

Nabídka v rámci Prováděcí smlouvy č. 11
stěhování části infrastruktury ADIS do datového centra
„Zeleneč“



Pro zákazníka:

**Česká republika – Generální finanční
ředitelství**

Lazarská 15/7, 117 22 Praha 177,

O₂ IT Services

O2 IT Services s.r.o., Za Brumlovkou 266/2, 140 00 Praha 4 – Michle
IČO 02819678, www.o2its.cz

Obsah

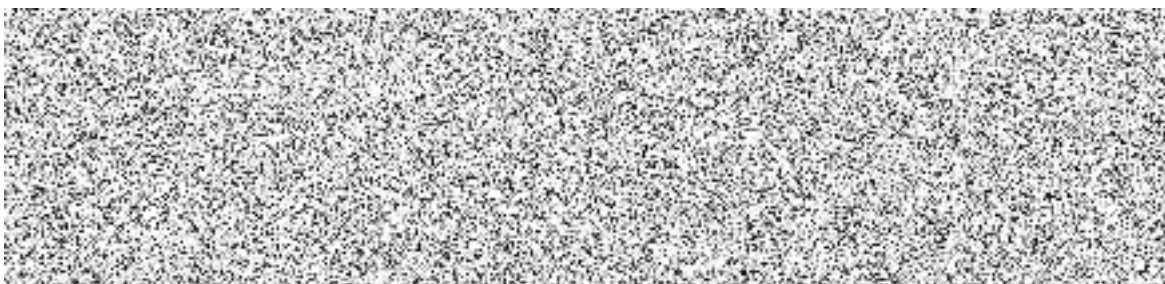
Obsah	2
1. Identifikační údaje poskytovatele	3
1.1 Profil poskytovatele	4
2. Manažerské shrnutí	5
3. Celková cenová nabídka	6
4. Popis nabízených činností	7
4.1 Plnění D - koordinační služby a činnosti podpory kybernetické bezpečnosti	7
4.2 Plnění B - rozsah úprav ADIS	9
4.2.1 Stěhování Zeleneč – vývoj IBM	11
4.3 Řízení vývoje ADIS – poměrná část dle rozsahu úprav ADIS	11
5. Platební podmínky	12

1. Identifikační údaje poskytovatele

Tato nabídka obsahuje nacenění v rámci Prováděcí smlouvy č. 11 od společnosti O2 IT Services s.r.o. pro Česká republika - Generální finanční ředitelství (dále jen „Zadavatel“). Nabídku předkládá společnost O2 IT Services s.r.o. (dále jen „Zhotovitel“).

V Praze dne 16. 05. 2022

Verze nabídky: v1

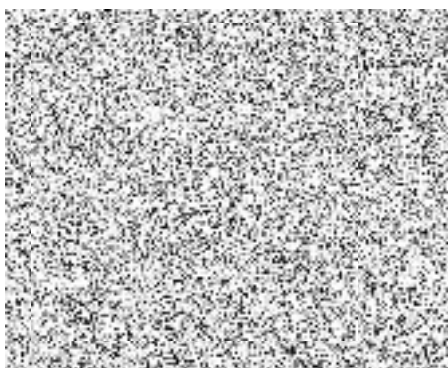


Identifikační údaje poskytovatele:

Obchodní jméno: O2 IT Services s.r.o.
Sídlo firmy: Za Brumlovkou 266/2, 140 00 Praha 4
IČO: 02819678
DIČ: CZ02819678
Zapsaná: v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 223566

Kontaktní osoba pověřená jednáním jménem poskytovatele:

Jméno a příjmení:
Mobil:
E-mail:



Zpracovatel nabídky:

Jméno a příjmení:

Ochrana informací

Tento dokument i veškerý jeho obsah je předmětem obchodního tajemství společnosti O2 IT Services s.r.o. a nesmí být bez předchozího písemného souhlasu společnosti O2 IT Services s.r.o. zpřístupněn třetí osobě ani zveřejněn. Tento dokument není návrhem smlouvy. Společnost O2 IT Services s.r.o. poskytuje služby výhradně na základě písemně uzavřené smlouvy, která je řádně podepsaná a obsahuje všechny dohodnuté náležitosti a podmínky poskytování produktů a služeb.

1.1 Profil poskytovatele

O2 IT Services je expertem v oblasti informačních technologií. Svými službami pokrývá celý životní cyklus IT.

