

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy Objednatel: DIL/32/03/000225/2021

Číslo smlouvy Zhotovitele:

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „**Občanský zákoník**“), a na základě zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „**ZZVZ**“), mezi níže uvedenými smluvními stranami:
(dále jen „**Smlouva**“)

Hlavní město Praha

Se sídlem: Mariánské nám. 2, Praha 1, PSČ: 110 01

Zastoupené: Mgr. Jiřím Károlým,

ředitelem Odboru infromatické infrastruktury Magistrátu hl. m. Prahy

IČO: 00064581

DIČ: CZ00064581

Bankovní spojení: PPF banka, a.s., účet č.: 27-5157998/6000

(dále jen „**Objednatel**“)

a

KPMG Česká republika, s.r.o.

Se sídlem: Pobřežní 648/1a, 186 00 Praha 8

Zastoupená: Ing. Martinem Hladíkem, Partnerem/Prokuristou se samostatnou prokurou

IČO: 00553115

DIČ: CZ699001996

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném městským soudem v Praze, sp. zn. C 326,

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

Číslo účtu: 2518612/0800

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**Smluvní strany**“ nebo též jednotlivě jen „**Smluvní strana**“)

1 ÚVODNÍ USTANOVENÍ

Objednatel dne 28. 6. 2021 zahájil zadávací řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „**Návrh modelu správy a řízení datových center v architektuře privátního, resp. hybridního cloudu MHMP**“. Účelem zakázky je zajistit rozvoj schopnosti MHMP spravovat, rozvíjet a poskytovat infrastrukturní služby MHMP, městským částem a dalším organizacím města cestou *privátního cloudu* (provozovaného ve vlastních DC), resp. v kombinaci s externími cloudy (provozovanými veřejnými poskytovateli nebo organizací pověřenou státem), tj. cestou *hybridního cloudu*.

Nabídka Zhotovitele byla vybrána jako nejvhodnější, proto Smluvní strany uzavírají tuto Smlouvu.

2 PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem této Smlouvy je povinnost Zhotovitele vypracovat *Návrh modelu správy a řízení datových center v architektuře privátního, resp. hybridního cloudu MHMP*, dále jen „**Dílo**“.

2.1 Podrobná specifikace Díla je uvedena v **Příloze č. 1**, která je nedílnou součástí této Smlouvy.

- 2.2 DÍLO bude obsahovat alespoň následující části:
- (i) Návrh infrastrukturních služeb poskytovaných privátním cloudem;
 - (ii) Analýza a návrh modelu správy a rozvoje („IT Governance Model“) v podmínkách MHMP;
- (dále jen „**Části DÍLA**“). Požadavky na obsah jednotlivých Částí DÍLA a na stupeň podrobnosti jejich zpracování jsou uvedeny v **Příloze č. 1**.
- 2.3 Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené DÍLO cenu ve výši uvedené v čl. 4, a to způsobem uvedeným v čl. 6 této Smlouvy.

3 TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1 Termínem zahájení plnění Smlouvy je den její účinnosti.
- 3.2 Termínem dokončení DÍLA je předání předmětu plnění dle čl. 2.2 této Smlouvy. DÍLO musí být předáno nejpozději do 8 měsíců od nabytí účinnosti Smlouvy.
- 3.3 Místem plnění DÍLA je území hl. m. Prahy.

4 CENA

- 4.1 Cena za provedení DÍLA činí:
- 1 190 000 Kč (slovy: *jeden-milion-sto-devadesát-tisíc-korun českých*), bez zákonem stanovené daně z přidané hodnoty (dále jen „**DPH**“) za DÍLO, tj. 1 439 900 Kč (slovy: *jeden-milion-pět-set-šedesát-tisíc-devět-set-korun českých*), včetně DPH.
- 4.2 Cena za provedení DÍLA je cenou nejvýše přípustnou a Zhotovitel prohlašuje, že plně pokrývá všechny jeho náklady spojené s provedením DÍLA podle této Smlouvy.

