

Dodatečné informace k zadávacím podmínkám č. 1

ze dne 4. 3. 2015

k nadlimitní veřejné zakázce na dodávky

„Rozvoj služeb TC ORP Cheb“

Veřejná zakázka je zadávána
dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „ZVZ“)

v otevřeném řízení

zadavatelem:

Město Cheb

náměstí Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 20 Cheb, IČO 00253979

Osobou oprávněnou jednat za zadavatele je Ing. Petr Navrátil, starosta.

Tyto dodatečné informace jsou uveřejněny v souladu s § 49 ZVZ,
jsou zasílány všem dodavatelům, kteří požádali o zadávací dokumentaci nebo kterým byla
zadávací dokumentace poskytnuta,
a současně jsou uveřejněny stejným způsobem, jako byla uveřejněna zadávací dokumentace.

Dodatečné informace k zadávacím podmínkám č. 1 k veřejné zakázce „Rozvoj služeb TC ORP Cheb“	
Zadavatel veřejné zakázky:	Město Cheb
Poradce veřejné zakázky:	PFI s.r.o., www.pfi.cz

Dotaz č. 1:

Pro zajištění kompatibility navrhované virtualizace storage potřebujeme přesně specifikovat konfiguraci stávajícího storage, která má být součástí virtualizované storage (RAIN).

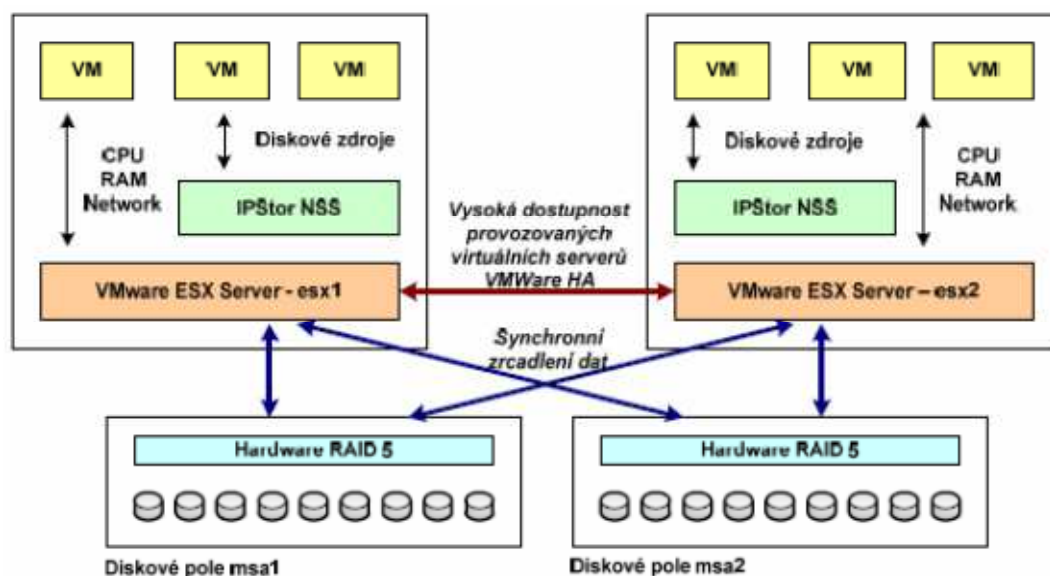
Specifikujte prosím následující údaje:

- Schéma stávající SAN sítě
- Typy a verze firmware FC switchu (jsou-li použity)
- Typ a verze firmware controlleru všech block storage
- Typ a verze stávající virtualizace stroage (je-li použita)

Odpověď č. 1:

Hlavní disková úložiště se nachází na dvojici diskových appliance IPStor NSS a jsou dostupná pomocí protokolu iSCSI. IPStor NSS appliance pak přistupuje k dvojici diskových polí MSA P2000G3 pomocí protokolu Fibre Channel. V každém serveru je dvojice dvojportových FC HBA, která umožňuje redundantní připojení diskových polí bez přítomnosti FC switche.

V následujícím obrázku je logické schéma celého řešení.



