



Kupní smlouva

č. 2019/03648/OSR/DSM

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku v platném znění

(dále jen „smlouva“)

SMLUVNÍ STRANY

Olomoucký kraj

Sídlem: Jeremenkova 1191/40a, Hodolany, 779 00 Olomouc

IČO: 60609460

DIČ: CZ60609460

Zastoupený: Ladislavem Oklešťkem, hejtmánem Olomouckého kraje

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen "kupující")

a

MERIT GROUP a.s.

Sídlem: Březinova 136/7, Hodolany, 779 00 Olomouc

IČ: 64609995

DIČ: CZ699000785

Zastoupený: Petrem Weigelem, statutárním ředitelem

zapsaná v Obchodním rejstříku sp.zn.: B 1221 vedená u Krajského soudu v Ostravě, dne 1. 1. 1996

bankovní spojení: č.ú.: [REDACTED]

(dále jen "prodávající")

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu:

I. ZÁKLADNÍ USTANOVENÍ

1. Zúčastněné smluvní strany si navzájem prohlašují, že jsou oprávněny tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené, a že splňují veškeré podmínky a požadavky stanovené zákonem a touto smlouvou.

2. Plnění dle této smlouvy bude spolufinancováno z Operačního programu výzkum, vývoj a vzdělávání z projektu „Rovný přístup ke vzdělávání s ohledem na lepší uplatnitelnost na trhu práce“, registrační číslo projektu CZ.02.3.68/0.0/0.0/16_034/0008375.

3. Tato smlouva je uzavírána na základě výsledků otevřeného nadlimitního řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění, zahájeného kupujícími jako veřejným



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Olomoucký kraj

- Prodávající je v místě dodání předmětu plnění povinen uvést předmět plnění do provozu, předat veškeré doklady k předmětu plnění vč. doložení dodacího listu a dále provést zaškolení obsluhy v délce minimálně 2 člověkodny a předat protokol o tomto zaškolení. Prodávající je dále povinen provést veškeré další činnosti vyplývající mu z této smlouvy.
- Místem dodání předmětu plnění je:
Krajský úřad Olomouckého kraje, Jeremenkova 1191/40a, Olomouc, technologické centrum.
- Prodávající je povinen 2 týdny před předáním předmětu plnění zajistit testovací provoz.
- K dodání předmětu plnění dochází okamžikem převzetí předmětu plnění kupujícím v místě dodání kupujícího a potvrzením tohoto převzetí kupujícím podpisem protokolu o předání a převzetí předmětu plnění dle této smlouvy, který je vymezen v příloze č. 1 této smlouvy. Součástí protokolu o předání a převzetí je akceptace bezvadného provozního stavu po 2 týdnech testovacího provozu.
- Okamžikem protokolárního převzetí předmětu plnění přechází na kupujícího vlastnické právo k předmětu plnění a nebezpečí škody na předmětu plnění. Kupující není povinen převzít předmět plnění či jeho část, která je poškozená či která jinak nesplňuje podmínky dle této smlouvy.
- V případě prodloužení prodávajícího s dodávkou předmětu plnění, uvedením do provozu, předáním veškerých dokladů a provedením zaškolení je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % ze sjednané kupní ceny předmětu plnění za každý i započatý den prodloužení.

IV. KUPNÍ CENA

1. Celková kupní cena za předmět plnění činí

bez DPH	862 968,00 Kč,
DPH – 21%	181 223,28 Kč,

Celkem kupní cena za předmět plnění včetně DPH činí 1 044 191,28 Kč (slovy jeden milion čtyřicet čtyři tisíc jedno sto devadesát jedna korun českých dvacet osm haléřů).

2. Kupní cena je sjednána jako pevná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady, jejichž vynaložení je nutné na řádné a včasné splnění předmětu smlouvy dle této smlouvy, zejména náklady na dopravu, kompletaci, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy, odvoz a likvidace nepotřebných obalů a dalších materiálů použitých při plnění dle této smlouvy, předání a veškeré náklady související (náklady na správní poplatky, daně, cla, licence, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění, přepravních nákladů apod.).