Portfolio tvoří především IT/business consulting, systémová integrace, aplikační vývoj a vývoj tzv. Managed Services, služby provozu a optimalizace IT a řešení bezpečnosti IT.

O2 IT Services vhodně kombinuje standardizovaná řešení IT produktů a individuální řešení na míru. Díky využití standardizovaných stavebních bloků IT jsou služby nejen snadno přizpůsobitelné požadavkům zákazníka, ale také opakovatelné – bez nutnosti stavět řešení stále od začátku na zelené louce. Klienti O2 IT Services tak vždy získávají optimální model, který jim přináší významnou přidanou hodnotu, zvyšuje jejich efektivnost a umožňuje jim elasticky se přizpůsobovat měnícím se potřebám.

O2 IT Services poskytuje IT služby pro komerční trh i vnitřně v rámci skupiny O2. Prokázané reference potvrzují schopnost uspokojit i nejnáročnější zákazníky, ať již se jedná o komerční společnosti nebo instituce státní správy.

Za klíčovou konkurenční výhodu O2 IT Services považuje odbornost, motivovanost a profesionální přístup svých zaměstnanců.

O2 IT Services je 100% dceřinou společností a členem koncernu O2 Czech Republic a.s.

2. Manažerské shrnutí

Tento dokument popisuje nabízené činnosti v rámci Prováděcí smlouvy č. 11 - stěhování části infrastruktury ADIS do datového centra „Zeleneč“.

3. Celková cenová nabídka

Celková cena činí **5 934 086,10** Kč bez DPH, tzn. **7 180 244,18** Kč vč. DPH a blíže je specifikována v rozpisu jednotlivých položek v kapitole 4 nabídky.

Plnění	Cena celkem za IBM v Kč bez DPH	Cena celkem za O2ITS v Kč bez DPH	Cena celkem za plnění v Kč bez DPH
Stěhování Zeleneč – vývoj IBM	5 117 583,00	-	5 117 583,00
Koordinační služby a činnosti podpory kybernetické bezpečnosti ADIS	-	509 820,00	509 820,00
Řízení vývoje ADIS – poměrná část dle rozsahu úprav ADIS	-	306 683,10	306 683,10
Nabídková cena celkem za celé plnění v Kč bez DPH	5 934 086,10		
Nabídková cena celkem za celé plnění v Kč s DPH	7 180 244,18		

4. Popis nabízených činností

Tato kapitola popisuje nabídku činností v rámci Prováděcí smlouvy č. 11 - stěhování části infrastruktury ADIS do datového centra „Zeleneč“.

4.1 Plnění D - koordinační služby a činnosti podpory kybernetické bezpečnosti

Popis úlohy
<p>Postup pro ověření funkce nového síťového prostředí</p> <p>Zpracování podkladů pro jednotlivé postupy používané aplikací IDR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Revize dostupné dokumentace a zpracování podkladů pro požadavky na síť a jejich ověření. <p>Postup po kontrolu přístupů, směřování a latence IDR v novém DC2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Testy přístupů budou prováděny pomocí specifických příkazů OS Linux. Pro ověření komunikace budou připraveny příslušné skripty. <p>Součinnost při vyhodnocení testů síťového prostředí</p> <ul style="list-style-type: none"> • Součinnost při zpracování výstupů kontrolních dávkových skriptů
<p>Postup pro zastavení aplikace IDR v DC2</p> <p>Příprava postupu pro zastavení aplikace IDR v DC2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Příprava podrobného postupu pro zastavení provozu testovacího a zkušebního prostředí v DC2 zahrnující: <ol style="list-style-type: none"> 1) ukončení provozu IDR-SFE 2) ukončení provozu IDR-INT 3) ukončení provozu IDR-EXT 4) zastavení všech aplikačních i databázových serverů <p>Součinnost při pilotním ověřování postupu</p>
<p>Postup pro nastartování a obnovení provozu aplikace IDR v DC2</p> <p>Příprava postupu pro obnovení provozu aplikace IDR v DC2</p> <p>Součinnost při pilotním ověřování postupu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Příprava podrobného postupu pro nastartování provozu testovacího a zkušebního prostředí v DC2 zahrnující: <ol style="list-style-type: none"> 1) nastartování všech databázových i aplikačních serverů 2) obnovení provozu IDR-EXT 3) obnovení provozu IDR-INT 4) obnovení provozu IDR-SFE <p>Součinnost při pilotním ověřování postupu</p>
<p>Postup pro ověření funkcionality aplikace IDR po provedeném stěhování</p> <p>Postup pro ověření funkcionality aplikace IDR v DC2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Příprava podrobného postupu pro ověření správné funkcionality zahrnující: <ol style="list-style-type: none"> 1) IDR-SFE ověření přebírání / předávání souborů a jejich zpracovávání 2) IDR-INT ověření interního zpracování souborů 3) IDR-EXT předávání / přebírání souborů 3. stranám
Akceptace postupy

