

Prováděcí smlouva č. 13
č. j.: PPR-2964-298/ČJ-2018-990640

k Rámcové dohodě č.j. PPR-2964-65/ČJ-2018-990640

Smluvní strany:

Česká republika – Ministerstvo vnitra

Sídlo: Nad Štolou 936/3, PSČ 170 34, Praha
IČ: 00007064
DIČ: CZ00007064
Zastoupená: plk. Mgr. Pavlem Osvaldem, ředitelem Ředitelství pro podporu výkonu služby Policejního prezidia České republiky


Bankovní spojení: Česká národní banka, Praha 1
č.ú. 5504881/0710

Korespondenční adresa: Policejní prezidium ČR, Ředitelství pro podporu výkonu služby,
poštovní schránka 62/ ŘPVS, 170 89 Praha 7

(dále jen „Objednatel“)

a

YOUR SYSTEM, spol. s r.o.

Sídlo: Türkova 2319/5b, Praha 4, PSČ 149 00
IČ: 00174939
DIČ: CZ00174939
Zastoupená: 
Bankovní spojení: UniCredit Bank Česká republika, a.s.
Číslo účtu: 381610004/2700
Korespondenční adresa: Türkova 2319/5b, Praha 4, PSČ 149 00

(dále jen „Dodavatel“)

(společně dále také jen „Smluvní strany“, nebo jednotlivě „Smluvní strana“)

uzavřely tuto Prováděcí smlouvu (dále jen „Prováděcí smlouva“) k Rámcové dohodě PPR-2964-65/ČJ-2018-990640, ze dne 3. 9. 2018 (dále jen „Rámcová dohoda“) v souladu s ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, k veřejné zakázce s názvem „Rámcová dohoda - technická podpora, provoz a rozvoj systému operačního řízení Policie ČR“ č. j. PPR-2964/ČJ-2018-990640.

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1. Předmětem této Prováděcí smlouvy je závazek Dodavatele poskytnout Objednateli plnění v souladu se specifikací uvedenou v Příloze č. 1 této Prováděcí smlouvy (dále též jen „Plnění“).
- 1.2. Objednatel se zavazuje řádně dodané Plnění převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu, a to způsobem definovaným v této Prováděcí smlouvě a v Rámcové dohodě.

2. CENA

- 2.1 Celková cena za Plnění dle této Prováděcí smlouvy činí 4 050 100,- Kč bez DPH. Cena za jednotlivé položky Plnění je uvedena v Příloze č. 2 této Prováděcí smlouvy.
- 2.2 Dodavatel vystaví platební doklad do 10 dnů od ukončení dílčího akceptačního řízení pro každé místo plnění samostatně.

3. TERMÍN PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1. Termín plnění je do 31. 12. 2020.
- 3.2. Místem plnění jsou pracoviště IOS uvedené v Příloze č. 2 této Prováděcí smlouvy.

4. SOUČINNOST

4.1. Objednatel je povinen poskytnout Dodavateli při plnění této Prováděcí smlouvy nezbytnou součinnost. Požadavek na nové údaje nutné pro realizaci dílčích Plnění, pokud jejich potřeba vznikne v průběhu realizace, bude Dodavatelem vznášen na Objednatele písemnou formou. V případě, že Dodavatel neobdrží tyto nové údaje nutné pro realizaci dílčích Plnění bez zbytečného odkladu, nenese odpovědnost za posuny termínů, které tím vzniknou.

4.2. Objednatel, resp. Uživatel, pro realizaci Plnění zajistí

- přístup pro pracovníky Dodavatele do prostor určených pro plnění předmětu díla (sál operačního střediska a přilehlé prostory, technologická místnost, atd.).
- pracovní místo pro pracovníky Dodavatele, ze kterého budou moci provádět plnění předmětu díla, například připojení k serverům systému, kontrolu logů aplikací a služeb systému JITKA a další úkony.
- po dobu plnění předmětu díla účast pracovníků MV ČR a Policie ČR - specialistů OIKT s odpovídajícími kompetencemi dle předmětu díla.
- přístupové účty a oprávnění k provádění předmětu díla.

