kč
Architekt informačního systému			541 800,- Kč
Tester			1 197 000,- Kč
Vývojař			1 231 200,- Kč
Ostatní			384 800,- Kč
<b>Celkem</b>	<b>1 382</b>		<b>5 399 600,- Kč</b>

Parafováno:

Zhotovitel: \_\_\_\_\_

Objednatel: \_\_\_\_\_

strana 6/10



### 3 Harmonogram plnění dle článku 1 odst. 1.1. písm. a) této Smlouvy

Níže uvedený harmonogram plnění je relativní vůči okamžiku, kdy Smlouva nabyde účinnosti (níže označeném T). Hodnoty v harmonogramu jsou maximální termíny pro realizaci konkrétního milníku a uvádějí počet kalendářních dnů.

#### Dílčí plnění dle článku 1 odst. 1.1. písm. a) této Smlouvy:

Milník	Termín
FM I	T + 30 dnů
FM II	T + 60 dnů
FM III	T + 120 dnů
FM IV	T + 240 dnů
FM V	T + 240 dnů

#### FM I

- NEM Exp – zobrazení dokumentů.
- Sestava DOK 06.
- Tisk dokumentů z DMS.
- Úprava datové věty e-Podání NEMPRI.
- Rozšíření sloupce Číslo jednací.
- Rozvoj APV NEM v návaznosti na nové APV důchodové agendy.
- Úprava pravděpodobné výše příjmů.
- Úprava dotahování údajů z evidenčních dílů e-neschopenky.
- Zobrazení informace o osobě, která vystavuje Potvrzení o trvání DPN.
- Úprava kontroly KD001.
- Možnost nastavení stavu „Nevyplácí se“ u vratky směřované na adresu.
- Vytvoření nové kontroly u OŠE.

#### FM II

- Nové upozornění na uplynutí 180 dnů podpůrčí doby.
- Doplnění dat o insolvenční s mezinárodním prvkem.
- Úprava rozhraní NEM vs. VYP.
- Aktualizace číselníků diagnóz.
- Úprava řazení dokumentů dle data.
- Úprava doby zpracování u zpětného převzetí PPM matkou a přeformulování kontroly KD004.
- Úprava doby zpracování v případě rozpojení souběhu.
- Možnost dohledání otevřených případů dle EČP po přidělení RČ.
- Úprava vratky exekuce.
- Nastavení filtru u výběru účtu exekutora.
- Výplata dávek mimo EU.

#### FM III

- Zpracování detailní analýzy pro vytvoření nového logického modulu Přepjatky.

#### FM IV

Parafováno:

Zhotovitel: \_\_\_\_\_ Objednatel: \_\_\_\_\_

strana 7/10





- Vytvoření nového logického modulu Přeplatky.

#### **FM V**

- Napojení APV NEM na APV SPR.
- Úprava stavu u jiného dokumentu po zadání v INNP.
- Úprava datových vět u elektronicky podaných formulářů DN1 a HOL.

#### **Akceptační kritéria pro FM I, II, IV a V**

- Dílo je realizováno v souladu s návrhem detailních analýz.
- Byly úspěšně dokončeny akceptační uživatelské testy.
- Veškerá dokumentace APV NEM je aktualizována v souladu s výstupy daného FM.

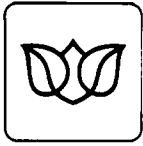
#### **Akceptační kritéria pro FM III**

- Zpracovaná detailní analýza se zpracovanými připomínkami Objednatele.

Parafováno:

Zhotovitel: \_\_\_\_\_  
Objednatel: \_\_\_\_\_

strana 8/10



## Příloha č. 2 – Podmínky plnění

### Součinnost Objednatele

Nutným předpokladem pro řádné plnění dle Smlouvy je zajištění součinnosti Objednatele a dalších externích subjektů zodpovědných za realizaci a úpravy informačních systémů, které s plněním Díla bezprostředně souvisejí.

### Technická součinnost

- HW a SW vybavení pro testování v prostředí Objednatele.
- Technické zajištění testů - poskytnutí potřebné infrastruktury, testovacích dat a nezbytné součinnosti třetích stran v oblasti integračního a zátěžového testování.

### Analytická součinnost

- Součinnost při detailní specifikaci požadavků na úpravy APV v rámci zpracování plnění Zhotovitele, včetně zajištění potřebné součinnosti dalších subjektů v oblasti spolupráce s externími systémy a produkty třetích stran.

### Legislativní součinnost

- Právní a metodická podpora při výkladu a posouzení správnosti implementace platné legislativy a připravovaných legislativních změn.