Popis úlohy
<p>Součinnost při stěhování a podpora mimo pracovní dobu podpory</p> <p>Zajištění podpory klíčových řešitelů mimo pracovní dobu podpory</p> <ul style="list-style-type: none"> • Předpokládá se pohotovost klíčových řešitelů po dobu stěhování, pokrývající tyto oblasti: infrastruktura (OS, DB, síť), WSO2 vývoj, IDR provoz, IDR tester <p>Vlastní vzdálené práce na stěhování infrastruktury IDR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Činnosti pro zastavení provozu testovacího a zkušebního prostředí v DC2 zahrnující: <ol style="list-style-type: none"> 1) podpora při ukončení provozu IDR-SFE 2) podpora při ukončení provozu IDR-INT 3) podpora při ukončení provozu IDR-EXT 4) podpora při zastavení všech aplikačních i databázových serverů 5) zastavení clusterů, operačních systémů a LPARů • Činnosti pro nastartování provozu testovacího a zkušebního prostředí v DC2 zahrnující: <ol style="list-style-type: none"> 1) nastartování LPARů, operačních systémů a clusterů 2) kontrola storage a síťového prostředí na nové lokalitě, případný troubleshooting 3) nastartování všech databázových i aplikačních serverů 4) podpora obnovení provozu IDR-EXT 5) podpora obnovení provozu IDR-INT 6) podpora obnovení provozu IDR-SFE
Akceptace stěhování
<p>Součinnost při provádění DR testů</p> <p>Mimořádná pohotovost pracovníků O2 ITS v průběhu DR testů</p> <ul style="list-style-type: none"> • Předpokládá se pohotovost klíčových řešitelů po dobu stěhování, pokrývající tyto oblasti: infrastruktura (OS, DB, síť), WSO2 vývoj, IDR provoz, IDR tester
Akceptace DR testu

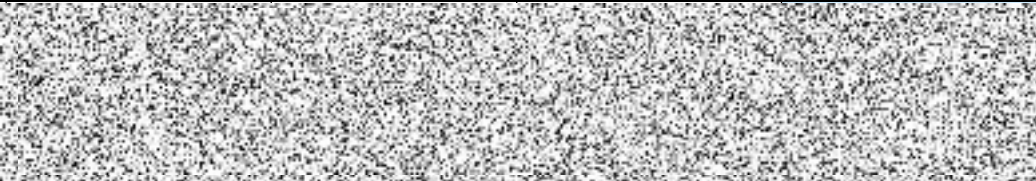
Aktivita	Počet MD O2 OITS	Celková cena O2 ITS
Postupy		
Stěhování		
DR test		
CELKEM bez DPH		509 820,00