3. Kupní cena je maximální a nemůže být navýšena ani v případě zvýšení sazby DPH.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Prodávající je oprávněn fakturu vystavit nejdříve po protokolárním předání a převzetí předmětu plnění kupujícím.

2. Prodávající je povinen vystavit fakturu s náležitostmi daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a splatností 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu a jako přílohu kopii dodacího listu potvrzeného kupujícím a kopii protokolu o předání a



převzetí, včetně originálu potvrzení výrobce, že dodávané zboží je určeno pro český trh a je podporováno lokálním servisem výrobce v ČR, a dále dokladů potvrzujících odvoz a likvidaci nepotřebných obalů a dalších materiálů použitých prodávajícím při plnění této smlouvy. Součástí faktury bude označení názvu projektu a její registrační číslo uvedené v této smlouvě.

3. V případě, že faktura nebude splňovat veškeré náležitosti, je kupující oprávněn fakturu prodávajícímu ve lhůtě splatnosti vrátit, přičemž lhůta splatnosti kupní ceny začíná běžet znovu ode dne doručení řádně vystavené faktury kupujícímu.

4. Kupní cena bude kupujícím uhrazena prodávajícímu převodem na účet uvedený v záhlaví této smlouvy, případně na jiný účet uvedený v příslušné faktuře. Za den úhrady se rozumí den odepsání celé fakturované částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.

5. Kupující (dále také příjemce zdanitelného plnění) si vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění DPH ve smyslu § 109a Zákona o DPH (ZDPH), pokud prodávající (dále také poskytovatel zdanitelného plnění) bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je příjemce zdanitelného plnění oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění nebo poskytnutí úplaty předem bude o poskytovateli zdanitelného plnění zveřejněna v příslušném registru plátců daně skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a dále i v případě naplnění kritérií uvedených v §109 odst. 1 a 2 ZDPH. V případě, že nastanou okolnosti umožňující příjemci zdanitelného plnění uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a ZDPH, bude příjemce zdanitelného plnění o této skutečnosti poskytovatele zdanitelného plnění informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplácena na účet poskytovatele zdanitelného plnění vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původním termínu splatnosti.

V případě, že příjemce zdanitelného plnění institut zvláštního způsobu zajištění DPH ve shodě s tímto ujednáním uplatní, a zaplatí částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty uvedené na daňovém dokladu vystaveném poskytovatelem zdanitelného plnění na účet poskytovatele zdanitelného plnění vedený u jeho místně příslušného správce daně, bude tato úhrada považována za splnění části závazku příjemce odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění. Nárok poskytovatele plnění na úhradu DPH tímto zaniká.

VI. ZÁRUKA ZA JAKOST

1. Prodávající je povinen dodat předmět plnění (včetně softwaru) v množství, jakosti a provedení dle této smlouvy, bez právních či faktických vad a nezatížený právy třetích osob. Prodávající poskytuje záruku za jakost předmětu plnění po dobu 36 měsíců ode dne předání a převzetí předmětu plnění kupujícím. V této době odpovídá prodávající za to, že předmět plnění si zachová vlastnosti sjednané touto smlouvou a nejsou-li uvedeny, pak parametry uváděné výrobcem v okamžiku koupě.