5 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 5.1 Jednotlivé Části DÍLA uvedené v čl. 2.2 této Smlouvy budou zpracovávány a předávány Objednateli postupně k připomínkám.
- 5.2 DÍLO, tj. DÍLO jako celek obsahující veškeré Části DÍLA uvedené v čl. 2.2 této Smlouvy, bude předáno Objednateli nejpozději v den uplynutí doby stanovené v čl. 3.2 této Smlouvy. O předání a převzetí DÍLA vyhotoví Objednatel **Protokol o předání a převzetí**, jehož vzor je uveden v **Příloze č. 2**. Po dohodě oprávněných osob lze sepsat pouze **Akceptační protokol** dle čl. 5.7 této Smlouvy.
- 5.3 Místem předání a převzetí DÍLA je sídlo Objednatele uvedené v této Smlouvě, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak.
- 5.4 Zhotovitel zpracuje DÍLO nejprve v elektronické podobě ve formátu MS Word (verze MS Word 2010 a vyšší) a ve lhůtě uvedené v čl. 5.2 této Smlouvy jej předá Objednateli k připomínkám. Objednatel zpracuje své připomínky formou revizí a do 10 dnů předá DÍLO s připomínkami zpět Zhotoviteli.
- 5.5 Zhotovitel zpracuje připomínky Objednatele ve lhůtě dohodnuté oprávněnými osobami a předá upravené DÍLO Objednateli, opět ve formátu MS Word (verze MS Word 2010 a vyšší). Objednatel ve lhůtě dohodnuté oprávněnými osobami potvrdí, že DÍLO nemá žádné vady ani nedodělky, nebo ve stejné lhůtě zpracuje formou revizí své připomínky.
- 5.6 V případě, že Objednatel potvrdil, že DÍLO nemá žádné vady ani nedodělky, zpracuje Zhotovitel DÍLO ve formátu PDF a MS Word (verze MS Word 2010 a vyšší) na USB úložišti v počtu 2 kusů a v písemné podobě v počtu 2 kusů a předá je Objednateli. V případě, že Objednatel vyjádřil k upravenému DÍLO opět své připomínky, budou Smluvní strany postupovat v souladu s čl. 5.5 této Smlouvy.
- 5.7 Po podpisu **Protokolu o předání a převzetí** DÍLA dle čl. 5.2 této Smlouvy, a po zpracování připomínek Objednatele postupem dle čl. 5.5 a 5.6 této Smlouvy podepíší Smluvní strany protokol o dokončení DÍLA (dále jen „**Akceptační protokol**“), jehož vzor je uveden v **Příloze č. 3** tvořící nedílnou součást této Smlouvy. Den podpisu Akceptačního protokolu bude považován za den řádného dokončení DÍLA.

6 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Cena za provedení Díla podle čl. 4.1 této Smlouvy bude uhrazena Objednatelům po řádném dokončení a převzetí Díla.
- 6.2 Cena bude uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem, která bude mít veškeré náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě ceny za provedení Díla bude přílohou faktury také **Akceptační protokol** dle čl. 5.7 této Smlouvy, podepsaný oprávněnými osobami uvedenými v čl. 12 této Smlouvy. Faktura bude dále obsahovat zejména následující údaje:
- (i) číslo Smlouvy, označení případných dodatků Smlouvy;
 - (ii) číslo a název příslušné veřejné zakázky;
 - (iii) popis plnění Zhotovitele.
- 6.3 Veškeré daňové doklady (faktury) vystavené Zhotovitelem podle této Smlouvy bude Zhotovitel ve dvou vyhotoveních zasílat Objednateli a jejich splatnost bude činit třicet (30) kalendářních dní ode dne jejich doručení Objednateli. Za den úhrady dané faktury bude považován den odepsání fakturované částky z účtu Objednatel.
- 6.4 Objednatel si vyhrazuje právo vrátit Zhotoviteli do data jeho splatnosti daňový doklad (fakturu), který nebude obsahovat veškeré údaje vyžadované závaznými právními předpisy ČR nebo touto Smlouvou, nebo v něm budou uvedeny nesprávné údaje (s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů) anebo nebude doložen výše uvedeným Akceptačním protokolem podepsaným oprávněnými osobami uvedenými v čl. 12 této Smlouvy. V takovém případě začne běžet doba splatnosti daňového dokladu (faktury) až doručení řádně opraveného daňového dokladu (faktury) Objednateli.