4.2 Plnění B - rozsah úprav ADIS

ID úlohy	Popis úlohy	DT	IBM vývoj celkem MD	Celková IBM cena
43.00	SPA Systémové práce - AIX			
43.01	Postup pro ověření funkce nového síťového prostředí	H11		
43.01.01	Zpracování podkladů pro jednotlivé prostupy používané aplikací ADIS			
43.01.02	Postup pro kontroly prostupů ADIS DC1 - nové DC2, nové DC2 - okolní systémy			
43.01.03	Postup pro kontroly směrování ADIS DC1 - nové DC2, nové DC2 - okolní systémy			
43.01.04	Postup pro kontroly latence ADIS DC1 - nové DC2, nové DC2 - okolní systémy			
43.01.05	Součinnost při vyhodnocení výsledků testů síťového prostředí			
43.02	Postupu pro zastavení aplikace ADIS v DC2 (vč. návazností na přenosy dat/replikace a vazeb na aplikace v DC1, které se nebudou vypínat, opatření pro několikadenní nedostupnost DC2)	H11		
43.02.01	Příprava postupu pro zastavení aplikace ADIS v DC2			
43.02.02	Součinnost při pilotním ověřování postupu			
43.03	Postup pro obnovu provozu aplikace v DC2 (vč. obnovy přenosů dat/replikace, resynchronizace dat následující po startu DB a aplikace v DC2, obnovu provozu ostatních aplikací, a zpřístupnění DC uživatelům)	H11		
43.03.01	Příprava postupu pro obnovu provozu aplikace ADIS v DC2			
43.03.02	Součinnost při pilotním ověřování postupu			
43.04	Postup pro ověření funkcí aplikace ADIS po provedeném stěhování (před spuštěním provozu) - pro ostré, zkušební a testovací prostředí	H11		
43.04.01	Postup pro ověření komunikací IK<>FÚ			
43.04.02	Postup pro ověření aplikačních replikací			
43.04.03	Postup pro ověření IFX replikací			
43.04.04	Postup pro ověření síťových komunikací ADIS			
43.04.05	Postupy pro ověření funkcionalit DPR/PMD - IS DIS			
43.04.06	Postupy pro ověření funkcionalit DPR/PMD - EPO			
43.04.07	Postupy pro ověření funkcionalit DPR/PMD - OSS/MOSS			
43.04.08	Postupy pro ověření funkcionalit DPR/PMD - VATREF			

ID úlohy	Popis úlohy	DT	IBM vývoj celkem MD	Celková IBM cena
43.04.09	Postupy pro ověření funkcionalit DPR/PMD - RDPDPH a WS nespolehlivý plátce			
43.04.11	Postup pro ověření funkcionalit ADIS FÚ - přenosy CRDS			
43.04.12	Postup pro ověření funkcionalit ADIS FÚ - přenosy DO			
43.04.13	Postup pro ověření funkcionalit ADIS FÚ - přenosy KOSA			
43.04.14	Postup pro ověření funkcionalit ADIS FÚ - přenosy CÚB			
43.04.15	Postup pro ověření funkcionalit ADIS FÚ - komunikace DatS			
43.04.16	Postup pro ověření funkcionalit ADIS FÚ - komunikace SMS brána			
43.04.17	Postup pro ověření funkcionalit ADIS FÚ - komunikace s IDR			
43.04.18	Postup pro ověření funkcionalit ADIS MF - komunikace s IDR			
43.05	<i>Součinnost při stěhování a podpora mimo pracovní dobu ADIS Hotline</i>	H12		
43.05.01	Zajištění podpory klíčových řešitelů mimo pracovní dobu ADIS Hotline			
43.06	<i>Součinnost při provádění DR testů</i>	H13		
43.06.01	Zajištění podpory klíčových řešitelů mimo pracovní dobu ADIS Hotline			
43.07	<i>Úprava aplikačních přenosů mezi středisky DPR/PMD</i>	H10		
43.07.01	Změna algoritmu výběru záznamů pro přenos			
43.08	<i>Reorganizace tabulek v replikačních skupinách DIS a PMD</i>	H10		
43.08.01	Reorganizace tabulek v replikačních skupinách DIS a PMD			

4.2.1 Stěhování Zeleneč – vývoj IBM

Distribuční termín	Krok (milník)			Cena za DT celkem
	SAZ	PTP	CNV	
H10				
H11				
H12				
H13				
CELKEM Kč bez DPH				5 117 583,00

4.3 Řízení vývoje ADIS – poměrná část dle rozsahu úprav ADIS

Celková výše ceny za služby řízení vývoje ADIS činí 306 683,10 Kč (slovy: tři sta šest tisíc šest set osmdesát tři korun českých a deset haléřů) bez daně z přidané hodnoty.

Tato cena (za služby řízení vývoje ADIS) bude Objednatelem hrazena v 8 stejných měsíčních splátkách ve výši 38 335,39 Kč (slovy: třicet osm tisíc tři sta třicet pět korun českých a třicet devět haléřů) bez DPH, a to vždy zpětně po skončení každého z kalendářních měsíců v období od 01. 05. 2022 do 31. 12. 2022.

5. Platební podmínky

Platební podmínky a další ujednání budou sjednány v Prováděcí smlouvě č. 11.