2. Po dobu záruční doby provede prodávající bezplatně záruční opravy předmětu plnění včetně dodávek náhradních dílů.

3. Záruční servis na zboží provádí prodávající v režimu 7 dní x24 hodin on-site support.

4. Kupující je povinen uplatnit zjištěné vady předmětu plnění u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Kupující uplatní zjištěné vady písemně na adresu prodávajícího uvedenou v záhlaví této smlouvy, e-mailem na adrese [redacted] faxem na faxovém čísle [redacted] či telefonicky na telefonním čísle [redacted]. Podpora, v českém jazyce, poskytovaná prostřednictvím telefonní linky bude dostupná v pracovní dny minimálně v době od 8:00 do 16:00 hod. Dnem nahlášení vady je den, kdy prodávající obdržel oznámení zjištěných vad nebo den, ve kterém byly zjištěné vady oznámeny kupujícím telefonicky. Kupující je oprávněn vybrat si způsob uplatnění vad nebo uplatnit zjištěné vady více způsoby, v tom případě je dnem nahlášení vady den, který podle výše uvedeného určení dne nahlášení vady nastane jako první.

5. Kupujícímu náleží právo volby mezi nároky z vad dodaného plnění, přičemž je oprávněn po prodávajícím:

- i. nárokovat dodání chybějícího plnění;
- ii. nárokovat odstranění vad opravou plnění;
- iii. nárokovat dodání náhradního plnění za vadné plnění;
- iv. nárokovat slevu z kupní ceny v rozsahu ceny vadného či nedodaného plnění, nebo
- v. odstoupit od této smlouvy, bude-li se jednat o podstatnou vadu plnění.

6. Proávající je povinen nastoupit k odstranění nahlášené vady bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 4 hodin od nahlášení vady.

7. Proávající je povinen odstranit nahlášené vady bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5-ti dnů ode dne nahlášení vady.

8. V případě, že prodávající nenastoupí k odstranění nahlášené vady ve lhůtě podle čl. VI. odst. 6. této smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny včetně DPH, a to za každý i započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody v plném rozsahu tím není dotčen.

9. V případě, že prodávající neodstraní vadu nahlášenou ve lhůtě podle čl. VI. odst. 7. této smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny, a to za každý i započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody v plném rozsahu tím není dotčen.

10. Neodstraní-li prodávající vady předmětu plnění v souladu s touto smlouvou řádně a včas, a to ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu kupujícím, je kupující oprávněn nechat odstranit vady předmětu třetí osobou. Proávající se pak zavazuje nahradit kupujícímu veškeré účelně vynaložené a prokázané náklady na odstranění vad předmětu plnění třetí osobou. Tímto není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody, jakož ani nárok na zaplacení smluvní pokuty dle čl. VI. odst. 8. a čl. VI. odst. 9.

11. Proávající se zavazuje, že předmět plnění dle této smlouvy nemá právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči kupujícímu jakékoli nároky z titulu svého průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví včetně práva autorského, je prodávající vlastním jménem povinen tyto nároky na své náklady vypořádat včetně případného soudního sporu. Uvedený závazek prodávajícího trvá i po ukončení záruky.

12. Proávající se zavazuje, že má řádným způsobem uzavřenou dohodu o podpoře s výrobcem zařízení tak, aby v případě závady, kterou není prodávající schopen sám odstranit, mohl kupující tuto závadu sám eskalovat přímo k výrobcí zařízení. Zároveň prodávající zajistí kupujícímu přístup k dokumentaci výrobce zařízení a znalostní bázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje.



13. Prodávající se zavazuje, že zařízení, která jsou součástí předmětu plnění dle této smlouvy, včetně seznamu sériových čísel dodávaných zařízení, je určeno pro český trh a koncového zákazníka, kterým je kupující.
14. Prodávající se zavazuje, že všechny hardwarové i softwarové komponenty jsou plně kompatibilní se stávajícím řešením ukládání a zálohování dat technologického centra Olomouckého kraje.
15. Prodávající se zavazuje informovat kupujícího o nových SW verzích a funkcích, které mohou rozšiřovat dodané řešení způsobem, který kupující shledá ve shodě s potřebami dalšího rozvoje dodaného řešení.
16. Prodávající se zavazuje získat potřebné SW produkty legálním způsobem za podmínek stvrzených výrobcem zařízení.
17. Prodávající se zavazuje mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vlastní činností, a to minimálně ve výši odpovídající sjednané ceně dodávky. Prodávající prohlašuje, že pojistnou smlouvu číslo 8603364544 na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vlastní činností má uzavřenu se společností Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group ve v min. výši odpovídající sjednané ceně dodávky.