7 PRÁVA A POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 7.1 Zhotovitel je povinen provést Dílo řádně a včas v souladu s termíny uvedenými v čl. 3 a/nebo 5 této Smlouvy nebo s termíny smluvenými způsobem dle této Smlouvy.
- 7.2 Zhotovitel je povinen postupovat při provádění Díla s náležitou odbornou péčí a podle pokynů Objednatel. Při provádění Díla je Zhotovitel povinen upozorňovat Objednatel na nevhodnost jeho pokynů, které by mohly mít za následek újmu na právech Objednatel nebo vznik škody. Pokud Objednatel i přes upozornění na splnění svých pokynů trvá, neodpovídá Zhotovitel za případnou škodu tím vzniklou.
- 7.3 Zhotovitel je oprávněn k plnění této Smlouvy použít třetích osob jen s předchozím písemným souhlasem Objednatel.
- 7.4 Všechna data, ať už v jakékoliv podobě, a jejich hmotné nosiče, která vznikla či vzniknou při provádění Díla podle této Smlouvy, jsou výlučným vlastnictvím Objednatel. Nejpozději do 15 pracovních dnů od doručení žádosti Objednatel nebo od ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen tato data a jejich nosiče Objednateli předat.
- 7.5 Zhotovitel není oprávněn použít podklady, data a hmotné nosiče předané mu pro realizaci Díla Objednatel pro jiné účely, než je provedení Díla podle této Smlouvy. Nejpozději do 15 pracovních dnů po ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen vrátit Objednateli veškeré podklady, data a hmotné nosiče poskytnuté Objednatel Zhotoviteli ke splnění jeho závazků podle této Smlouvy.
- 7.6 Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatel (i) provádět jakékoli zápočty svých pohledávek vůči Objednateli proti jakýmkoli pohledávkám Objednatel za Zhotovitelem, ani (ii) postupovat jakékoli svoje práva a pohledávky vůči Objednateli na jakoukoli třetí osobu.
- 7.7 Zhotovitel není oprávněn zpřístupnit Dílo či jakékoli jeho dílčí celky jakýmkoli třetím osobám. Toto se netýká případných subdodavatelů v míře nezbytně nutné pro realizaci jejich subdodávek na Dílo.
- 7.8 V případě, že se vyskytne jakákoli překážka, zejména
- (i) prodlení Objednatel s poskytnutím součinnosti, které by podmiňovalo plnění Zhotovitele,

- (ii) okolnosti vylučující povinnost k náhradě škody dle § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku,

kteřá by mohla mít jakýkoli dopad do termínů plnění Díla, má Zhotovitel povinnost o této překážce Objednatele písemně informovat, a to nejpozději do 5 kalendářních dnů od okamžiku, kdy se tato překážka vyskytla. Pokud Zhotovitel Objednatele v této 5 denní lhůtě o překážkách písemně neinformuje, zanikají veškerá práva Zhotovitele, která se na existenci příslušné překážky váží, zejména Zhotovitel nebude mít nárok na jakékoli posunutí termínů plnění Díla.

- 7.9 Zhotovitel je povinen uzavřít a po celou dobu trvání této Smlouvy a dále nejméně po dobu 90 dní od skončení její účinnosti udržovat v účinnosti pojistnou smlouvu na náhradu škody způsobené třetími osobami, a to včetně Objednatele, s limitem pojistného plnění alespoň na částku ve výši 500.000, - Kč (slovy: *pět set tisíc korun českých*).
- 7.10 Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí veškeré součinnosti při plnění povinností dle ZZVZ, zejména k poskytnutí informací, jejichž zveřejnění ZZVZ ukládá.

8 PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE

- 8.1 Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli k provedení Díla nezbytnou součinnost v rozsahu dle **Přílohy č. 1** této Smlouvy, případně zajistit její poskytnutí třetími osobami.
- 8.2 Pokud Objednatel neposkytne v čl. 8.1 této Smlouvy dohodnutou součinnost, má Zhotovitel právo požadovat na Objednateli posunutí stanovených termínů o čas, po který Zhotovitel z důvodu prodlení Objednatele s poskytnutím součinnosti nemohl pracovat na plnění předmětu Smlouvy.
- 8.3 Objednatel se zavazuje Zhotoviteli poskytnout veškeré podklady a informace nezbytné k provedení Díla.
- 8.4 **PRÁVA Z VAD**
- 8.5 Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo bude provedeno řádně, v souladu s touto Smlouvou, a bude prosté jakýchkoliv vad. Pokud se ve lhůtě 24 měsíců ode dne podpisu Akceptačního protokolu prokáže jakákoliv vada Díla, je Zhotovitel povinen tuto vadu bezplatně odstranit.
- 8.6 Zhotovitel se výslovně zavazuje, že odstraní veškeré vady Díla, které budou Objednatelům písemně vytčeny v době trvání záruční doby Díla, a to vždy nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení písemné výzvy Objednatele.

