

KUPNÍ SMLOUVA

Proact Czech Republic, s.r.o.

a

Západočeská univerzita v Plzni

uzavřená dne 13 -12- 2012

8.

Níže uvedeného dne, měsíce a roku spolu následující smluvní strany:

Obchodní firma: Proact Czech Republic, s.r.o.
Sídlo: Brtnická 1486/2, 101 38 Praha 10 - Michle
Zapsaná v: obchodním rejstříku vedeným u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 175329
ICO: 24799629
DIC: CZ 24799629
Jednatel: René Valvoda, jednatel

(dále jen "Prodávající")

a

Sídlo: Západočeská univerzita v Plzni
Plzeň, Univerzitní 8, PSČ: 306 14
ICO: 49777513
Jednatel: doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D., rektorka

(dále jen "Kupující")

(Prodávající a Kupující jsou dále uváděni též společně jako „Strany“ nebo „Smluvní strany“) uzavřely tuto:

kupní smlouvu (dále jen „Smlouva“)

(uzavřená ve smyslu § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník)

VZHLEDEM K TOMU, ŽE

tato Smlouva je uzavírána na základě výsledků otevřeného zadávacího řízení dle zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, k zadání nadlimitní veřejné zakázky na dodávky s názvem „**Inovace a rozšíření diskové kapacity pro zálohování**“, zveřejněné dne 29. 8. 2012 v Informačním systému o veřejných zakázkách pod evidenčním číslem 226001;

- a) v rámci předmětné veřejné zakázky byla jako nejvhodnější nabídka vyhodnocena nabídka Prodávajícího;
- b) Prodávající potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem dodávaného zboží, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění nezbytné;
- c) Prodávající výslovně potvrzuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny Kupujícího, které obdržel do dne uzavření této Smlouvy, i pokyny, které jsou obsaženy v zadávacích podmínkách, které Kupující stanovil pro zadání Smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednaná cena a způsob plnění včetně doby trvání Smlouvy obsahuje a **zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti;**

UZAVÍRAJÍ SMLUVNÍ STRANY TUTO SMLOUVU:

1. SPECIFIKACE PŘEDMĚTU SMLOUVY

- 1.1 Předmětem této kupní smlouvy je dodávka diskového pole a doplnění disků do stávajícího pole (dále též jako „Zařízení“).
- 1.2 Specifikace předmětu koupě je uvedena v Příloze č. 1 této smlouvy¹.
- 1.3 Kupující se zavazuje řádně dodané Zařízení převzít a uhradit za něj v souladu s článkem 5. Smlouvy sjednanou kupní cenu. Součástí předmětu této Smlouvy je rovněž dodávka Zařízení do místa určení dle bodu 2.5 Smlouvy. Prodávající je povinen spolu s dodávkou Zařízení předat Kupujícímu doklady specifikované v čl. 4 této Smlouvy.
- 1.4 Součástí dodávky je dodávka zařízení do místa plnění veřejné zakázky, instalace, uvedení do provozu, návody k obsluze a zaškolení obsluhy Kupujícího v rozsahu 3 osoby, cca 16 hodin.
- 1.5 Zařízení musí přesně odpovídat sjednané kvalitě, technickým požadavkům uvedeným v této Smlouvě, příp. příslušným technickým normám a specifikacím, bude zhotoveno z nového a kvalitního materiálu. Dále bude plně vyhovovat účelu, pro který bylo objednáno a pro který je určeno.
- 1.6 Součástí plnění jsou i následující služby:
 - SW podpora a maintenance v délce 36 měsíců (spočívající v dodávce příslušného operačního SW a jeho aktualizovaných verzí včetně instalace v době odstávek informačního systému Zadavatele; telefonická podpora kvalifikovaným technickým pracovníkem dodavatele v pracovní dny 8,00 až 17,00 hod.)
 - servis systému v místě instalace s reakcí NBD (Next Business Day)
 - montáž, instalace a integrace diskových prostor do OS Linux se zálohovacím SW řešením Bacula a InSync
- 1.7 Dodávané Zařízení a služby Prodávajícího nesmí porušit podmínky záruky a servisu stávajícího datového úložiště. Dodávané Zařízení musí být plně kompatibilní se stávajícími systémy Kupujícího.

2. TERMÍNY PLNĚNÍ, MÍSTO URČENÍ

- 2.1 Prodávající se zavazuje dodat Zařízení v termínu nejpozději **do 31. 12. 2012.**
- 2.2 Nebezpečí škody na zboží při jeho přepravě do místa dodání nese až do okamžiku dodání zboží Prodávající. Vlastnické právo ke zboží přechází na Kupujícího okamžikem jeho dodání. Prodávající je povinen předat Kupujícímu Zařízení kompletně, tj. se všemi jeho součástmi a příslušenstvími, včetně všech vyhotovení příslušné technické dokumentace.
- 2.3 Prodávající je povinen Kupujícího písemně informovat minimálně 5 pracovních dnů předem o přesném termínu dodání Zařízení Kupujícímu.
- 2.4 Místem plnění je Univerzitní 22, Plzeň.

3. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

¹ Do Přílohy č. 1 vyplní uchazeč přesný popis nabízeného Zařízení

3.1 Prodávající se podpisem této Smlouvy zavazuje:

- a) dodat Kupujícímu Zařízení splňující technické podmínky definované Kupujícím tak, aby byla zaručena kompletnost a řádná funkce Zařízení.
- b) poskytnout technickou pomoc Kupujícímu, která je nutná pro zajištění řádného provozu Zařízení tak, aby byla zajištěna maximální kvalita a maximální efektivnost při co nevyšší hospodárnosti;
- c) zajistit, aby Zařízení nebylo chráněno žádnými patenty nebo právy třetích stran, příp. aby tato práva byla řádně vypořádána a Kupující byl oprávněn Zařízení užívat ke stanovenému účelu;

3.2 Zařízení musí být schopno podávat trvale standardní výkon v souladu se stanovenými vlastnostmi a kvalitou a plně vyhovovat účelu, pro který je dodáváno.

3.3 Není-li v této Smlouvě uvedeno jinak, není Prodávající oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu Zařízení bez písemné dohody s Kupujícím ve formě písemného dodatku této Smlouvy.

3.4 Právo užívání software - licence je poskytována jako neomezená časově, teritoriálně, její cena je zahrnutá v kupní ceně zboží, je převoditelné s právem sublicence a je postupitelné bez souhlasu prodávajícího. Kupující není povinen tuto licenci využívat.

3.5 Prodávající tímto prohlašuje, že je oprávněn licenci poskytnout ve prospěch kupujícího bez jakýchkoli omezení ze strany třetích subjektů, přičemž předmětný software není zatížen jakýmikoli právy třetích subjektů ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, ve znění pozdějších předpisů ani jiných právních předpisů. Prodávající souhlasí a je srozuměn s tím, že pokud by kdokoli omezoval práva kupujícího v souvislosti s poskytnutou licencí nebo mu bránil v jejich řádném výkonu, je prodávající povinen na vlastní náklady takovému jednání zabránit a uhradit kupujícímu vzniklou škodu.

4. DOKLADY VZTAHUJÍCÍ SE K ZAŘÍZENÍ, PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ

4.1 Spolu se Zařízením je Prodávající povinen dodat Kupujícímu doklady vztahující se k Zařízení, a to:

- návod k použití, údržbě a opravě Zařízení a všech jeho částí,
- předpisy pro provoz a montáž Zařízení a všech jeho částí,
- technickou specifikaci Zařízení,
- osvědčení o jakosti a kompletnosti Zařízení a o provedené kontrole Zařízení,
- prohlášení o zemi původu Zařízení,
- potvrzení od výrobce obsahující seznam sériových čísel dodaného Zařízení (jeho částí),

4.2 Doklady vztahující se k Zařízení musí být v jazyce českém, neurčí-li Kupující jinak. Doklady musí být na všech místech čitelné, přehledné a bez chyb. Doklady mohou být dodány v písemné tištěné formě nebo na nosiči informačních dat, a to ve volně přístupném datovém formátu nebo poskytnuta jako odkaz na příslušné webové stránky.

4.3 Dodání úplných a bezchybných dokladů je podmínkou řádného dodání Zařízení a Prodávající nesplní svou povinnost dodat Zařízení Kupujícímu dříve, než dodá Kupujícímu veškeré doklady bez vad. V případě, že budou doklady vykazovat vady, je Kupující oprávněn vrátit Prodávajícímu na jeho náklady nebo Prodávajícího vyzvat k dodání dokladů bez vad a Prodávající je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději do 7 dnů, od jejich vrácení nebo od výzvy Kupujícího, dodat Kupujícímu úplné doklady bez vad.

4.4 Náklady spojené s vyhotovením a dodáním všech dokladů v potřebném počtu včetně jejich oprav, doplnění, náhradního dodání a dodání ve formě záznamu na nosiči informačních dat jsou zahrnuty

v kupní ceně za Zařízení a Prodávající není oprávněn od Kupujícího požadovat jejich náhradu. Dodáním dokladů Kupujícímu se tyto stávají vlastnictvím Kupujícího, který je oprávněn s nimi volně nakládat.

