

Objednávka č. 31 Objednatele

Dílčí smlouva

Na základě Rámcové dohody o poskytování služeb technologické a aplikační podpory provozu ICT č. DOH/32/03/000160/2020 (dále jen „**Rámcová dohoda**“) uzavřené dne 29. 6. 2020 mezi Hlavním městem Prahou, IČO: 00064581, se sídlem Praha – Staré Město, Mariánské náměstí 2/2, PSČ 11000 (dále jen „**Objednatel**“) a společností **Operátor ICT a.s.**, IČO: 027 95 281, se sídlem Dělnická 213/12, 170 00 Praha 7 (dále jen „**Poskytovatel**“) objednává Objednatel Služby specialistů dle článku 3.1.3. Rámcové dohody a Přílohy č. 3 Rámcové dohody dle níže uvedených požadavků, které byly stanoveny v souladu s odst. 6.5 Rámcové dohody.

Služby budou Poskytovatelem poskytnuty v rámci Služeb specialistů dle Rámcové dohody, a to v rozsahu a za podmínek níže uvedených a v souladu s Rámcovou dohodou.

Předmětem objednávky

Předmětem objednávky jsou služby ohledně přípravy a prací ke zrušení/migraci/optimalizaci lokality datového centra NUB (dále „DC NUB“). Objednávka je předložena v návaznosti na smluvní podmínky Rámcové dohody o poskytování služeb technologické a aplikační podpory provozu ICT č. DOH/32/03/000160/2020 (dále „Smlouva“) a slouží jako podklad pro uplatnění postupu dle čl. 6 této Smlouvy.

Předmětem objednávky je lokalita NUB, respektive její části:

- DC NUB
- MKS DC NUB
- Navázané lokality DC MHMP dle dohody

K předmětu objednávky budou poskytovány zejména následující činnosti:

- Fyzická a majetková inventura technologie DC NUB a DC NUB MKS
 - zpracování srovnání fyzické inventury a majetkové evidence (zákl. údaje výrobce, typ zařízení, serial number, provozní stav). Výstupem bude také soupis majetku, který je v majetkové evidenci DC NUB, ale nenachází se fyzicky v DC NUB.
- Analýza/identifikace používání technologie
 - Zpracování návrhu na způsob vypořádání zanalyzované technologie (zrušení/migrace/zachování technologie pro fungování budovy NUB bez DC). Předpokladem je, že u všech zařízení a technologií nebude možné určit jejich účel a stav aplikací a dat z dostupné dokumentace. Doplnění potřebných

informací k dokončení základní analýzy bude probíhat ve spolupráci s Objednatelem, případně se třetími stranami. Tato aktivita se bude opakovat ve více iteracích s ohledem na doplňování potřebných informací a dokumentace neidentifikované technologie. Pro část MKS DC NUB se předpokládá využití informací a dokumentace z exitového procesu dostupného Poskytovateli na základě *Smlouvy o poskytování služeb přípravy převzetí provozu MKS a servisních služeb* (ID smlouvy 11033680 v registru smluv).

- Zpracování přehledu hardwaru určeného k řízenému odpojení a předání k likvidaci.
- Detailní analýza, migrace či zpracování náhradního řešení za zařízení bude zadávána formou SD v aplikaci Service Desk MHMP Unicom.
- Zjištění stavu nonIT technologie (předpokladem je součinnost s MHMP, se správou budovy NUB a s odborem služeb).
- Příprava konceptu fungování budovy NUB bez DC (předpokladem je, že některá technologie bude potřeba ponechat).
- Příprava konceptu fungování městského kamerového systému (dále „MKS“) bez MKS DC NUB. Výchozí stav je takový, že MKS Hlavního města Prahy má tři hlavní body MKS DC NUB, DC5 a Korunní 98.

Pro výše uvedené plnění je požadovaná zejména následující součinnost:

- součinnost Objednatele
 - ze strany MHMP stanovení garantů Objednatele za část DC NUB a DC NUB MKS, s kterými budou moci být průběžně konzultovány potřebné informace k dokončení analýzy včetně průběžných výstupů analýzy požadavků; případně řešeny potřebné informace pro dokončení návrhu řešení;
 - poskytnutí aktuální majetkové evidence technologie ve vlastnictví MHMP;
 - poskytnutí informací o stavu nonIT technologie v datovém centru;
 - předložení vyjádření k poskytnutým výstupům analýzy;
 - zajištění součinnosti třetích stran.
- součinnost 3. stran - předpokladem je také spolupráce třetích stran, zejména následujících:
 - součinnost se 3. stranami, v jejichž vlastnictví je zařízení umístěné v lokalitě datového centra (týká se zejména nonIT technologie a technologie DC NUB MKS mimo vlastnictví MHMP);
 - součinnost Technologie hlavního města Prahy, a.s. a KH servis, a.s. u technologie MKS DC NUB