9 SANKCE

- 9.1 V případě prodlení Objednatele s platbou Ceny je Zhotovitel oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 9.2 V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost předat Objednateli Dílo služby řádně a včas v souladu s termíny uvedenými v čl. 3 a/nebo 5 této Smlouvy, bude povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč (slovy: *pět tisíc korun českých*) za každý započatý den prodlení s předáním řádně provedeného Díla.
- 9.3 V případě, že Zhotovitel poruší své povinnosti uvedené v čl. 7.3 a/nebo čl. 7.4 a/nebo čl. 7.5 a/nebo čl. 7.7 této Smlouvy, bude Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000, - Kč (slovy: *padesát tisíc korun českých*) za každé takové porušení.
- 9.4 V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost uzavřít a/nebo po stanovenou dobu udržovat pojistnou smlouvu uvedenou v čl. 7.9 této Smlouvy, bude Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000, - Kč (slovy: *deset tisíc korun českých*) za každý den prodlení se splněním této povinnosti.
- 9.5 V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost poskytnout součinnost v souladu s čl. 7.10 této Smlouvy, bude Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000, - Kč (slovy: *padesát tisíc korun českých*) za každé takové porušení.
- 9.6 V případě, že Zhotovitel neodstraní vady Díla vytčené Objednatelům v souladu s čl. 8.6 této Smlouvy, bude povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč (slovy: *pět tisíc korun českých*) za každý započatý den prodlení s odstraněním jejich vad.

- 9.7 V případě, že Zhotovitel poruší svou povinnost zachovávat mlčenlivost, nezpřístupnit třetím osobám neveřejné informace a/nebo podniknout veškeré nezbytné kroky k zabezpečení těchto informací dle čl. 10.1 a/nebo čl. 10.5 této Smlouvy a/nebo Zhotovitel v rozporu s čl. 10.7 této Smlouvy použije neveřejné informace jinak než za účelem plnění této Smlouvy a/nebo Zhotovitel poruší svou povinnost zavázat svého případného subdodavatele povinností mlčenlivosti a respektováním práv Objednatele dle ustanovení čl. 10.8 této Smlouvy, a/nebo Zhotovitel poruší své povinnosti vztahující se k ochraně osobních údajů dle čl. 10.11 této Smlouvy, bude povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (slovy: *jedno sto tisíc korun českých*) za každé takové porušení.
- 9.8 Smluvní pokuty stanovené dle tohoto článku 9 jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení výzvy oprávněné strany k zaplacení smluvní pokuty povinné Smluvní straně.
- 9.9 Objednatel je oprávněn kdykoli provést zápočet svých pohledávek vůči Zhotoviteli vzniklých v souladu s tímto článkem 9 proti jakýmkoli i budoucím a v daném okamžiku nesplatným pohledávkám Zhotovitele za Objednatelem, zejména pohledávkám na zaplacení ceny.
- 9.10 Zaplacením jakékoli smluvní pokuty podle této Smlouvy není dotčena povinnost Zhotovitele nahradit Objednateli v plné výši též škodu vzniklou porušením povinnosti, na kterou se smluvní pokuta vztahuje.