4.3. Po dobu, po kterou je Objednatel, resp. Uživatel, v prodlení s plněním podmínek součinnosti dle odst. 4.1 a 4.2 tohoto článku, není Dodavatel v prodlení s plněním této Prováděcí smlouvy, resp. o stejnou dobu se prodlužuje doba Plnění Dodavatele, a to pro každé dotčené dílčí Plnění zvlášť.

5. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

5.1. Veškerá ujednání této Prováděcí smlouvy navazují na Rámcovou dohodu a podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě se řídí, tj. práva a povinnosti či skutečnosti neupravené v této Prováděcí smlouvě se řídí ustanoveními Rámcové dohody. V případě, že ujednání obsažené v této Prováděcí smlouvě se bude odchylovat od ustanovení obsaženého v Rámcové dohodě, má

ujednání obsažené v této Prováděcí smlouvě přednost před ustanovením obsaženým v Rámcové dohodě, ovšem pouze ohledně plnění sjednaného v této Prováděcí smlouvě.

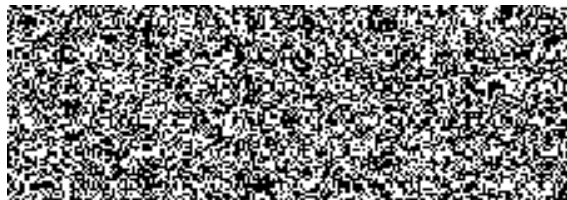
- 5.2. Tato Prováděcí smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění v registru smluv zajistí objednatel.
- 5.3. Tato Prováděcí smlouva je vyhotovena tak, že je podepsána oběma Smluvními stranami elektronickým podpisem s tím, že zároveň Objednatel obdrží 1 (jeden) stejnopis s platností originálu podepsaný oběma Smluvními stranami vlastnoručně a Dodavatel obdrží 1 (jeden) stejnopis s platností originálu podepsaný oběma Smluvními stranami vlastnoručně tj. ne elektronicky.
- 5.4. Nedílnou součástí této Prováděcí smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – „Specifikace a rozsah předmětu plnění“
Příloha č. 2 – „Rozpis ceny a místa plnění“

V Praze

V Praze

Objednatel:

Dodavatel:



.....
Ministerstvo vnitra – Česká republika
Zástupce: plk. Mgr. Pavel Osvald
Funkce: ředitel
Ředitelství pro podporu výkonu služby
Policejního prezidia České republiky



.....
YOUR SYSTEM, spol. s r.o.
Zástupce: [REDACTED]
Funkce: jednatel společnosti

Příloha č. 1 - Specifikace a rozsah předmětu plnění

Technická specifikace

Tento dokument popisuje seznam činností, které jsou nutné realizovat pro upgrade CUCM na verzi 11.5(1)SU8 a systému nahrávání ReDat, včetně SW eXperience.

1. Architektura řešení

Popis činností:

Práce SW a HW architekta souvisejících se změnou architektury systému v závislosti na plánovaném Upgradu CUCM a systému ReDat a eXperience.

Analytické a koordinační práce související se změnou architektury systému plánovaného upgradu.

Konzultace k výše uvedeným činnostem všech dodavatelů systému JITKA a PČR.

2. HW infrastruktura

Popis činností:

- Vytvoření 2 nových serverů a konfigurace každé realizované lokality
- Dokončení migrací a dodatečná konfigurace každé realizované lokality
 - Odstranění starých serverů
 - Rekonfigurace zdrojů nových serverů ReDat eXperience na požadované hodnoty - Dohled a řešení adhoc požadavků při realizaci upgradu

Součinnost PČR:

- Definovat názvy nových 2 DNS jmen pro nové servery ReDat
- Napevno alokovat a definovat 2 IP adresy nových serverů z adresního plánu
- Počítat po dobu souběžného provozu 4 virtuálních serverů Retia s nižšími HW zdroji pro nové servery eXperience (2CPU, 500GB pro oba servery, RAM dle potřeby)

3. Upgrade CUCM na verzi 11.5

Upgrade ze stávající verze 9.1 na 11.5 - jedná se o Cisco Unified OS Admin (Direct Refresh). Při upgradu se bude přepisovat operační systém a server několikrát bootuje. Služby upgradeovaného serveru nebudou funkční.

