

Specifikace HW a SW

Centrální výpočetní středisko

1. Servery – 2 ks - SPARC S7-2L server

Položka	Parametry	Nabídka, konkrétní hodnota
Výrobce, typové a modelové označení		Výrobce: Oracle Označení: SPARC S7-2L server
CPU	2 x SPARC S7 8-core 4.27 GHz processors	2 x SPARC S7 8-core 4.27 GHz processors
RAM	8 ks 16 GB DDR4-2400 single-rank registered DIMM	8 ks 16 GB DDR4-2400 single-rank registered DIMM
HDD interní	8 ks 1.2 TB 10000 rpm 2.5-inch SAS-3 HDD with marlin bracket	8 ks 1.2 TB 10000 rpm 2.5-inch SAS-3 HDD with marlin bracket
	Eight 2.5-inch SAS-3 drive cage	Eight 2.5-inch SAS-3 drive cage
LAN karta	Sun Dual Port 10GBase-T Adapter	Sun Dual Port 10GBase-T Adapter
Porty LAN	4 ks on board	4 ks on board
Napájecí zdroj	2 x hot-swap, redundantní, max. 2000 W	2x hot-swap AC 1,200 W redundantní (N+1)
Management	Dedikovaný LAN TP, web GUI, CLI	Dedikovaný LAN TP, web GUI, CLI – ILOM management
Šasi	Určeno do racku (600x1200 mm), max. 3 RU	Určeno do racku (600x1200 mm), výška 88 mm (2 RU), šířka 437 mm, hloubka 737 mm
Specifikace záruky	min. 3 roky HW a OS,	3 roky HW a OS – Solaris 11 a Solaris 10
SW	Oracle Solaris with fallback-boot image and Oracle VM Server for SPARC preinstall	Oracle Solaris with fallback-boot image and Oracle VM Server for SPARC preinstall
Podpora	Oracle Premier Support for Systems	Oracle Premier Support for Systems
Podpora	podpora HW a SW 5 x 8	Ano

2. Racková skříň - 1 ks - Oracle Rack Cabinet 1242

Položka	Parametry	Nabídka, konkrétní hodnota
Napájení	2 x 3-phase high voltage 15 kVA PDU (UL and EN 300 386 compliant)	2 x 3-phase high voltage 15 kVA PDU (UL and EN 300 386 compliant)
Podpora	Oracle Premier Support for Systems, podpora 5 x 8	Ano
Specifikace záruky	min. 3 roky	3 roky

3. Lan switch – 1 ks- Nexus 3172TQ, 48 x 10GT & 6 QSFP+ ports, extended memory

Položka	Parametry	Nabídka, konkrétní hodnota
Napájecí zdroj	2x Nexus sw 500W AC PSU, Forward AF (port-side exhaust)	2x Nexus sw 500W AC PSU, Forward AF (port-side exhaust)
Větráky	4x Nexus Fan, 30CFM, port side exhaust airflow	4x Nexus Fan, 30CFM, port side exhaust airflow
SW	1x Nexus 9500, 9300, 3000 Base NX-OS Software Rel 9.3.1	1x Nexus 9500, 9300, 3000 Base NX-OS Software Rel 9.3.1
Licence	1x Nexus 3000 Base License	1x Nexus 3000 Base License
SFP Module	4x 10GBASE-LRM SFP Module	4x 10GBASE-LRM SFP Module
Šasi	Určeno do racku (600x1200 mm)	Určeno do racku (600x1200 mm)
Podpora	podpora 7 x 24	podpora 7 x 24
Specifikace záruky	min. 3 roky HW a OS	min. 3 roky HW a OS