10 OCHRANA DŮVĚRNÝCH INFORMACÍ

- 10.1 Obě Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost a nezpřístupnit třetím osobám neveřejné informace (jak jsou vymezeny níže). Povinnost poskytovat informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů není tímto ustanovením dotčena.
- 10.2 Za neveřejné informace se považují veškeré následující informace:
- (i) veškeré informace poskytnuté Objednatelem Zhotoviteli v souvislosti s touto Smlouvou;
 - (ii) informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti Objednatele;
 - (iii) veškeré další informace, které budou Objednatelem či Zhotovitelem označeny jako neveřejné ve smyslu ustanovení § 218 ZZZV.
- 10.3 Povinnost zachovávat mlčenlivost uvedenou v tomto článku 10 této Smlouvy se nevztahuje na informace:
- (i) které jsou nebo se stanou všeobecně a veřejně přístupnými jinak než porušením právních povinností ze strany Zhotovitele,
 - (ii) u nichž je Zhotovitel schopen prokázat, že mu byly známy a byly mu volně k dispozici ještě před přijetím těchto informací od Objednatele,
 - (iii) které budou Zhotoviteli po uzavření této Smlouvy sděleny bez závazku mlčenlivosti třetí stranou, jež rovněž není ve vztahu k nim nijak vázána,
 - (iv) jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.
- 10.4 Neveřejné informace zahrnují rovněž veškeré informace získané náhodně nebo bez vědomí Objednatele a dále veškeré informace získané od jakékoliv třetí strany, které se týkají Objednatele či plnění této Smlouvy.
- 10.5 Smluvní strany se zavazují, že nezpřístupní jakékoliv třetí osobě neveřejné informace druhé Smluvní strany bez jejího souhlasu, a to v jakékoliv formě, a že podniknou všechny nezbytné kroky k zabezpečení těchto informací. Zhotovitel je povinen zabezpečit veškeré neveřejné informace Objednatele proti odcizení nebo jinému zneužití.
- 10.6 Ustanovení čl. 10 této Smlouvy, zejména také čl. 10.5 této Smlouvy, nijak neomezují Objednatele při použití Díla ani jakékoliv jeho části při jejich použití jako východisek pro tvorbu zadávacích podmínek navazujících veřejných zakázek.
- 10.7 Zhotovitel se zavazuje, že neveřejné informace užije pouze za účelem plnění této Smlouvy. Jiná použití nejsou bez písemného svolení Objednatele přípustná.

- 10.8 Zhotovitel je povinen svého případného subdodavatele zavázat povinností mlčenlivosti a respektováním práv Objednatele nejméně ve stejném rozsahu, v jakém je v tomto závazkovém vztahu zavázán sám.
- 10.9 Povinnost mlčenlivosti podle tohoto článku 10 této Smlouvy trvá po dobu 5 let od ukončení této Smlouvy.
- 10.10 Za prokázané porušení povinnosti dle tohoto článku 10 této Smlouvy má druhá Smluvní strana právo požadovat náhradu takto vzniklé škody.
- 10.11 Za neveřejné informace se považují vždy veškeré osobní údaje podle zákona č. 110/2019 Sb. o zpracování osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Shromažďovat a zpracovávat osobní údaje zaměstnanců a jiných osob, event. citlivé osobní údaje lze jen v případech stanovených zákonem, nebo se souhlasem nositele osobních údajů. Zhotovitel není oprávněn zpřístupňovat osobní údaje zaměstnanců a jiných osob, se kterými bude v průběhu plnění této smlouvy seznámen, třetím osobám a rovněž není oprávněn je jakýmkoliv způsobem zveřejnit.
- 10.12 Nehledě na ustanovení čl. 10.1 až 10.7 této Smlouvy Zhotovitel dále výslovně souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla vedena v Centrální evidenci smluv vedené Objednatelem, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje zejména o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této Smlouvy a datum jejího podpisu. Zhotovitel dále výslovně souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla v plném rozsahu zveřejněna na webových stránkách určených Objednatelem. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 Občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

11 UKONČENÍ SMLOUVY

- 11.1 Tato Smlouva může být před řádným dokončením Díla ukončena pouze na základě dohody obou Smluvních stran, odstoupením jedné ze Smluvních stran v souladu s tímto článkem nebo výpovědí.
- 11.2 Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že Zhotovitel je v prodlení s předáním Díla po dobu delší než 30 dní oproti termínu uvedenému v čl. 5.2 této Smlouvy a nezejedná nápravu ani do 5 dní od doručení písemné výzvy Objednatele.
- 11.3 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že Objednatel je v prodlení s platbou ceny po dobu delší než 45 dnů po splatnosti příslušného daňového dokladu a nezejedná nápravu ani do 15 dnů od doručení písemné výzvy Zhotovitele k nápravě.
- 11.4 Odstoupení od Smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé Smluvní straně.
- 11.5 Objednatel je oprávněn tuto Smlouvu ukončit před koncem účinnosti této Smlouvy výpovědí, a to i bez uvedení důvodu, kdykoli během jejího trvání s výpovědní dobou 3 měsíce, která počne běžet prvního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž bude výpověď Zhotoviteli doručena.
- 11.6 Ukončením této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, ochrany důvěrných informací a ustanovení týkající se takových práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po skončení účinnosti této Smlouvy.