Před vlastním upgradem bude zajištěn:

- Upgrade firmware telefonů na plánovanou verzi (sip8961.9-4-2SR4-1)
- Dostatek volného místa na disku – cca 25 GB – obvykle se toho dosáhne pomocí RTMT – smazání logů
- Přístup do voice a management sítě
 - o Plná konektivita
 - o Po celou dobu upgrade
- Nastavení zdrojů virtualizace
 - o 2 vCPU o 6 GB RAM
 - o 80 GB disk je o Síťový adapter typu VMXNET 3 (změna při vypnutém serveru)
 - o OS až před upgrade - Red Hat Enterprise Linux 6 (64-bit)

- Licence na PLM – v současné době je zde dostatečný počet Enhanced a Essential licencí verze 11.x. Pokud patří jinému projektu, je třeba projít PUT proces.
- Kontrola stavu (replikace DB, služby,...)

Po upgrade na 11.5 bude nainstalovaná čeština příslušné verze, předpokládáme 11.5(1.8100).

Postup Upgrade:

- Upgrade firmware telefonů (s postupným restartem telefonů) bude proveden několik dní před domluveným termínem upgrade CUCM. Místní admin (OIKT, OIPIT) zajistí postupný restart telefonů.
- Příprava
 - o Kontrola virtualizace. Pokud nebudou správně všechny parametry, při vypnutí serveru se nastaví:
 - 2vCPU
 - 6GB RAM
 - VMXNET 3
 - Red Hat Enterprise Linux 6 (64-bit)
 - o Kontrola replikace DB, služeb,...
 - o Call processing nastaven primárně na Subscriber (včetně GW)
- Upgrade Publisheru včetně switch version
- Po kontrole nastavit Call processing primárně na Publisher (včetně GW)
 - o Telefony (pokud nehovoří) se přeregistrují
- Upgrade Subscriberu
- Po kontrole nastavit Call processing primárně na Subscriber (včetně GW)
 - o Telefony (pokud nehovoří) se přeregistrují
- Instalace češtiny na oba servery
- Restart clusteru
 - o Telefony (pokud nehovoří) se dvakrát přeregistrují

Možné výpadky:

- Pokud přijde hovor v době, kdy je telefon registrován na server A, server se vzápětí vypne. Takový hovor je dokončen, ale již s ním nejde manipulovat (přepojit apod.). Po skončení hovoru
- Při přeregistrování mezi servery je několikavteřinové riziko výpadku
- V průběhu upgrade nelze provádět změny konfigurace, včetně změn přes AXL rozhraní
- Aplikace Komcentry při testech se starou JTAPI knihovnou fungovala bez problému, rozhodně však doporučujeme aktualizaci JTAPI. To může přinést výpadky.

Součinnost PČR:

- Zajištění plného přístupu do voice sítě a na ESXi
- Spolupráce místního admina (OIKT, OIPIT) při upgrade firmware telefonů

- Po upgrade firma Komcentra nasadí SW s aktualizovanou JTAPI knihovnou

- Po upgrade firma Retia nasadí SW s aktualizovanou JTAPI knihovnou, kompatibilní s CUCM