- 4.5 Zařízení bude po jeho řádném dodání Kupujícím převzato v místě určení a o převzetí bude sepsán protokol o předání a převzetí Zařízení, nedojde-li z důvodu nekompletnosti či jiných zjevných vad dodaného Zařízení k odmítnutí jeho převzetí (podmínkou řádného dodání Zařízení je rovněž dodání dokladů dle čl. 4. této Smlouvy). Protokol o předání a převzetí Zařízení bude podepsán oběma Smluvními stranami.

5. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1 Kupní cena za Zařízení činí celkem:

1.452.000,-- Kč bez DPH (slovy: jeden milion čtyři sta padesát dva tisíc korun českých)
20 % DPH

290.400,-- Kč DPH (slovy: dvě stě devadesát tisíc čtyři sta korun českých)

1.742.400,-- Kč včetně DPH (slovy: jeden milion sedm set čtyřicet dva tisíc čtyři sta korun českých).

- 5.2 Kupní cena je úplná, konečná a neměnná a zahrnuje veškeré náklady a poplatky spojené s dodáním Zařízení a instalací, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy a se splněním povinností Prodávajícího dle Smlouvy včetně balení, přepravy a vykládky Zařízení a dodání dokumentace k Zařízení. Tato kupní cena je sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané touto Smlouvou.

- 5.3 Po řádném dodání Zařízení a provedení souvisejících úkonů dle čl. 1 této Smlouvy (tj. instalaci, uvedení do provozu, integraci a zaškolení obsluhy) Prodávající vystaví do 15 (patnácti) dní po dni, ve kterém mu vznikne nárok na vystavení příslušné faktury, vyúčtování kupní ceny - fakturu. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 558/1992 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a dále:

- obchodní firmu, sídlo, IČO, DIČ Prodávajícího a Kupujícího a údaj o zápisu Prodávajícího a Kupujícího do obchodního rejstříku včetně spisové značky,
- číslo této Smlouvy,
- identifikační číslo Zařízení (ID),
- označení bankovního spojení Prodávajícího,

- 5.4 K faktuře, kterou je Prodávající oprávněn vystavit po dodání Zařízení a odsouhlasení fakturované částky Kupujícím, musí být přiložen doklad prokazující dodání Zařízení Kupujícímu.

- 5.5 V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je Kupující oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Prodávajícímu. Prodávající je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu Kupujícímu.

- 5.6 Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného doručení faktury Prodávajícího Kupujícímu.

- 5.7 Smluvní strany souhlasí se započtením veškerých peněžních pohledávek Kupujícího za Prodávajícím vyplývajících z této nebo jiných smluv oproti pohledávce Prodávajícího za Kupujícím na zaplacení kupní ceny a jejího příslušenství, a to i tehdy, pokud ještě tato pohledávka není splatná.

6. ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 6.1. Prodávající poskytuje záruku za jakost. Záruční doba je poskytnuta v trvání 36 měsíců a počíná den následujícím po dni, kdy byly Prodávajícím splněny všechny požadavky na předmět plnění, tj. dodání Zařízení, jeho instalace, integrace, uvedení do provozu a zaškolení obsluhy.
- 6.2. Kupující je povinen oznámit uplatnění vady písemně Prodávajícímu v průběhu záruční doby, nejpozději do 90-ti dnů ode dne zjištění vady předmětu plnění.
- 6.3. V případě zjištěných vad v rámci záruky má Kupující právo a Prodávající je současně povinen:
 - a) Zahájit opravu vady předmětu plnění v režimu NBD (Next Business Day) a v případě, že toto není možné nebo tak Prodávající neučiní, může Kupující ukončit užívání předmětu plnění s právem na vrácení části zaplacené smluvní ceny vázící se k vadnému plnění;
 - b) znovu poskytnout chybějící nebo vadné části předmětu plnění a v případě, že toto není možné nebo tak Prodávající neučiní, může Kupující ukončit užívání předmětu plnění s právem na vrácení části zaplacené smluvní ceny vázící se k vadnému plnění.