12 OPRAVNĚNÉ OSOBY

- 12.1 Komunikace mezi Smluvními stranami bude probíhat zejména prostřednictvím následujících oprávněných osob, pověřených pracovníků nebo statutárních zástupců Smluvních stran:
- (i) Oprávněnými osobami Objednatele jsou:
- **Ve věcech smluvních:**
Mgr. Jiří Károly, e-mail: [REDACTED]
 - **Ve věcech technických:**
Bc. Ladislav Tobiaš, MSc.MPA, e-mail: [REDACTED]
tel: [REDACTED]

(ii) Oprávněnými osobami Zhotovitele jsou:

Eva Bláhová, Tel.: [REDACTED]

- 12.2 Oprávněné osoby, nejsou-li statutárním orgánem, nejsou oprávněny ke změnám této Smlouvy, jejím doplňkům ani zrušení, ledaže se prokáží plnou mocí udělenou jim k tomu osobami oprávněnými jednat navenek za příslušnou Smluvní stranu v záležitostech této Smlouvy. Smluvní strany jsou oprávněny jednostranně změnit oprávněné osoby, jsou však povinny takovou změnu druhé Smluvní straně bezodkladně písemně oznámit.
- 12.3 Veškeré uplatňování nároků, sdělování, žádosti, předávání informací apod. mezi Smluvními stranami dle této Smlouvy musí být příslušnou Smluvní stranou provedeno v písemné formě a doručeno druhé Smluvní straně osobně, doporučenou poštou, nebo e-mailem s použitím elektronického podpisu, není-li v této Smlouvě sjednáno jinak.

13 PRÁVA K DÍLU

- 13.1 Objednatel nabývá dnem předání a převzetí Díla podle této Smlouvy vlastnické právo k Dílu včetně dat, které tvoří součást plnění podle této Smlouvy a nejsou předmětem práv na ochranu duševního vlastnictví.
- 13.2 Zhotovitel tímto poskytuje Objednateli oprávnění k výkonu práva užití Díla popř. jakoukoliv část Díla všemi způsoby uvedenými v § 12 zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů, a dále k provádění jakýchkoli úprav Díla a oprávnění ke spojení Díla popř. jakékoliv části Díla s jiným dílem nebo zařazení Díla popř. jakékoliv části Díla do díla souborného (dále jen „Licence“).
- 13.3 Licence se uděluje ve formě výhradní licence. Licence se poskytuje jako časově neomezená, nevypověditelná, platná na území České republiky.
- 13.4 Objednatel není povinen Licenci využít.
- 13.5 Odměna za Licenci v rozsahu uvedeném v tomto článku 13 je v plné výši zahrnuta v ceně za Dílo podle této Smlouvy.

14 ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 14.1 Vyjma změn oprávněných osob podle čl. 12.2 této Smlouvy mohou veškeré změny a doplňky této Smlouvy být provedeny pouze na základě písemného dodatku k této Smlouvě, podepsaného oběma Smluvními stranami.
- 14.2 Tato Smlouva a všechny vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky.
- 14.3 Spor, který vznikne na základě této Smlouvy nebo který s ní souvisí, se Smluvní strany zavazují řešit přednostně smírnou cestou, pokud možno do 30 dnů ode dne, kdy o sporu jedna Smluvní strana uvědomí druhou Smluvní stranu. Jinak jsou pro řešení sporů z této Smlouvy příslušné obecné soudy České republiky.
- 14.4 V případě, že některé ustanovení této Smlouvy je nebo se stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým příslušným orgánem shledáno, zůstávají ostatní ustanovení této Smlouvy v platnosti a účinnosti, pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že je nelze oddělit od ostatního obsahu této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení této Smlouvy ustanovením jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe ustanovení původnímu a této Smlouvě jako celku.
- 14.5 Tato Smlouva vstupuje v platnost dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této Smlouvy a všech jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu), oběma Smluvními stranami.
- 14.6 Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v Registru smluv. Uveřejnění této Smlouvy v Registru smluv zajistí Objednatel.

14.7 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Podrobná specifikace Díla

Příloha č. 2: Vzor Protokolu o předání a převzetí

Příloha č. 3: Vzor Akceptačního protokolu

V případě rozporu mezi textem této Smlouvy a textem přílohy má přednost ustanovení textu této Smlouvy.

14.8 Na důkaz svého souhlasu s obsahem této Smlouvy k ní Smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.

V Praze

V Praze

Objednatel:
Hlavní město Praha

Zhotovitel:
KPMG Česká republika, s.r.o.