VII. SOFTWARE

1. Pokud je součástí předmětu plnění dodávka softwarových produktů, pak se kupujícímu vyhrazuje časově neomezené, nikoliv výhradní a přenosné právo užívat tyto softwarové produkty na předmětu plnění dle této smlouvy, se kterým byly dodány, a to v nezměněné formě.
2. Úplata za časově neomezené užívání softwarových produktů poskytnutých k předmětu plnění je obsažena v kupní ceně a prodávající prohlašuje, že užívání softwaru kupujícím nebrání jakákoliv překážka faktická či právní, vyplývající zejména z předpisů o právu autorském.

VIII. LIKVIDACE DAT

Při likvidaci dat je prodávající povinen postupovat podle pravidel uvedených ve Vyhlášce č. 82/2018 příloha č. 4, jelikož Olomoucký kraj je provozovatelem Významného informačního systému podle zákona č. 181/2014 Sb. zákon o kybernetické bezpečnosti, v platném znění (dále jen ZKB).

IX. JINÉ POVINNOSTI

1. Prodávající je povinen dodržovat a provádět kompletní bezpečnostní a technická opatření při zpracování dat v systémech oznamovatele (v souvislosti se ZKB) to i v případě, že předmět plnění vykonává odlišný subjekt než prodávající, avšak sjednaný jeho prostřednictvím, a veškerá odpovědnost za jakékoliv porušení bezpečnostních a technických opatření a nesplnění zákonných předpisů bez možnosti zproštění viny ve prospěch třetích osob a odlišných dodavatelů nese vždy jako příjemce informací.



- Prodávající je povinen užívat veškeré prostředky a nástroje při práci s daty či chráněnými informacemi oznamovatele v souladu s ustanoveními ZKB.
- Prodávající je povinen používat k přístupu do informačního systému kupujícího pouze k tomu účelu sjednané přístupové účty a přistupovat k tomuto informačnímu systému pouze po předchozím schválení ze strany kupujícího, a to pouze dohodnutým a schváleným způsobem.
- Prodávající je povinen o každém přístupu pořídit protokol a v něm doložitelným způsobem zaznamenat veškeré provedené změny, které při tomto přístupu v informačním systému kupujícího provedl.
- Prodávající smí instalovat jen řádně licencované produkty a pouze na schválené prostředky.
- Prodávající je povinen plnit bezpečnostní kritéria tak, aby nebyly narušovány a snižovány bezpečnostní standardy a opatření kupujícího, a aby bezpečnostní opatření informací zajišťovala důvěryhodnost, integritu a dostupnost informačních systémů a dat kupujícího a aby nenastalo vniknutí do informačních systémů kupujícího ze strany neoprávněných či nežádoucích osob a aby takovým přístupům bylo zamezeno.
- Prodávající je povinen dodržovat bezpečnostní opatření popsaná v bezpečnostní dokumentaci a interních směrnících kupujícího, a to v rozsahu nezbytně nutném či s ohledem na rozsah přidělených přístupových oprávnění a vykonávané činnosti a objemu předaných dat.
- Prodávající je povinen při zpracování osobních údajů a nakládání s nimi řídit se nařízením Evropského parlamentu a rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále také jen obecné nařízení o ochraně osobních údajů) a zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění.

X. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení této smlouvy ze strany prodávajícího bude považováno zejména prodlení s dodáním předmětu plnění po dobu delší než 15 dnů, pokud toto prodlení bude způsobeno důvody na straně prodávajícího a dále, pokud objem vadného/nedodaného plnění bude odpovídat alespoň 5% celkového objemu předmětu plnění, který je touto smlouvou předpokládán.
- Pro účely této smlouvy se dále za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít.
- Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemným oznámením o odstoupení, které musí obsahovat důvod odstoupení a musí být doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného vyhotovení odstoupení druhé smluvní straně.
- Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároků na zaplacení smluvních pokut, či jiných sankcí z této smlouvy vyplývajících, jakož ani nároku na náhradu škody, újmy, ušlého zisku vzniknuvších před okamžikem odstoupení od smlouvy.



XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se práva a povinnosti obou smluvních stran příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, zvláštních právních předpisů, kterými se provádí občanský zákoník a zvláštních právních předpisů souvisejících.
2. Tuto smlouvu nelze dále postupovat, jakož ani pohledávky z ní vyplývající. Kvitance za částečné plnění a vracení dlužních úpisů s účinky kvitance se vylučují. Použití § 577 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník se vylučuje. Určení množství, časového, územního nebo jiného rozsahu ve smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoli zasahovat. Použití ustanovení § 557, § 1726, § 1728, § 1729, § 1740, § 1744, § 1757 odst. 2, 3, § 1770, §1950, zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, se vylučuje. Dle § 1765 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, na sebe prodávající převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření této smlouvy nastat.
3. Jakýkoliv dopis, oznámení či jiný dokument bude považován za doručení druhé smluvní straně této smlouvy, bude-li doručen na adresu uvedenou u dané smluvní strany v záhlaví této smlouvy. V případě pochybností se má za to, že písemnost zasláná doporučenou poštovní přepravou byla doručena třetí den po dni odeslání písemnosti.
4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů a jejich svobodně, pravě a vážně vůle a tuto lze měnit pouze dohodou obou smluvních stran obsaženou v písemném, chronologicky očíslovaném dodatku k této smlouvě, podepsaném statutárními zástupci obou smluvních stran. Změna musí být výslovně označena jako "Dodatek ke Smlouvě". Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu této smlouvy nepovažují. Veškeré dohody, učiněné před podpisem Smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu Smlouvy platnosti, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předjednání učinily. Tato Smlouva tak představuje celkovou dohodu smluvních stran na jejím předmětu a nahrazuje všechna předchozí ujednání a dohody dosažené ohledně jejího předmětu.
5. Proávající se zavazuje archivovat veškeré doklady, které souvisí s realizací projektu a jeho financováním po dobu 10 let od proplacení závěrečné platby příjemci, tj. odepsání z účtu poskytovatele dotace (finančního ukončení projektu), nejméně však do konce roku 2029. Součástí uvedené dokumentace jsou i dokumenty související se zadáváním zakázek. Dále se prodávající zavazuje umožnit přístup kontrolním orgánům (poskytovateli dotace, Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému Finančnímu úřadu a dalším kontrolním orgánům) do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a provést kontrolu dokladů souvisejících s projektem.
6. Rada Olomouckého kraje rozhodla o výběru nejhodnější nabídky na veřejnou zakázku v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a v souladu se směrnicí Olomouckého kraje č.4/2018 Postup pro zadávání veřejných zakázek Olomouckého kraje. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Olomouckého kraje dne 12. 8. 2018 č. UR/70/59/2019.
7. Tato smlouva byla sepsána ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou.



8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly, s celým jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho, že se jedná o projev jejich svobodné a vážné vůle, připojují své podpisy.
10. Prodávající souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu (např. textu a podmínek smlouvy) ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Tato smlouva bude uveřejněna 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 této smlouvy v registru smluv zajistí kupující.
11. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

Seznam příloh:

Příloha č. 1: Technická specifikace

Příloha č. 2: Položkový seznam a technická specifikace

V Olomouci dne : 23-08-2019

Za kupujícího:



Ladislav Okleštěk
hejtman Olomouckého kraje

V Olomouci dne 26.8.2019

Za prodávajícího:



Petr Weigel
statutární ředitel





4. TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Technická specifikace

Technická specifikace předmětu plnění - HW a SW pro uložení a streamování vytvořených videozáznamů (webinářů)

Popis současného stavu:

Zadavatel vlastní diskové pole IBM Storwize v7000. Vzhledem k tomu, že se jedná o rozšíření stávající infrastruktury, zadavatel požaduje dodávku HW se zaručením plné kompatibility s celým implementovaným řešením Olomouckého kraje.