7. POJIŠTĚNÍ, ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 7.1. Prodávající je povinen před uzavřením této Smlouvy uzavřít pojistnou smlouvu na odpovědnost za škodu způsobenou výkonem činností souvisejících s předmětem této Smlouvy třetí osobě. Pojistné plnění přitom nesmí být nižší, než je kupní cena za předmět koupě dle této Smlouvy. Prodávající je povinen zajistit trvání této pojistné smlouvy nebo jiné pojistné smlouvy se stanoveným rozsahem po celou dobu plnění Smlouvy. Na žádost Kupujícího je Prodávající povinen předložit důkazy, že pojištění v požadovaném rozsahu a výši trvá. Pokud by v důsledku pojistného plnění nebo jiné události mělo dojít k zániku pojistného, k omezení rozsahu pojištěných rizik, ke snížení stanovené min. výše pojistného v pojištění, nebo k jiným změnám, které by znamenaly zhoršení podmínek oproti původnímu stavu, je Prodávající povinen učinit příslušná opatření tak, aby pojištění bylo udrženo tak, jak je požadováno.
- 7.2. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že rizika související s úhradou spoluúčastí, případně s tím, že skutečná škoda způsobená pojistnou událostí bude vyšší než pojistná částka, nese pouze Prodávající.
- 7.3. Pro vyloučení pochybností se dále uvádí, že výše pojištění jednotlivých pojistných smluv nemá povahu stanovení výše předvídatelné škody ve smyslu ust. § 379 zák. č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku.
- 7.4. Prodávající odpovídá za škodu způsobenou Kupujícímu v souladu se zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník.
- 7.5. Prodávající odpovídá za veškerou škodu způsobenou Kupujícímu včetně ušlého zisku a jiné majetkové újmy. Prodávající se zejména zavazuje Kupujícímu uhradit veškerou škodu či jinou majetkovou újmu vzniklou Kupujícímu v důsledku porušení povinností Prodávajícího dle této Smlouvy včetně škody vzniklé Kupujícímu v důsledku uplatnění nároků třetích osob, veškeré škody či jiné majetkové újmy vzniklé v důsledku soudního, správního či jiného obdobného řízení v podobě pokuty či jiné majetkoprávní sankce z důvodu porušení právních povinností způsobených Prodávajícím nebo jemu přičitatelných. Prodávající je rovněž povinen odškodnit Kupujícího a jeho zaměstnance za jakékoli řízení, akce nebo administrativní správní řízení, reklamace, nároky, škody, ztráty, náklady i výdaje jakéhokoli charakteru včetně nákladů na právní zastoupení ve věcech úmrtí nebo zranění jakékoliv osoby vzniklých v souvislosti s plněním této Smlouvy Prodávajícím a z důvodu zanedbání povinností Prodávajícím nebo jeho subdodavatelů.

- 7.6. Vznese-li kterákoliv osoba vůči Kupujícímu nárok na náhradu škody či jiné újmy vzniklé v souvislosti s plněním závazků Prodávajícího dle této Smlouvy, nebo učiní-li kterýkoliv orgán veřejné moci z uvedeného důvodu kroky směřující k zahájení správního či jiného řízení či uložení sankce, zavazuje se Prodávající poskytnout Kupujícímu veškerou možnou součinnost při obraně Kupujícího proti takto vznesenému nároku, resp. jednání orgánu veřejné moci. Prodávající je povinen Kupujícímu nahradit veškeré náklady vynaložené v souvislosti s obranou proti takovému nároku, resp. jednání orgánu veřejné moci, včetně nákladů právního zastoupení. Tím není dotčena povinnost Prodávajícího k náhradě škody vzniklé Kupujícímu v důsledku nutnosti uspokojit vznesený nárok, resp. uhradit uloženou sankci.
- 7.7. Prodávající odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Kupujícímu v důsledku jednání či opomenutí kteréhokoliv subdodavatele Prodávajícího tak, jako by šlo o jednání či opomenutí Prodávajícího.
- 7.8. Smluvní strany vylučují aplikaci ust. § 379 věta druhá zák. č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, na právní vztah založený touto Smlouvou.
- 7.9. Prodávající je povinen zaplatit Kupujícímu uplatněnou náhradu škody do třiceti (30) dnů ode dne doručení písemné výzvy Kupujícího k zaplacení náhrady škody v požadované výši, ledaže Kupující v uvedené výzvě oznámí Prodávajícímu jiný den splatnosti náhrady škody.

8. ÚROK Z PRODLENÍ, SMLUVNÍ SANKCE

- 8.1. V případě, že Prodávající nesplní níže uvedené povinnosti dle Smlouvy, dohodly smluvní strany tyto, ve smyslu ustanovení § 300 a násl. zákona č. 513/1991 Sb. - obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a § 544 a násl. zákona č. 40/1964 Sb. - občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním ani uhrazením není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody způsobenou porušením povinností, zajištěnou smluvní pokutou, a to v plném rozsahu vedle zaplacené smluvní pokuty. Pohledávka Kupujícího na zaplacení smluvní pokuty může být jednostranně - bez souhlasu Prodávajícího - započtena s pohledávkou Prodávajícího na zaplacení ceny.
- 8.2. V případě, že Prodávající nesplní termín pro dodání Zařízení uvedený v bodu 2.1 této Smlouvy, zavazuje se, že uhradí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 8.3. Pro případ prodlení Prodávajícího se splněním povinností zahájit opravu reklamované vady v termínu dle bodu 6.3 písm. a) Smlouvy, je Prodávající povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den a jednotlivý případ prodlení.
- 8.4. V případě, že se ukáže prohlášení Prodávajícího obsažené v čl. 3.4 a 3.5 této Smlouvy jako nepravdivé nebo licence bude v rozporu s tímto prohlášením neplatná či poskytnuta v nedostatečném rozsahu, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím uhrazení smluvní pokuty ve výši 50.000,- Kč za každý jednotlivý případ, čímž není dotčeno právo Kupujícího na náhradu škody.
- 8.5. Pro případ, že se Prodávající ocitne ve střetu zájmů v průběhu plnění dle této Smlouvy, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 8.6. Pro případ prodlení Kupujícího se splněním povinností uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle Smlouvy vznikl Prodávajícímu nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění, sjednaly strany této Smlouvy smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05% z částky, s jejímž zaplacením bude Kupující v prodlení.