Ing., Phd.,

Martin

Hladík, MBA

Digitally signed by
Ing., Phd., Martin
Hladík, MBA
Date: 2021.07.27
10:16:31 +02'00'

Mgr. Jiří Károly
ředitel odboru informatické infrastruktury

v z. **Bc. Ladislav Tobáš, MSc, MPA**

Ing. Martin Hladík
Partner/Prokurista se samostatnou
prokurou

Podrobná specifikace Díla (příloha č. 1 výzvy)

Kontext

Technologické prostředí ICT MHMP je dnes tvořeno zejména třemi datovými centry:

- DC0 – NUB, Nám. F. Kafky,
- DC4 – KCP Pankrác,
- DC5 – Chodovec.

DC0 je původní a dnes již technologicky zastaralé datové centrum. Aktuálně probíhá migrace veškerého aplikačního vybavení z DC0, tak aby bylo možné datové centrum vypnout a tím zajistit bezpečnost a dostupnost provozu aplikačního vybavení a finanční úsporu z provozu.

DC4 a DC5 jsou datová centra vybudovaná v letech 2017–2018 jako geografický cluster pro zajištění vysoké dostupnosti provozu aplikačního vybavení. Pro provoz datového centra byla zvolena technologie serverové virtualizace celého prostředí s cílem využití funkcí vysoké dostupnosti a možnosti přesouvání virtuálních serverů mezi datovými centry. Virtualizace serverů funguje v každém datovém centru na farmě 16 Blade serverů ve dvou šasi Synergy 12000 Frame. Aktuální verze VMWare je 6.5. Pro zajištění datové vrstvy byla zvolena virtualizovaná databázová vrstva určená pro běh databázových Oracle a MS SQL clusterů na Superdome X. Pro management správu datového centra jsou vyhrazeny fyzické servery s lokálním SDS úložištěm. Data jsou uložena na diskových polích *all flash* pro zajištění vysokého výkonu s možností rozšíření jak SSD vrstvy, tak o točivé disky. Všechny servery v prostředí datových center jsou zálohovány dle nastavených politik. Vše je propojeno SAN přepínači a zapojeno do LAN. Přístup k prostředkům datového centra řídí dvojice NG firewallů. Veškerý provoz v datových centrech je monitorován pomocí systému ZABBIX, probíhá sběr logů do speciálního LOGmanageru a provoz je vyhodnocován bezpečnostním monitoringem.

Datové centrum DC 4 – KCP Pankrác bylo připraveno pro podporu migrace aplikací a jako dočasné, kde v horizontu let 2020–2023 se předpokládá vybudování nového DC3 – Malovanka, které by ho mělo nahradit. O dalším použití DC4 – KCP Pankrác bude rozhodnuto na základě *ekonomicko-technické studie*.

DC3 jako klíčový projekt v oblasti ICT infrastruktury MHMP vytváří podmínky pro zásadní *evoluční transformační krok* IT města – posun od provozování infrastruktury k poskytování infrastrukturních služeb a sdílení (služeb, zdrojů) mezi organizacemi města, což s sebou nese požadavek dosáhnout nové, kvalitativně vyšší úrovně správy IT aktiv a řízení portfolia poskytovaných služeb.

Poskytování infrastrukturních služeb ve formě cloudových služeb prostředky vlastního DC vede k požadavku na zřízení *privátního cloudu*. Zároveň je žádoucí zohlednit modely trend spočívající v konzumaci infrastrukturních služeb poskytovaných veřejnými poskytovateli nebo tzv. státním cloudem, což vede ve svém souhrnu na požadavek *hybridního cloudu*.

Podrobný popis předmětu plnění:

Předmětem této Smlouvy je povinnost Zhotovitele vypracovat *Návrh modelu správy a řízení datových center v architektuře privátního, resp. hybridního cloudu MHMP* za účelem zajistit rozvoj schopnosti MHMP spravovat, rozvíjet a poskytovat infrastrukturní služby MHMP, městským částem a dalším organizacím města cestou privátního cloudu (provozovaného ve vlastních DC), resp. v kombinaci s externími cloudy (provozovanými veřejnými poskytovateli nebo organizací pověřenou státem), tj. cestou hybridního cloudu.