Záložní výpočetní středisko

4. Servery – 2 ks - SPARC S7-2L server

Položka	Parametry	Nabídka, konkrétní hodnota
Výrobce, typové a modelové označení		Výrobce: Oracle Označení: SPARC S7-2L server
CPU	2 x SPARC S7 8-core 4.27 GHz processors	2 x SPARC S7 8-core 4.27 GHz processors
RAM	8 ks 16 GB DDR4-2400 single-rank registered DIMM	8 ks 16 GB DDR4-2400 single-rank registered DIMM
HDD interní	8 ks 1.2 TB 10000 rpm 2.5-inch SAS-3 HDD with marlin bracket	8 ks 1.2 TB 10000 rpm 2.5-inch SAS-3 HDD with marlin bracket
	Eight 2.5-inch SAS-3 drive cage	Eight 2.5-inch SAS-3 drive cage
LAN karta	Sun Dual Port 10GBase-T Adapter	Sun Dual Port 10GBase-T Adapter
Porty LAN	4 ks on board	4 ks on board
Napájecí zdroj	2 x hot-swap, redundantní, max. 2000 W	2x hot-swap AC 1,200 W redundantní (N+1)
Management	Dedikovaný LAN TP, web GUI, CLI	Dedikovaný LAN TP, web GUI, CLI – ILOM management
Šasi	Určeno do racku (600x1200 mm), max. 3 RU	Určeno do racku (600x1200 mm), výška 88 mm (2 RU), šířka 437 mm, hloubka 737 mm
Specifikace záruky	min. 3 roky HW a OS,	3 roky HW a OS – Solaris 11 a Solaris 10
SW	Oracle Solaris with fallback-boot image and Oracle VM Server for SPARC preinstall	Oracle Solaris with fallback-boot image and Oracle VM Server for SPARC preinstall
Podpora	Oracle Premier Support for Systems	Oracle Premier Support for Systems
Podpora	podpora HW a SW 5 x 8	Ano

5. Racková skříň - 1 ks - Oracle Rack Cabinet 1242

Položka	Parametry	Nabídka, konkrétní hodnota
Napájení	2 x 1-phase high voltage 22 kVA PDU (UL and EN 300 386 compliant)	2 x 1-phase high voltage 22 kVA PDU (UL and EN 300 386 compliant)
Podpora	Oracle Premier Support for Systems, podpora 5 x 8	Ano
Specifikace záruky	min. 3 roky	3 roky

6. Lan switch - 1 ks - Nexus 3172TQ, 48 x 10GT & 6 QSFP+ ports, extended memory

Položka	Parametry	Nabídka, konkrétní hodnota
Napájecí zdroj	2x Nexus sw 500W AC PSU, Forward AF (port-side exhaust)	2x Nexus sw 500W AC PSU, Forward AF (port-side exhaust)
Větráky	4x Nexus Fan, 30CFM, port side exhaust airflow	4x Nexus Fan, 30CFM, port side exhaust airflow
SW	1x Nexus 9500, 9300, 3000 Base NX-OS Software Rel 9.3.1	1x Nexus 9500, 9300, 3000 Base NX-OS Software Rel 9.3.1
Licence	1x Nexus 3000 Base License	1x Nexus 3000 Base License
SFP Module	4x 10GBASE-LRM SFP Module	4x 10GBASE-LRM SFP Module
Šasi	Určeno do racku (600x1200 mm)	Určeno do racku (600x1200 mm)
Podpora	podpora 7 x 24	podpora 7 x 24
Specifikace záruky	min. 3 roky HW a OS	min. 3 roky HW a OS

7. Kabely (součást dodávky HW)

Dodání kabelů

30 ks RJ 45 x 5 m.

4 ks Optický kabel LC/LC SM 20 m

8. Záslepky do racků (součást dodávky HW)

Dodání 60 ks záslepek.

V Praze dne: datum dle el. podpisu

Za kupujícího:



Ing. František Varmuža
ředitel odboru
centrálních informačních systémů MV ČR
podepsáno elektronicky

V Praze dne: datum dle el. podpisu

Za prodávajícího:

.....

Ing. Břetislav Hořák
Jednatel
Com-Sys TRADE spol. s r.o.
podepsáno elektronicky