- 8.7. Smluvní pokuta je splatná do třiceti dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v záhlaví této Smlouvy.

9. OPRAVNĚNÉ OSOBY

- 1.1 Každý účastník této Smlouvy jmenuje oprávněnou osobu. Oprávněné osoby budou zastupovat smluvní stranu ve smluvních a obchodních záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy. Oprávněná osoba stanoví svého zástupce. Vystupuje-li zástupce za oprávněnou osobu, má stejné pravomoci jako oprávněná osoba. Oprávněné osoby nejsou oprávněny ke změnám Smlouvy ani k jejímu zrušení, ledaže získají speciální plnou moc.

- 1.2 Oprávněnými osobami za Kupujícího jsou:

ve věcech smluvních: Dr. Ing. Jan Rychlík

ve věcech technických: Ing. Oldřich Balák

Oprávněnými osobami za Prodávajícího:

ve věcech smluvních: René Valvoda, jednatel

ve věcech technických: Jiří Král

- 1.3 Každý účastník této Smlouvy je oprávněn změnit jím jmenovanou oprávněnou osobu nebo jejího zástupce, je však povinen na takovou změnu druhou Smluvní stranu písemně upozornit (doporučeným dopisem). Vůči takovému účastníkovi této Smlouvy je změna účinná, až když se o ní dozví.

- 1.4 Všechny dokumenty mající vztah k plnění této Smlouvy musí být vyhotoveny písemně a podepsány oprávněnými osobami Smluvních stran nebo jejich zástupci.

- 1.5 Ustanoveními bodů tohoto článku Smlouvy není dotčeno postavení osob oprávněných jednat jménem Smluvních stran.

10. PLATNOST SMLOUVY

- 10.1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.

- 10.2. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do doby splnění všech práv a povinností dle této Smlouvy.

11. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY, ZÁNİK ZÁVAZKU

- 11.1. Každá ze Smluvních stran je oprávněna od Smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v této Smlouvě nebo v Obchodním zákoníku.

- 11.2. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě podstatného porušení této Smlouvy Prodávajícím bez nutnosti stanovení dodatečné lhůty pro splnění povinností, za které jsou považovány zejména tyto situace:

- a) ocitne-li se Prodávající v prodlení se splněním svého závazku dodat Zařízení po dobu více než 5 kalendářních dní;
- b) Prodávající neodstraní v průběhu plnění závazku vady Zařízení, na které byl písemně upozorněn, ve lhůtě stanovené Smlouvou;

- c) Prodávající použije při plnění této Smlouvy nebo jeho části subdodavatele neuvedené v nabídce Prodávajícího (v rámci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této Smlouvy) bez předchozího souhlasu Kupujícího;
- d) ocitne-li se Prodávající ve střetu zájmů;
- e) jiné skutečnosti výslovně uvedené v této Smlouvě.

11.3. Pokud ve Smlouvě není dohodnuto jinak, je každá ze Smluvních stran oprávněna odstoupit od této Smlouvy vždy jen po předchozím písemném upozornění, ve kterém stanoví druhé Straně přiměřenou náhradní lhůtu pro splnění její povinnosti. Tato lhůta však nesmí být kratší než 3 pracovní dny počínaje dnem následujícím po doručení upozornění druhé Smluvní straně. Po marném uplynutí lhůty je pak oprávněna odstoupit písemným oznámením druhé Smluvní straně.

11.4. V případech, kdy je to v této Smlouvě výslovně uvedeno, je Kupující oprávněn od Smlouvy odstoupit již bez dalšího poté, co se o důvodu k odstoupení dozví. Je zcela na uvážení Kupujícího, zda i v těchto případech Prodávajícímu na svůj úmysl odstoupit předem upozorní, event. stanoví Prodávajícímu náhradní lhůtu pro splnění jeho povinnosti.