Konkrétně bude zpracován:

- (i) Návrh infrastrukturních služeb poskytovaných privátním cloudem zpracovaný formou *katalogu služeb*;
- (ii) Analýza a návrh modelu správy a rozvoje („*IT Governance Model*“) v podmínkách MHMP, která bude obsahovat:
 - strukturální komponentu (definice rolí, vztahů mezi subjekty, vzájemné zodpovědnost),
 - procesní komponentu (smluvní modely, řízení inovací, portfolio management, plánování zdrojů a investic, operační řízení),
 - komunikační komponentu (měření kvality, reporting, komunikační model mezi subjekty),
 - projektovou komponentu (základní plán adopce modelu)

Příloha č. 2

Vzor Protokolu o předání a převzetí

PRAHA PRAHA PRAHA PRAHA	HA GUE GA G	HLAVNÍ MĚSTO PRAHA MAGISTRÁT HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY ODBOR INFORMATICKÉ INFRASTRUKTURY
PROTOKOL O PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ		

PROJEKT

Identifikace projektu	
Název projektu	
Zkratka	
Vedoucí projektu Odběratele	
Zpracovatel protokolu	
Číslo protokolu	

PŘEDMĚT PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ

Smlouva s Dodavatelem	
Předmět dodávky, plnění (podle smlouvy)	

SMLUVNÍ STRANY

DODAVATEL (Zhotovitel)	
Název, adresa, IČO	
Odpovědná osoba	
ODBĚRATEL (Objednatel)	
Název, adresa, IČO	Hlavní město Praha, Mariánské náměstí 2, Praha 1, 00064581
Odpovědná osoba	

SEZNAM PŘÍLOH

Typ přílohy (manuál, USB,...)	Název	Označení přílohy (číslo, název souboru)	Zodpovědná osoba (kdo je zodpovědný za přílohu)	Doplňující informace
1.				
2.				

SEZNAM ZÁVAD

Č.	ZÁVADA	Popis závady	Termín odstranění	Osoba, zodpovědná za odstranění závady
1.				
2.				
3.				

SCHVALOVACÍ TABULKA

ODBĚRATEL	Jméno a příjmení	Datum	Podpis
Vedoucí projektu Odběratele			
Oprávněná osoba Odběratele			

DODAVATEL	Jméno a příjmení	Datum	Podpis
Vedoucí projektového týmu Dodavatele			
Oprávněná osoba Dodavatele			

Příloha č. 3
Vzor Akceptačního protokolu

PRAHA PRAHA PRAHA PRAHA	HA GUE GA G	HLAVNÍ MĚSTO PRAHA MAGISTRÁT HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY ODBOR INFORMATICKÉ INFRASTRUKTURY AKCEPTAČNÍ PROTOKOL
--	--	--

PROJEKT

Identifikace projektu	
Název projektu	
Zkratka	
Vedoucí projektu Odběratele	
Zpracovatel protokolu	
Číslo protokolu	

PŘEDMĚT AKCEPTACE

Smlouva s dodavatelem	
Předmět dodávky, plnění <i>(podle smlouvy)</i>	
Důvod akceptace	
Forma akceptace	

SMLUVNÍ STRANY

DODAVATEL (Zhotovitel)	
Název, adresa, IČ	
Odpovědná osoba	
ODBĚRATEL (Objednatel)	
Název, adresa, IČ	Hlavní město Praha, Mariánské náměstí 2, Praha 1, 00064581
Odpovědná osoba	

SEZNAM PŘÍLOH

Typ přílohy (manuál, USB,...)	Název	Označení přílohy (číslo, název souboru)	Zodpovědná osoba (kdo je zodpovědný za přílohu)	Doplňující informace
1.				
2.				
3.				

SEZNAM ZÁVAD

č.	ZÁVADA	Popis závady	Termín odstranění	Osoba, zodpovědná za odstranění závady
1.				
2.				
3.				

Po odstranění závady proběhne nová akceptační procedura.

ZÁVĚR AKCEPTACE

☐	Při akceptaci nebyly zjištěny závady.
☐	Při akceptaci byly zjištěny závady, jejichž seznam a popis je uveden v příloze. Tyto závady NEBRÁNÍ akceptaci.
☐	Při akceptaci byly zjištěny závady, jejichž seznam a popis je uveden v příloze. Tyto závady BRÁNÍ akceptaci.

(hodící se zaškrtně)

SCHVALOVACÍ TABULKA

ODBĚRATEL	Jméno a příjmení	Datum	Podpis
Vedoucí projektu Odběratele			
Oprávněná osoba Odběratele			

DODAVATEL	Jméno a příjmení	Datum	Podpis
Vedoucí projektového týmu Dodavatele			
Oprávněná osoba Dodavatele			