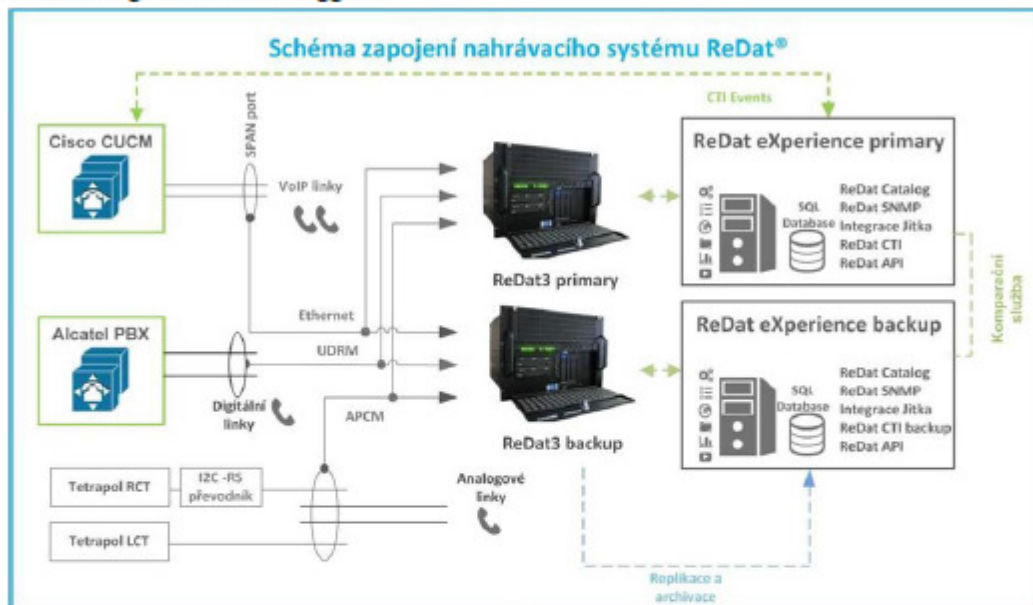
11.5

4. Nahrávání ReDat

Popis stávajícího stavu:

Nahrávání je na všech lokalitách zajištěno redundantním řešením ve dvou větvích, kdy se každá větev skládá z loggeru ReDat3, CTI integrace na Cisco CUCM ve verzi 9.1 a na virtuálním stroji nainstalovaném ReDat eXperience ve verzi 1.04 s moduly ReDat API, SNMP, integrací Jitka a komparační službou. Pro ukládání nahrávek slouží složky D:\Archiv s minimální kapacitou 1TB.

V závislosti na potřebách jednotlivých lokalit jsou nahrávány analogové pobočky, digitální pobočky, LCT a RCT rádia a VoIP telefonie. Potřeby jednotlivých lokalit jsou reflektovány konkrétní hardwarovou konfigurací ReDat3 loggerů.



Na každé lokalitě jsou tedy v současné době nainstalovány dvě záznamové jednotky ReDat3 dodané kompletně společností Retia a.s. a dva aplikační servery ReDat eXperience s CTI integrací nainstalované na zadavatelem dodaných serverech s virtualizací VMware 5.1 a operačním systémem MS Windows Server 2012 případně MS Windows Server R2.

Upgrade ReDat® eXperience:

Plánovaný upgrade proběhne postupně na všech lokalitách. Jako první se bude upgradovat vybraná lokalita. Upgrade na této lokalitě bude zároveň testovacím upgradem pro ověření funkčnosti upgradovací procedury. Na základě poznatků z upgradu na vybrané lokalitě bude případně upgradovací procedura vhodně upravena tak, aby na dalších lokalitách proběhla optimálně, a to jak z časového pohledu, tak z pohledu doby nedostupnosti systému a obnovení všech funkcionalit systému po upgradu. Tento postup je nezbytný vzhledem ke stáří verze v současnosti provozovaného systému, která není již několik let podporovaná.

Podmínkou úspěšného upgradu je také splnění HW a SW požadavků pro instalaci aktuální verze systému ReDat eXperience