11.5. Obě smluvní strany berou na vědomí, že odstoupení je jednostranný právní úkon, jehož účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné strany odstoupit druhé straně, pokud v této Smlouvě není sjednáno jinak. Odstoupení se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, nároku na zaplacení smluvních pokut, nároků Kupujícího z titulu odpovědnosti za vady včetně odpovědnosti za vady, na něž se vztahuje záruka, nároků z titulu záruky za provedení díla a dalších práv a povinností, u nichž to vyplývá z příslušných ustanovení Obchodního zákoníku nebo z ustanovení Smlouvy, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy ve smyslu ust. § 351 odst. 1. Obchodního zákoníku, není-li výslovně sjednáno v této Smlouvě jinak.

11.6. Odstoupením se Smlouva ruší až od okamžiku účinnosti odstoupení. Ustanovení § 347 Obchodního zákoníku se pro závazek založený touto Smlouvou neuplatní. Odstoupením zanikají práva a povinnosti stran ohledně části závazku založeného Smlouvou nesplněné ke dni účinnosti odstoupení. Pro část závazku, splněného do dne účinnosti odstoupení, zůstávají podmínky sjednané Smlouvou v platnosti.

12. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

- 12.1 Pokud není v předchozích částech této Smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.
- 12.2 Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle Smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.
- 12.3 Pokud kterékoliv ustanovení této Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejích částí.
- 12.4 Není-li touto Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.

Inovace a rozšíření diskové kapacity pro zálohování

- 12.5 Přílohy uvedené v textu této Smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních Smlouvy tvoří nedílnou součást Smlouvy.
- 12.6 Případné spory vzniklé z této Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky. Smluvní strany sjednávají ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb. – občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, pro spory vyplývající z této Smlouvy či s touto Smlouvou související místní příslušnost Okresního soudu Plzeň-město, popř. Krajského soudu v Plzni.
- 12.7 Kupující je oprávněn užívat Prodávajícím předanou dokumentaci a materiály pro účely vyplývající z této Smlouvy. Prodávající souhlasí s tím, že ve stejném rozsahu, v jakém je oprávněn tuto dokumentaci a materiály užívat Kupující, jsou tuto dokumentaci a materiály oprávněni užívat i třetí osoby, jež jsou ve smluvním vztahu s Kupujícím.
- 12.8 Prodávající se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni pracovníci do styku s osobními/citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, v platném znění, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jejich jinému zneužití.
- 12.9 Prodávající není oprávněn změnit subdodavatele, které uvedl ve své nabídce v rámci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této Smlouvy, bez předchozího souhlasu Kupujícího. Kupující se zavazuje své vyjádření sdělit Prodávajícímu do 10 kalendářních dnů ode dne doručení příslušné žádosti Prodávajícího, který je povinen spolu se žádostí doručit Kupujícímu rovněž (i) popis činnosti navrhovaného subdodavatele a (ii) doklady prokazující kvalifikaci navrhovaného subdodavatele odpovídající činnosti navrhovaného subdodavatele. Kupující je oprávněn odepřít souhlas v případě, že navrhovaný nový subdodavatel nebude mít potřebnou kvalifikaci k výkonu činnosti, pro kterou je Prodávajícím určen nebo vůči jehož majetku bude probíhat insolvenční řízení, ve kterém bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurz zrušen proto, že majetek subdodavatele byl zcela nepostačující. Porušení povinnosti získání souhlasu Kupujícího se změnou subdodavatele je podstatným porušením této Smlouvy.
- 12.10 Pokud subdodavatel nesplňuje (přestane splňovat) základní kvalifikační předpoklady dle platného zákona o veřejných zakázkách nebo přestane disponovat dostatečnou odbornou způsobilostí k plnění určené části předmětu Smlouvy, je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím neprodlenou změnu subdodavatele, kterémuž požadavku je Prodávající povinen do dvaceti (20) dnů po obdržení písemné výzvy Kupujícího vyhovět. V případě, že Prodávající neukončí činnost nevyhovujícího subdodavatele na plnění předmětu Smlouvy ve lhůtě do dvaceti (20) dnů ode dne doručení písemného požadavku Kupujícího a v téže lhůtě nebude odsouhlasen jiný adekvátní subdodavatel, je Kupující oprávněn od Smlouvy odstoupit pro podstatné porušení Smlouvy.
- 12.11 Prodávající prohlašuje, že je schopen doložit legální původ dodaného zboží. Prodávající dále prohlašuje, že je oprávněným partnerem výrobce pro prodej a servis předmětu této kupní smlouvy.

13. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 13.1 Smluvní strany konstatují, že tato Smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž Kupující obdrží dvě vyhotovení a Prodávající dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

13.2 Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto Smlouvou.