Obrázek 5 – logické schéma diskového subsystému

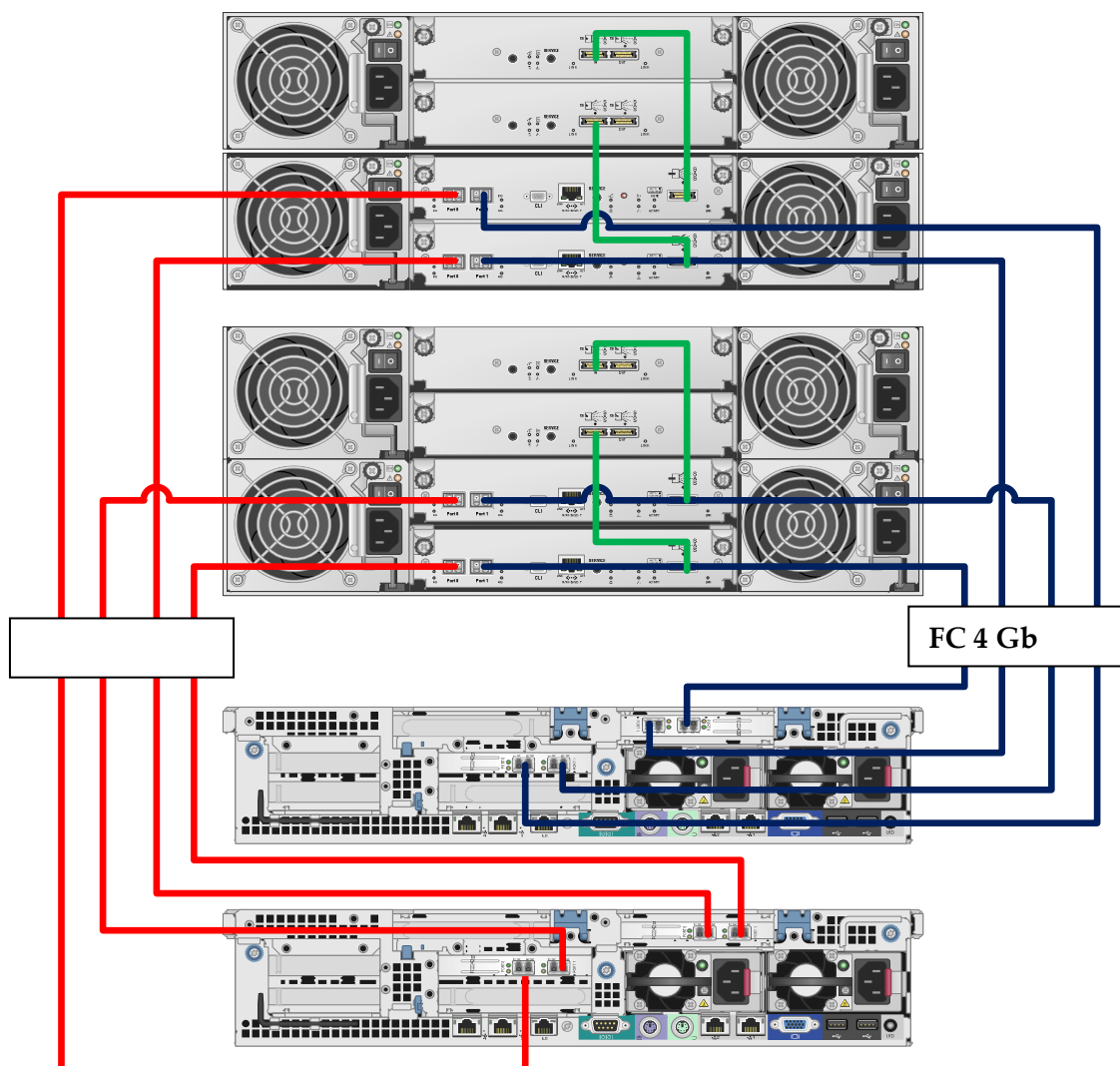
Verze: 0.1	Datum: 3. 3. 2015 16:16
------------	-------------------------

Dodatečné informace k zadávacím podmínkám č. 1 k veřejné zakázce „Rozvoj služeb TC ORP Cheb“	
Zadavatel veřejné zakázky:	Město Cheb
Poradce veřejné zakázky:	PFI s.r.o., www.pfi.cz

Schéma stávající SAN sítě

FC 4 Gb

FC 4 Gb



Typy a verze firmware FC switchů (jsou-li použity)

FC switche použité nejsou, viz. popis výše.

Typ a verze firmware controlleru všech block storage.

Jsou použita 2 diskové pole HP MSA2000 G3, každé se dvěma dvouportovými FC controllery (AP836A) a s rozšiřující policí HP P2000 Dual I/O LFF Drive Enclosure (AP843A). V serverech jsou instalovány řadiče SmartArray P410i.

Verze firmware řadičů MSA: TS201R015

Verze firmware polic: TS201R015

Verze firmware SmarArray serverů: 2.16

Veškerý firmware je možno aktualizovat.

Verze: 0.1	Datum: 3. 3. 2015 16:16
------------	-------------------------

Dodatečné informace k zadávacím podmínkám č. 1 k veřejné zakázce „Rozvoj služeb TC ORP Cheb“	
Zadavatel veřejné zakázky:	Město Cheb
Poradce veřejné zakázky:	PFI s.r.o., www.pfi.cz

Typ a verze stávající virtualizace storage (je-li použita)

FalconStor NSS Server v6.15 (Build 6164)

Verze: 0.1	Datum: 3. 3. 2015 16:16
------------	-------------------------