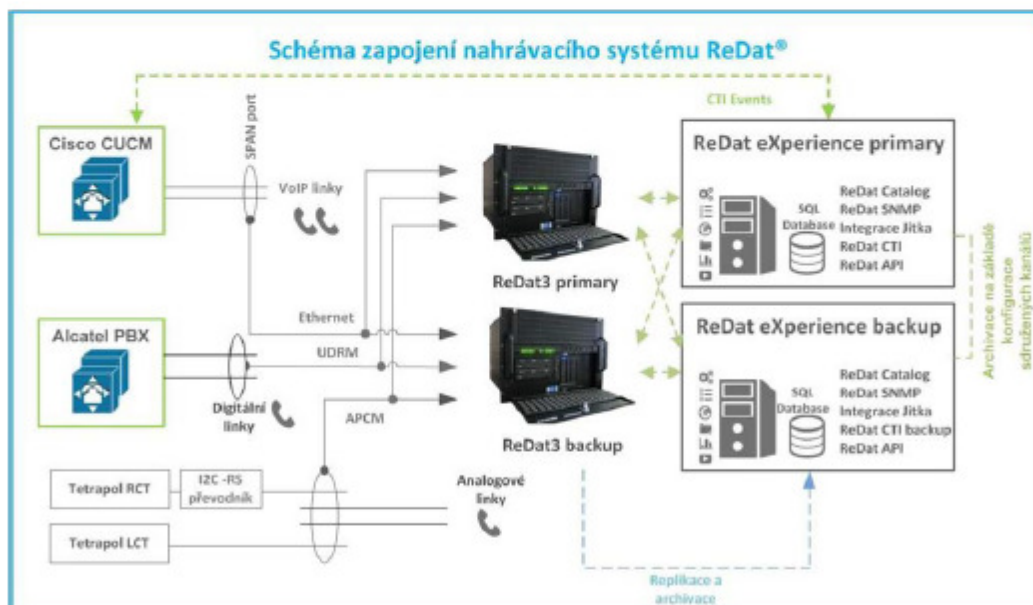
Poznámka 1: Z důvodu ukončení podpory komparační služby v aktuálních verzích ReDat eXperience, bude archivace záznamů nově řešena na principu konfigurace tzv. sdružených kanálů, kdy se v případě shodnosti záznamů archivuje záznam z primárního loggeru.

Poznámka 2: Pokud z důvodu upgradu Cisco CUCM bude muset dojít ke změnám v principech nahrávání, výměnám telefonů apod., může nastat potřeba následných rekonfigurací na straně nahrávacího systému nad rámec zde popisovaného upgradu.

Poznámka 3: Vzhledem k tomu, že v aktuálních verzích ReDat eXperience došlo ke změnám v modulu ReDat API, budou nezbytné změny na systémech třetích stran využívajících ReDat API k integraci se systémem ReDat eXperience. Jedná se zejména o systémy firmy Komcentra (integrace Jitka, Maják, Václav apod. v závislosti na jejich použití na jednotlivých lokalitách).

Procedura upgradu ReDat® eXperience

- Snapshoty serverů a kontrola připravenosti HW a SW
- Precheck a záloha/vypsání aktuální konfigurace
- Nahrání instalačních souborů na servery
- Příprava převodu přístupových práv do nové struktury
- Příprava konverzních skriptů
- Vlastní upgrade/reinstalace
 - Upgrade/reinstalace prvního ze serverů ještě před započítím upgradu Cisco CUCM – dočasné vyřazení jedné nahrávací větve - ztráta redundance
 - Konfigurace a převedení provozu na upgradovaný server tak, aby byl schopen integrace s upgradovaným Cisco CUCM
 - Opětovné zprovoznění všech funkcionalit využívajících ReDat API
 - Průběžný test funkčnosti
 - Upgrade/reinstalace druhého serveru - Konfigurace druhého serveru
 - Zprovoznění nahrávání v obou větvích – obnova redundance
- Testy funkčnosti upgradovaného systému



5. Upgrade ReDat eXperience a CUCM na IOS PČR systému JITKA

Před samotným nasazením do ostrého provozu bude vše připraveno otestováno v laboratorním prostředí.

Nasazování se předpokládá vzdáleně z jedné lokality, a to společně při samotném upgradu CUCM a ReDat eXperience.