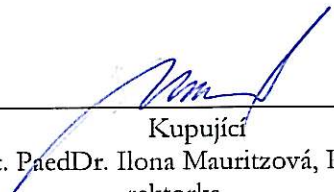
13.3 Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří jako přílohy této Smlouvy:

Příloha č. 1: detailní specifikace předmětu plnění

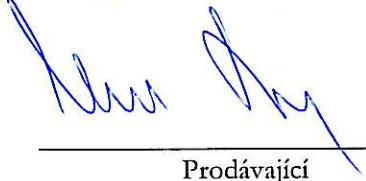
13.4 Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

V Plzni dne **12-12-2012**

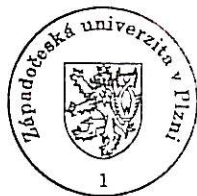
V **Platze** dne **13.12.2012**



Kupující
doc. PaedDr. Ilona Mauritzová, Ph.D.
rektorka



Prodávající
René Valvoda
jednatel



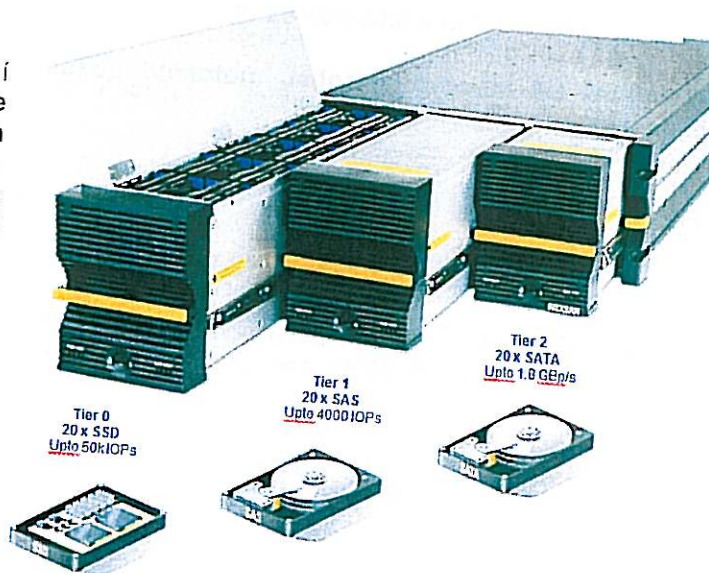
Příloha č. 1 Kupní smlouvy – specifikace předmětu (přiloží se popis, příp. fotografie)

1. Popis a specifikace předmětu plnění

1.1. Diskové pole Nexsan E48

Na základě požadavků zadání doporučujeme použít diskové pole **Storage System E48** od společnosti **Nexsan Technologies Limited** s následujícími parametry:

- řadič/řadiče diskového pole a disky jsou zde jištěny redundantními hot-swap zdroji napájení a ventilátory.
- možnost konfigurace s jedním řadičem a také jako plně redundantní řešení se dvěma řadiči
- 2x HW-RAID-engine per RAID controller
- zálohovaná write-through nebo write-back cache v rozsahu až 4 GB na každém řadiči
- Base konfigurace 2x 1Gbit iSCSI host channel + 2x 4x6Gbit SAS expanzní disk channel per RAID controller s dalším možným rozšířením alternativně o
 - 2-4x 8Gbit FC host kanál na každém RAID řadiči
 - 2-4x 10Gbit iSCSI host kanál na každém RAID řadiči
 - 2-4x 24Gbit SAS host kanál na každém RAID řadiči
 - 2x 1Gbit iSCSI host kanál na každém RAID řadiči
- max. 96 SSD/SAS/SATA disků = 48 HDD v 4U základním modulu + 48 HDD v 4U expanzním modulu
- možnost konfigurace v režimu RAID 0, 1, 0+1, 4, 5, 6 (DualParity)
- možnost postupného růstu kapacity Online RAID set expansion
- podpora SSD(100/200/400GB) / SAS(450/600GB/15KRPM) / SATA(1/2/3/4TB/7KRPM) hot-swap disků
- možnost nadefinování náhradního disku
- možnost vytvoření více RAIDsetů, s logickými zařízeními (virtuálními disky) – až 254
- kompatibilita s OS Vmware, Xen, Hyper-V, Linux, Windows, AIX, Solaris, ...
- možnost vytvoření až 4.096 snapshotů na logický volume nebo RAIDgroup s vlastnostmi:
 - inicializace snapshotu schedulerem, manuálně nebo skriptem
 - kompatibilita s Microsoft Windows VSS pro zajištění aplikační konzistence snapshotů
 - možnost namontovat historické snapshoty READONLY pro backup/restore jednotlivých souborů
 - možnost namontovat snapshoty READ/WRITE pro datamining, testy a vývoj
 - možnost rychlého rollbacku logického disku do potřebného stavu v historii
 - možnost automatického rušení snapshotů na základě zvolených politik od nejstaršího nebo i na na přeskáčku
- možnost provozování až 128 paralelních replikací mezi volume dvou vzdálených diskových polí s vlastnostmi:
 - inicializace repliky schedulerem, nebo po provedení snapshotu
 - možnost replikace 1:1 nebo N:1
 - aplikační konzistence replik na základě vytvořených snapshotů
 - uchovávání konzistentních snapshotů na primární i DR straně
 - ekonomická rozdílová replikace pouze změněných bloků mezi následnými snapshoty
 - možnost pozastavit a znovuobnovit chod replikace nebo dokončit replikační proces v případě přerušení spojení, ...
 - možnost namontovat snapshoty v DR lokalitě pro backup, testy, vývoj, ...