Předmět dodávky:

1 rozšíření diskového pole IBM Storwize V7000

Požadavky na rozšíření stávajícího pole IBM Storwize V7000 pro ukládání neaktivních videomateriálů a zálohování

Množství	Položka	Popis položky
		HW
1	2076-12F	IBM STORWIZE V7000 LFF EXPANSION
1	2076-12F-9730	POWER CORD - PDU CONNECTION
2	2076-12F-ACUB	1.5M 12GB SAS CABLE(MSAS HD)
1	2076-12F-ADN1	ORDER TYPE 1 – CTO
1	2076-12F-AG00	SHIPPING AND HANDLING NC
8	2076-12F-AHD6	10TB 7,2K 3.5 INCH NL HDD
		SW
1	5639-XB8	IBM SPECTRUM VIRTUALIZE SOFTWARE FOR STORAGE
1	5639-XB8-UDL0C1	IBM STORWIZE V7000 EXPANSION BASE SW
1	5639-XB8-UDL3C1	IBM STORWIZE V7000 EXPANSION FULL FEATURE
1	5639-XBC	IBM SPECTRUM VIRTUALIZE SOFTWARE FOR STORAGE
1	5639-XBC-9000	SWMA RENEWAL REGISTRATION
1	5639-XBC-UBP7C5	BASE SOFTWARE EXPANSION PER STORAGE DEVICE
1	5639-XBC-UBRBC5	FULL FEATURE EXPANSION PER STORAGE DEVICE

Zadavatel uvedl záměrem přesnou specifikace výrobku, která odpovídá kompatibilitě stávajícího řešení. V případě jiného řešení je nutné doložit kompatibilitu nabízené dodávky.

2 servery pro uchovávání aktivních webinářů

Požadavky na server pro uchovávání aktivních webinářů a streamování videa:

provedení	rackové provedení
CPU	2 socket provedení, osazené: 2x CPU, každé CPU 8 jader, TDP 85W (CINT2006 Rates BASE min. 440, CFP2006 Rates BASE min. 481, výsledky veřejně dostupné na www.spec.org)
RAM	24 paměťových slotů, osazeno 4 x 16GB 1Rx4 DDR4-2666 R ECC
DVD	DVD-RW supermulti ultraslim SATA, včetně kitu
HDD	Rozšiřitelnost na 8x 2.5" HDD Hot-plug Osazeno: 2x SSD SATA 6G 480GB Read-Int 2,5" 2x HDD SAS 12G 2.4TB 10K 512e HOT PL 2.5" EP HW RAID řadič, RAID 0,1,10,5,50,6,60 s 1GB cache
napájení	2x redundantní nap. zdroje max. 450W každý, účinnost min. 94%, maximální spotřeba při 100% zátěži 270W, při 50% zátěži 190W, bez zátěže 105W
konektivita	2x 1Gbit port
porty	4x PCIe3.0 slot + 1x PCIe slot dedikovaný pro ethernet kartu typu LoM (LAN on Motherboard), z toho min. 3x PCI-Express x16
ostatní	ližiny do racku a rameno pro kabeláž

Rozšíření licencí zálohovacího SW

Množství	Položka
224	IBM Spectrum Protect 10 Processor Value Units (PVUs) License + SW Subscription & Support 12 Months