Upgrade CUCM

Postup:

1. Provedení kompletních záloh služeb
2. Společně při provádění upgradu CUCM(A) v lokalitě se nasadí a provede konfigurace dříve otestované JTAPIPHONE
3. Po dokončení upgrade prvního serveru se provede postupný restart všech JTAPIPHONE – restart způsobí krátkodobou nedostupnost ovládání tel. přístrojů přes integrační rozhraní
4. Otestování funkčnosti na novém CUCM
5. Po provedené aktualizaci druhého CUCM serveru (B) otestovat funkčnost na novém CUCM

Poznámka: Při přechodu se předpokládá, že bude vybrána jedna pilotní lokalita, na které se provede aktualizace a zachová se testovací období minimálně několik dní pro ověření plné funkčnosti. Poté může dojít k intenzivnějšímu nasazení do ostatních lokalit

Upgrade ReDat eXperience

Postup:

1. Provedení kompletních záloh služeb
2. Společně při provádění ReDat eXperience(A) v lokalitě se nasadí a provede konfigurace služby s novým rozhraním na nový server
3. Po dokončení upgrade prvního serveru se provede spuštění služeb pro komunikaci s ReDat na novém serveru
4. Otestování funkčnosti nového rozhraní
5. Po provedené aktualizaci druhého ReDat serveru (B) otestovat funkčnost nového rozhraní

Po nasazení:

Po provedení upgrade všech lokalit se postupně ve všech serverech systému JIKTA provede upgrade DB JIKTA tak, aby neexistovaly odkazy do vypnutých serverů – smazání záznamů. Při provádění těchto úkonů vždy dojde k odstávce systému JIKTA (mimo integrace komunikací) pro danou lokalitu.


Poznámky:

Při přechodu se předpokládá, že bude vybrána jedna pilotní lokalita, na které se provede aktualizace a zachová se testovací období minimálně několika dní pro ověření plné funkčnosti. Poté může dojít k intenzivnějšímu nasazení do ostatních lokalit

Bod č. 5 v postupu se předpokládá v lokalitách, kde jsou dva servery

Po vypnutí původních serverů budou v systému JIKTA „hluché“ odkazy až do doby, než se provede upgrade DB viz sekce Po nasazení.