- možnost řízeného failoveru v případě výpadku primární lokality
- **propracovaný systém předběžných (zvukových i světelných) varování před havarijnými stavy (zvýšená teplota, ...)**
- **lokální i vzdálený management** pomocí RS-232 rozhraní v emulaci terminálu, nebo pomocí grafického web uživatelského rozhraní
- **automatické zasílání varovných zpráv a chybových hlášení** na síťové stanice, Emailem, SNMP, phone-home, ...
- Novátorská **AutoMAID** (MAID = Massive Array of Idle Disk) šetří 20-40-60-80% energie, pakliže se diskové pole určitou dobu nevyužívá.
- **Nexsan E48 je diskový subsystém s vysokou hustotou. Jedno rackmount 8U řešení obsahuje kapacitu až 384 TB (48TB/U)**
- ...

Přednosti řešení s pomocí diskových polí Nexan – E48:

- Vysoký výkon
- Rozsáhlá výkonová flexibilita s možností využití SSD/SAS/SATA disků pro různé aplikace
- Vysoká hustota instalovaných disků 48TB/1U
- Vysoká utilizace instalovaných disků - je možné vytvořit jedinou RAIDgroup přes desítky (až 48 disků) s režii pouze jednoho nebo dvou paritních disků (dle konfigurace v RAID5/6)
- Nejnižší energetická náročnost
- FC a iSCSI host konektivita
- Vyjimečná spolehlivost a vysoká kvalita – kompletní vlastní vývoj/výroba v UK, důsledné stres testy celého řešení před expedicí z výroby.

Další technické informace:

- <http://www.nexsan.com/en/products/e-series.aspx>

Nabízená konfigurace E48 – 48x3TB=144TB

- 4U E48 řadičový základní plně redundantní modul, každý s
- redundantním RAID řadičem (4 GB cache, 2x 24Gbit SAS diskový kanál)
- 4x 1Gbit iSCSI a 4x 8Gbit FC host kanál
- 48 pozic na hot-swap SAS/SATA 3,5" HDD
- 48ks 3TB/7KRPM SATA hot-swap HDD
- Redundantní hot-swap zdroje napájení a ventilátory

Splnění požadavků zadání:

Nabízená konfigurace storage systému E48 splňuje veškeré HW a SW technické požadavky zadání.

Splnění většiny požadavků je zřejmé z popisu nabízeného systému – viz výše. Některé informace však lze dále upřesnit:

- Nabízený systém lze bez ztráty vložených investic rozšířit o další expanzní box (48x4TB = 192TB) na celkových **336 TB kapacity**
- Prostorová úspornost nabízeného systému – 144TB/4U = **36TB/1U**
- Spotřeba energie ve stavu idle 696W a ve stavu MAID4 257. **Snížení spotřeby energie tedy dosahuje více než 63%.**
- Výkon v režimu duální parity – **741MB/s v sekvenčním zápisu, 2.367 v sekvenčním čtení**
- Zaručená 100% kompatibilita se stávající infrastrukturou, jelikož se jedná o rozšíření stávajícího systému a dodávku nového systému stejného výrobce s totožným interface a managementem.

Nabízené služby:

- 36 měsíců záruka
- 36 měsíců SW podpora a maintenance
- 36 měsíců on-site servis s reakcí NBD
- Montáž, instalace a integrace
- Zaškolení správců

1.2. Doplnění disků

Na základě požadavků zadání nabízíme cenově efektivní doplnění 14 ks 2TB disků do volných pozic provozovaného systému SASBeast-2.5 s celkovou kapacitou 28 TB. Nabízené disky jsou plně kompatibilní s provozovanou konfigurací, včetně možnosti řízení energetické úspory v MAID úrovních 1 až 4.

Nabízené služby:

- 36 měsíců záruka
- 36 měsíců on-site servis s reakcí NBD
- Nabízené disky jsou testovány a zahořovány přímo v laboratořích výrobce a jsou tedy plně kompatibilní s provozovaným systémem při zachování všech záručních a servisních podmínek
- Montáž, instalace a integrace