### Personální předpoklady a role

- Jmenování vedoucího projektu, vedoucích a členů řešitelských týmů. Vedení projektu jako celku, organizaci spolupráce se spolupracujícími APV.
- Jmenování klíčových uživatelů, školitelů a správců.

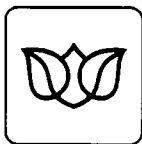
### Projektové předpoklady

- Předávání všech relevantních informací nutných k Dílu včetně aktuálních zdrojových kódů, včetně kompletní programátorské dokumentace, aktuální funkční specifikace a ostatní dokumentace podle pravidel release managementu.
- Podávání připomínek k analýze a návrhům řešení.
- Umožnění vstupu a pohybu v prostorách Objednatele pracovníkům Zhotovitele v rozsahu nezbytném pro poskytování plnění dle Smlouvy.
- Zajištění součinnosti dalších subjektů v oblasti spolupráce s externími systémy a s produkty třetích stran v potřebném rozsahu a termínech. Zajištění realizace rozhraní na spolupracující systémy v termínech uvedených v harmonogramu, a to včetně připravenosti těchto rozhraní na zahájení integračních testů v integračním prostředí Objednatele.
- Součinnost při úpravách s okolními systémy v návaznosti na upřesňování požadavků na úpravy při návrhu řešení.
- Objednatel bude organizátorem integračního testování a akceptačního testování v testovacím prostředí Objednatele. Spolupráce při provádění testů a jejich vyhodnocení.
- Dokumenty k připomínkování budou Zhotovitelem předávány průběžně tak, aby byl dostatečný prostor k jejich připomínkování Objednatelem. Připomínky Objednatele k bodům uvedeným v harmonogramu budou Zhotoviteli předány vždy do druhého pracovního dne po jejich vyžádání Zhotovitelem.
- Součinnost Objednatele při přípravě rutinního provozu.
- Připomínkování a schvalování výstupů Zhotovitele v přiměřených termínech a lhůtách, aby nedocházelo k narušení harmonogramu projektu.

Parafováno:

Zhotovitel: \_\_\_\_\_ Objednatel: \_\_\_\_\_

strana 9/10



## Soulad se standardy

Realizace úprav APV NEM bude řízena dle platných standardů Objednatele. Soupis platných standardů relevantních pro tuto Smlouvu je uveden v následující tabulce.

### Standardy IKT Objednatele

1.	std_db_060803_v0.91.doc	Standard databází	0.91
2.	std_inet_1-10.doc	Standard připojení k Internetu	1.10
3.	std_pošta_1-00d.doc	Standard poštovního systému ČSSZ	1.00
4.	std_AD_DNS_DHCP_NTP_1-34.pdf	Standard AD DNS DHCP	1.34
5.	std_AVO1-10.doc	Standard Antivirové ochrany	1.10
6.	Standard systémové konfigurace pracovní stanice 2.20	Standard systémové konfigurace pracovní stanice	2.20
7.	Std_mgmt_v.0.54.doc	Standard Management	0.54
8.	std_metodikavyvoje_apv_1_0_19.doc	Standard metodiky vývoje	1_0_19
9.	std_pravidlareleasemanagementu_apv_1_2_6.pdf včetně formulářů	Předávání APV a release	1_2_6
10.	std_net_1-92d.doc	Standard síťové infrastruktury	1.92d
11.	Programatorskekonvence_1_0_17.doc	Programátorské konvence .NET 2.0, 3.0. a 3.5	1_0_17
12.	BizTalkDevelopmentStandard.v1.00.doc	Standardy pro tvorbu aplikací pro Microsoft BizTalk server	1.00
13.	AAA_Pozadavky_na_aplikace_v8.doc	Požadavky na nové aplikace při integraci do AAA portálu	8.00
14.	Standard_pro_tvorbu_skriptu_db_Oracle_0_2.doc	Standard pro tvorbu, předávání a spuštění skriptů v databázích Oracle	0.2
15.	Standard API rozhraní systému DMA - CSSZ_DMS_WS_API_DMA_v3_4_0_20150518.doc	API ROZHRANÍ SYSTÉMU DMA: WS_API_DMA - Standard rozhraní pro ukládání dokumentů do DMS	3.4
16.	CSSZ_DU_STD_V011.1.doc	Standard provozu databáze Oracle	1.10
17.	std_srv_0.23.doc	Standard systémové konfigurace aplikačních serverů - Standard Image	0.23
18.	std_PKI.pdf	Standard pro PKI	1.0

ENGINEERING DEPARTMENT  
UNIVERSITY OF TORONTO  
TORONTO, CANADA  
M5S 1A5  
SEP 1983