V průběhu objednávky lze uplatnit jakoukoli roli ze Smlouvy na základě realizace konkrétních činností dle potřeb pracovního týmu. Předpokladem je čerpání okolo 15-20 MD měsíčně. Na

základě toho byl stanoven finanční rámec pro celou objednávku, který by se postupně čerpal dle skutečně provedených činností a schváleného výkazu prací.

Přehled rolí dle Smlouvy:

Role	Cena v Kč bez DPH za jednotku (člověkoden)
Projektový manažer	8 160 Kč
Specialista architekt řešení	11 920 Kč
Specialista řízení IT služeb	9 000 Kč
IT specialista na prostředí Microsoft Exchange Server	8 000 Kč
IT specialista pro databázové systémy – Microsoft SQL	8 500 Kč
IT specialista na databázové systémy – ORACLE	11 600 Kč
IT specialista na databázové systémy – INFORMIX	7 125 Kč
IT specialita pro systémy LAN	7 600 Kč
IT specialista na systémy Firewall CISCO	10 350 Kč
IT specialista na systémy Firewall – Checkpoint	10 350 Kč
IT specialista pro serverovou infrastrukturu (Intel servery)	6 375 Kč
IT specialista pro serverovou infrastrukturu (Power servery)	9 500 Kč
IT specialista pro infrastrukturu pro ukládání dat HPE 3PAR a sítě SAN	10 000 Kč
IT specialista pro infrastrukturu pro ukládání dat IBM Storwize a sítě SAN	10 000 Kč
IT specialista na OS Microsoft Windows Server – Active Directory	6 000 Kč
IT specialista na serverové operační systémy OS Linux Red Hat	8 000 Kč
IT specialista na serverové virtualizační datacentrové systémy Vmware	7 000 Kč
IT specialista na desktopové virtualizační datacentrové systémy CITRIX	9 000 Kč
IT specialista na řešení ochrany poštovních serverů a koncových stanic SYMANTEC	8 750 Kč
IT specialista na systémy IP Monitoringu sítí	7 500 Kč
IT specialista na systémy SIEM – QRADAR	9 500 Kč
IT specialista na systémy SIEM – ochrana databází Guardium	9 500 Kč
IT specialista na systémy DataPower Gateway	9 000 Kč
IT specialista na Microsoft Azure a Cloud	8 500 Kč
IT specialista integrační platformy	8 750 Kč

Celková cena je cenou maximální fakturace a bude probíhat dle skutečného množství realizované činnosti vynásobené jednotkovou sazbou.

Maximální cena služeb činí 850 000 Kč bez DPH

Platební podmínky

V souladu s odst. 6.2 Smlouvy navrhujeme upravit postupy ve věci fakturace nabízených Služeb následujícím způsobem. Fakturace bude probíhat měsíčně na základě podepsaného výkazu skutečně odvedené práce.

Podmínky akceptace

Výstupem provedených činností bude zejména:

- Soupis zařízení v obou datových centrech (DC NUB a MKS DC NUB) včetně provozovaného stavu
- Řízené odpojení technologie určené k likvidaci
- Koncepce fungování budovy NUB bez DC
- Koncepce fungování MKS bez MKS DC NUB

Doba plnění

Termín plnění: od podepsání příslušné objednávky do 31.12.2022

Po tomto termínu budou popsány otevřené body, které bude potřeba ještě realizovat pro dokončení zrušení DC NUB/MKS DC NUB, pakliže budou takové body existovat.

Důvodem je zejména nedostatečná dokumentace u některých technologií a realizace paralelních činností Objednatele mimo tuto objednávku mající dopad na termín vypínání některé technologie v DC NUB. Z těchto důvodů nelze přesně určit časovou náročnost a termín plnění všech činností Poskytovatele dle této objednávky.

Za Objednavatele

.....

Mgr. Jiří Károly
ředitel odboru inforatických činností

Přijal za Poskytovatele:

.....

Ing. Tomáš Barczy
předseda představenstva

.....

JUDr. Matej Šandor, Ph.D.
místopředseda představenstva