Společné požadavky na dodávku

instalace	doprava na místo montáž a instalace uvedení do zkušebního provozu proškolení obsluhy v délce minimálně 2 člověkodny
podpora a záruční doba	Záruční doba minimálně 3 roky. Požadovaná produktová podpora výrobce v trvání minimálně po dobu záruky. Podpora je požadována v režimu 24x7 s dobou odezvy 4 hodiny. U SSD/flash médií nebude uplatňováno „vybydlení“, tzv. wear out, jako argument opotřebení v záručních podmínkách, „vybydlené“ medium je pro zadavatele vadné medium a požaduje jeho bezplatnou výměnu v rámci podpory – maintenance. Podpora (maintenance) musí obsahovat vzdálený dohled nad úložištěm včetně proaktivního dohledu pro včasné rozpoznání a předcházení poruchám

5. POLOŽKOVÝ SEZNAM A TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKŮ URČENÝCH K DODÁNÍ

Položkový seznam a technická specifikace

Podpora zahrnuje:

HW záruku 36 měsíců v rozsahu 7x24 on-site s odevzou 4 hodiny od nahlášení vady s garantovanou dobou opravy (ASAP/Best-Effort) nejdéle však do 5 dnů od nahlášení vady

5.1. ROZŠÍŘENÍ DISKOVÉHO POLE IBM STORWIZE V7000

IBM Storage System#1 Hardware				
Položka	Množství	Popis položky		Celková cena
2076-12F	1	IBM STORWIZE V7000 LFF EXPANSION		
2076-12F-9730	1	POWER CORD - PDU CONNECTION		
2076-12F-ACUB	2	1.5M 12GB SAS CABLE(MSAS HD)		
2076-12F-ADN1	1	ORDER TYPE 1 - CTO		
2076-12F-AG00	1	SHIPPING AND HANDLING NC		
2076-12F-AHD6	8	10TB 7.2K 3.5 INCH NL HDD		
IBM Storage System#1 Software				
Položka	Množství	Popis položky		
5639-XB8	1	IBM SPECTRUM VIRTUALIZE SOFTWARE FOR STORAGE		
5639-XB8-UDL0C1	1	IBM STORWIZE V7000 EXPANSION BASE SW WIT		
5639-XB8-UDL3C1	1	IBM STORWIZE V7000 EXPANSION FULL FEATURE		
5639-XBC	1	IBM SPECTRUM VIRTUALIZE SOFTWARE FOR STORAGE		
5639-XBC-9000	1	SWMA RENEWAL REGISTRATION		
5639-XBC-UBP7C5	1	BASE SOFTWARE EXPANSION PER STORAGE DEVICE		
5639-XBC-UBRBC5	1	FULL FEATURE EXPANSION PER STORAGE DEVICE		
IBM V7000 Celkem				473 388,00 Kč

5.2. 2 SERVERY PRO UCHOVÁVÁNÍ AKTIVNÍCH WEBINÁŘŮ

Nabízená technická specifikace:

Požadavek zadavatele		Splnění ANO/NE
provedení	rackové provedení	ANO
CPU	2 socket provedení,	ANO

	osazené: 2x CPU, každé CPU 8 jader, TDP 85W (CINT2006 Rates BASE min. 440, CFP2006 Rates BASE min. 481, výsledky veřejně dostupné na www.spec.org	
RAM	24 paměťových slotů, osazeno 4 x 16GB 1Rx4 DDR4-2666 R ECC	ANO
DWD	DVD-RW supermulti ultraslim SATA, včetně kitu	ANO
HDD	Rozšiřitelnost na 8x 2.5" HDD Hot-plug Osazeno: 2x SSD SATA 6G 480GB Read-Int 2.5" 2x HDD SAS 12G 2.4TB 10K 512e HOT PL 2.5" EP HW RAID řadič, RAID 0, 1, 10, 5, 60 s 1GB cache	ANO
napájení	2x redundantní nap. zdroje max. 450W každý, účinnost min. 94%, maximální spotřeba při 100% zátěži 270W, při 50% zátěži 190W, bez zátěže 105W	ANO
konektivita	2x 1Gbit port	ANO
porty	4x PCIe3.0 slot + 1x PCIe slot dedikovaný pro ethernet kartu typu LoM (LAN on Motherboard), z toho min. 3x PCI-Express x16	ANO
ostatní	ližiny do racku a rameno pro kabeláž	ANO

