

**TARNYBINĖS STOTIES PIRKIMO  
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

Tarnybinė stotis, 1 vnt.

Eil. Nr.		Prekių techniniai rodikliai ir reikalavimai	
1.	Pavadinimas / Modelis ir versija	Nurodyti	PowerEdge R230
2.	Gamintojas	Nurodyti	Dell
3.	Tarnybinės stoties tipas	Montuojama į standartinę 19" pločio spintą „Rack-mount“ tipo, ne daugiau kaip 2U aukščio, komplektuojama su bėgeliais sistemos ištraukimui iš montažinės spintos. Turi būti užtikrintas tarnybinės stoties svarbiausių komponentų aptarnavimas ir jų keitimas nenaudojant įrankių. Turi būti įmontuoti indikatoriai, rodantys tarnybinės stoties būklę. Tarnybinės stoties priekinėje dalyje turi montuotis užrakinama apsauga.	Taip
4.	Procesorių tipas	x86 architektūros. Ne mažiau 4 branduolių kiekviename procesoriuje,	4 branduoliai
5.	Procesorių skaičius ir našumas	Ne mažiau 1 vnt.	1
6.	Operatyvioji atmintis (angl. <i>RAM</i> )	Ne mažiau kaip 16GB.	16
7.	Vidiniai diskai	Ne mažiau 4 vnt. ne mažesnių kaip 600 GB, SAS	4x600 GB
8.	Diskai ir diskų masyvo valdiklis	Vidinis SAS (Serial Attached SCSI) diskų adapteris, palaikantis RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10, RAID 50 diskų apjungimo tipus, su spartinančiaja atmintimi, apsaugota ne mažiau kaip 1 GB „flash“ tipo atmintine. Valdiklis privalo palaikyti loginių diskų RAID tipo migravimą į bet kurį kitą RAID tipą nestabdant diskų darbo, leisti išplėsti loginių diskų talpą nestabdant jų darbo. Valdiklis privalo palaikyti SATA ir SSD diskus.	Taip
9.	Vaizdo posistemė	Vidinė, ne mažiau 8 MB vaizdo atminties. Turi būti dubliuota VGA sąsaja, tarnybinės stoties priekyje ir gale.	Atitinka
10.	Prievadai	Ne mažiau 2 vnt. USB	Atitinka
11.	Nuotolinis valdymas	Leidžia, naudojant internetinę naršykłę per tinklą su ne mažesniu kaip 128 bitų šifravimu, įjungti ir išjungti tarnybinės stoties maitinimą, visiškai konfigūruoti <i>BIOS</i> , <i>RAID</i> . Prie tinklo komutatoriaus jungiamas tuo pačiu laidu kaip ir pagrindinė tinklo plokštė (t. y. nuotoliniam valdymui nereikia atskiro kabelio). Palaiko ne mažiau kaip 4 vartotojus su atskirais slaptažodžiais, nepriklausomus nuo operacijų sistemos. Tarnybinėje stotyje yra indikatorius, kurį galima įjungti / išjungti	Atitinka

		<p>naudojant šį nuotolinį valdymą. Papildomai gali būti atskiras RJ-45 nuotolinio valdymo prievasas.</p> <p>Naudojant šį nuotolinį valdymą, turi būti realizuotas virtual CD/DVD (t. y. galimybė nukopijuoti iso įvaizdį įr iš jo įdiegti OS), Virtual KVM (grafinis valdymo įrenginys, nepriklausomas nuo OS, prieinamas per internetinę naršykļę) funkcionalumas.</p>	
12.	Tinklo prievedai	Ne mažiau kaip 2 prievedų Ethernet 10/100/1000 TX su RJ-45 jungtimis	2
13.	Maitinimo blokai	Ne mažiau 1 maitinimo blogas 250W	1
14.	Aušinimas	Dubliuoti pertekliniai (N+1), karšto keitimo (angl. „hot-plug“) aušinimo ventiliatoriai.	Taip
15.	Tarnybinės stoties maitinimo šaltiniai	Tarnybinės stoties maitinimo šaltiniai turi būti pritaikyti 220V jtampos srovei.	Taip
16.	Operacinė sistema	Windows Server 2012 r2 Standard licencija arba lygiavertė. Būtina nurodyti tikslų siūlomos programinės įrangos ir licencijos pavadinimą.	Taip
17.	Surinkimo reikalavimai	Visa įranga turi būti gamykliškai nauja „barndnew“. Gamykliškai atnaujinti „renew“ / „refurbished“ / „remarked“ komponentai neleistini.	Taip
18.	Kiti reikalavimai	Visos siūlomos tarnybinės stoties dalys ir įrenginiai privalo būti pateikti vienos įmonės gamintojos. Užrašai ant tarnybinės stoties ir jos dalių turi būti anglų arba lietuvių kalba. Gamintojo interneto svetainėje tvarkyklų ir dokumentų paieška atliekama anglų arba lietuvių kalba.	Taip
19.	Garantija	Įrangos gamintojas turi turėti sertifikuotą gamintojo aptarnavimo centrą. Ne mažesnė kaip 3 metų trukmės garantija įrangos buvimo vietoje. Reakcijos laikas ne vėliau kaip kita darbo diena. Gamintojo garantuojančios nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai.. Procesorių, atminties, diskų, maitinimo šaltinių, aušinimo modulių pakeitimas, jei įvyko išankstinis įspėjimas apie galimą jų gedimą („prefailure warranty“). Visi aukščiau išvardinti reikalavimai privalo būti garantuojami serverio gamintojo. Būtina pateikti nuorodą į gamintojo internetinę svetainę, kuri įgalina produkto kodo ir serijinio numerio pagalba patikrinti suteiktą gamintojo garantiją.	Taip

Direktorius  
**Vaidas Juteika**

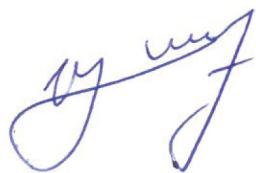
Jasiuliškio socialinės globos namai

Komercinis pasiūlymas  
2018-05-07

Serveris - Dell PowerEdge R230 Rack (1U), Intel Xeon, Xeon E3-1220 v5, 3.0 GHz, 8 MB, 4T, 4C, UDIMM DDR4, 2133 MHz, 16GB RAM, 4x600 HDD, 7200 RPM, SATA, Up to 4 x 3.5", PERC H330, Single Cabled, Power supply 250 W, Broadcom® 5720, iDRAC8 Basic, Static Rails, Win 2012 R2 / Win Srv 2016, Warranty - Basic Next Business Day On-Site 36 month(s)

Siūlome kaina 3650€ be PVM.  
Viso kaina su PVM 4416.50

Direktorius



Vaidas Juteika