Příloha č. 2 - Rozpis ceny a místa plnění

poř. č.	místo plnění	konečný uživatel	nákladové středisko	(A.6) instalace, konfigurace (A.5) - uvedeno v MD						cena za MD bez DPH	CELKEM																																																																																																																																																																		
				změna SW a HW architektury	HW architektura	rekonfigurace, upgrade CUCM	rekonfigurace, upgrade ReDat	rekonfigurace, JITKA	CELKEM (MD)		bez DPH	s DPH	s DPH																																																																																																																																																																
1.	OS PP ČR	PP, operační odbor		79	4	5	6	6	100	10 100	1 010 000,00	1 222 100,00	1 393 194,00																																																																																																																																																																
2.	Vzdělávací zař. Pardubice (Opatovice)			10 100	141 400,00	171 094,00	3.	OIPIT PP ČR (ÚCP)	PP, OIPIT	2	3	4		5	14	10 100	141 400,00	171 094,00	4.	IOS KŘP hl. m. Prahy	KŘP-A, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	5.	IOS KŘP Středočeského kraje	KŘP-S, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	6.	IOS KŘP Jihočeského kraje	KŘP-C, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	7.	IOS KŘP Plzeňského kraje	KŘP-P, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	8.	IOS KŘP Karlovarského kraje	KŘP-K, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	9.	IOS KŘP Ústeckého kraje	KŘP-U, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	10.	IOS KŘP Libereckého kraje	KŘP-L, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	11.	IOS KŘP Královéhradeckého kraje	KŘP-H, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	12.	IOS KŘP Pardubického kraje	KŘP-E, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00
3.	OIPIT PP ČR (ÚCP)	PP, OIPIT		2	3	4	5	14	10 100	141 400,00	171 094,00	4.	IOS KŘP hl. m. Prahy	KŘP-A, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	5.	IOS KŘP Středočeského kraje	KŘP-S, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	6.	IOS KŘP Jihočeského kraje	KŘP-C, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	7.	IOS KŘP Plzeňského kraje	KŘP-P, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	8.	IOS KŘP Karlovarského kraje	KŘP-K, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	9.	IOS KŘP Ústeckého kraje	KŘP-U, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	10.	IOS KŘP Libereckého kraje	KŘP-L, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	11.	IOS KŘP Královéhradeckého kraje	KŘP-H, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	12.	IOS KŘP Pardubického kraje	KŘP-E, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00						
4.	IOS KŘP hl. m. Prahy	KŘP-A, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	5.	IOS KŘP Středočeského kraje	KŘP-S, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	6.	IOS KŘP Jihočeského kraje	KŘP-C, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	7.	IOS KŘP Plzeňského kraje	KŘP-P, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	8.	IOS KŘP Karlovarského kraje	KŘP-K, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	9.	IOS KŘP Ústeckého kraje	KŘP-U, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	10.	IOS KŘP Libereckého kraje	KŘP-L, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	11.	IOS KŘP Královéhradeckého kraje	KŘP-H, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	12.	IOS KŘP Pardubického kraje	KŘP-E, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																	
5.	IOS KŘP Středočeského kraje	KŘP-S, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	6.	IOS KŘP Jihočeského kraje	KŘP-C, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	7.	IOS KŘP Plzeňského kraje	KŘP-P, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	8.	IOS KŘP Karlovarského kraje	KŘP-K, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	9.	IOS KŘP Ústeckého kraje	KŘP-U, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	10.	IOS KŘP Libereckého kraje	KŘP-L, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	11.	IOS KŘP Královéhradeckého kraje	KŘP-H, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	12.	IOS KŘP Pardubického kraje	KŘP-E, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																												
6.	IOS KŘP Jihočeského kraje	KŘP-C, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	7.	IOS KŘP Plzeňského kraje	KŘP-P, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	8.	IOS KŘP Karlovarského kraje	KŘP-K, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	9.	IOS KŘP Ústeckého kraje	KŘP-U, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	10.	IOS KŘP Libereckého kraje	KŘP-L, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	11.	IOS KŘP Královéhradeckého kraje	KŘP-H, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	12.	IOS KŘP Pardubického kraje	KŘP-E, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																							
7.	IOS KŘP Plzeňského kraje	KŘP-P, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	8.	IOS KŘP Karlovarského kraje	KŘP-K, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	9.	IOS KŘP Ústeckého kraje	KŘP-U, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	10.	IOS KŘP Libereckého kraje	KŘP-L, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	11.	IOS KŘP Královéhradeckého kraje	KŘP-H, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	12.	IOS KŘP Pardubického kraje	KŘP-E, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																																		
8.	IOS KŘP Karlovarského kraje	KŘP-K, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	9.	IOS KŘP Ústeckého kraje	KŘP-U, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	10.	IOS KŘP Libereckého kraje	KŘP-L, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	11.	IOS KŘP Královéhradeckého kraje	KŘP-H, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	12.	IOS KŘP Pardubického kraje	KŘP-E, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																																													
9.	IOS KŘP Ústeckého kraje	KŘP-U, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	10.	IOS KŘP Libereckého kraje	KŘP-L, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	11.	IOS KŘP Královéhradeckého kraje	KŘP-H, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	12.	IOS KŘP Pardubického kraje	KŘP-E, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																																																								
10.	IOS KŘP Libereckého kraje	KŘP-L, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	11.	IOS KŘP Královéhradeckého kraje	KŘP-H, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	12.	IOS KŘP Pardubického kraje	KŘP-E, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																																																																			
11.	IOS KŘP Královéhradeckého kraje	KŘP-H, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	12.	IOS KŘP Pardubického kraje	KŘP-E, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																																																																														
12.	IOS KŘP Pardubického kraje	KŘP-E, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																																																																																									
13.	IOS KŘP kraje Vysočina	KŘP-J, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																																																																																																				
14.	IOS KŘP Jihomoravského kraje	KŘP-B, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																																																																																																															
15.	IOS KŘP Olomouckého kraje	KŘP-M, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor	4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																																																																																																																										
16.	IOS KŘP Zlínského kraje	KŘP-Z, operační odbor		4	5	6	6	21	10 100	212 100,00	256 641,00	CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																																																																																																																																					
CELKEM				79	60	76	92	94	401		4 050 100,00	4 900 621,00																																																																																																																																																																	

Počty MD jsou maximální. V rámci akceptace bude odsouhlasen skutečně odpracovaný počet MD a tento bude fakturován.