Položkový seznam:

Položka	Počet	Popis položky	Cena celkem Kč bez DPH
S26361-K1592-V301	1	Server FUJITSU PRIMERGY RX2530 M4	
S26361-F4051-E106	2	Intel Xeon Bronze 3106 8C nHT 1.70 GHz	
S26361-F3849-E100	1	Cooler Kit 2nd CPU	
S26361-F3694-E10	2	Independent Mode Installation	
S26361-F4026-E216	4	16GB (1x16GB) 1Rx4 DDR4-2666 R ECC	
S26361-F3778-E1	1	DVD-RW supermulti ultraslim SATA	
S26361-F5543-E124	2	HD SAS 12G 2.4TB 10K 512e HOT PL 2.5" EP	
S26361-F5701-E480	2	SSD SATA 6G 480GB Read-Int. 2.5" H-P EP	
S26361-F5243-E11	1	PRAID EP400i	
S26361-F3953-E100	1	PLAN EM Blind Panel OCP	
S26361-F2735-E400	1	Rack Mount Kit F1-CMA Slim Line	
S26361-F4530-E10	1	Mounting of RMK in symmetrical racks	
S26361-F2735-E81	1	Rack Cable Arm 1U	
S26361-F1452-E100	1	region kit APAC/EMEA/India	
S26361-F2036-E100	1	ServerView Suite DVDs	
S26361-F1790-E243	1	iRMC advanced pack	
S26113-F575-E13	2	Modular PSU 450W platinum hp	
T26139-Y1968-E180	2	Cable powercord rack, 1.8m, black	
Celkem za 1 server			106 422,00 Kč
Celkem za 2 servery			212 844,00 Kč

5.3. ROZŠÍŘENÍ LICENCÍ ZÁLOHOVACÍHO SW

Položka	Počet	Popis položky	Cena za jednotku	Cena celkem
---------	-------	---------------	------------------	-------------



D1IQHLL	224	IBM Spectrum Protect 10 Processor Value Units (PVUs) License + SW Subscription & Support 12 Months	789,00 Kč	176 736,00 Kč
Celkem				176 736,00 Kč

6. CENOVÁ KALKULACE DODÁVKY

Počet ks	Popis položky	Cena bez DPH
1	IBM STORWIZE V7000 LFF EXPANSION	473 388,00 Kč
2	Server FUJITSU PRIMERGY RX2530 M4	212 844,00 Kč
224	IBM Spectrum Protect 10 Processor Value Units (PVUs) License + SW Subscription & Support 12 Months	176 736,00 Kč
Celkem	(v Kč bez DPH)	862 968,00 Kč

Součástí dodávky je:

instalace	doprava na místo montáž a instalace uvedení do zkušebního provozu proškolení obsluhy v délce minimálně 2 člověkodny
podpora a záruční doba	Záruční doba minimálně 3 roky. Požadovaná produktová podpora výrobce v trvání minimálně po dobu záruky. Podpora je požadována v režimu 24x7 s dobou odezvy 4 hodiny. U SSD/flash médií nebude uplatňováno „vybydlení“, tzv. wear out, jako argument opotřebení v záručních podmínkách, „vybydlené“ medium je pro zadavatele vadné medium a požaduje jeho bezplatnou výměnu v rámci podpory – maintenance. Podpora (maintenance) musí obsahovat vzdálený dohled nad úložištěm včetně proaktivního dohledu pro včasné rozpoznání a předcházení poruchám