



Nr. 89491/17.05.2018

SECȚIUNEA II CAIET DE SARCINI

Oferta Financiară va cuprinde prețul pentru următoarele:

Condiții tehnice generale minime

1. Caracteristicile tehnice solicitate cât și celelalte prevederi menționate în tabelul de mai jos sunt minime și obligatorii.
2. Toate produsele oferite trebuie să fie însoțite de toate accesoriile necesare funcționării lor la parametri ceruți prin prezenta specificație tehnică, chiar dacă beneficiarul a omis solicitarea lor explicită. Oferta va fi completată de ofertant cu aceste accesorii cu explicarea rolului lor funcțional precum și cu atenționarea repercursiunilor neachiziționării acestora.

1buc - consola KVM cu control prin IP, necesară pentru rack-ul ultim achiziționat. Controlul prin IP ne asigură o redundanță a controlului la distanță al serverelor. Consola va trebui să aibe următoarele caracteristici:

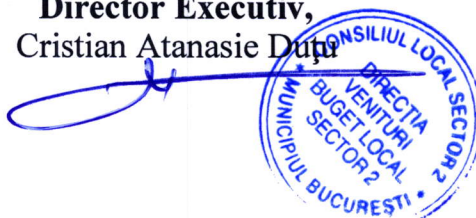
- montare în rack, înălțime 1U;
- control 8 calculatoare;
- posibilitate control de la distanță prin IP, IPv4 și IPv6;
- LCD 17 inch;
- intrări USB/VGA - 8 porturi;
- înălțime 1U;
- tastatură, touchpad-ul, monitorul să fie pe șine, monitorul să se miște independent de tastatură și touchpad, astfel încât monitorul să poată fi scos independent;
- monitorul să poată fi închis de la buton;
- log de evenimente local;
- administratorul să poată închide orice sesiune;
- să permită sesiuni concurente;
- selecție ușoară a calculatoarelor prin butoane (local) și prin browser (pentru acces IP);
- suport pentru Windows și Linux;
- funcționează pe browserele Internet Explorer, Chrome, Firefox;
- suport pentru RADIUS, LDAP, Active Directory;
- suport SSL;
- filtru după IP;
- calitatea video să poată fi ajustată pentru diferite viteze de transfer;
- consum < 30W;
- carcasă din metal;
- Se solicită conformitatea cu directivele Uniunii Europene ISO 9001, ISO 14001, EN55022, EN55024, EN60950 (siguranță în exploatare), RoHS, sau echivalente internațional.

1 Buc - firewall de tip UTM model FORTIGATE FG-300D-BDL cu suport pentru stocare locală loguri (HDD) – (NAT, Antivirus, Web filter, Application control, Intrusion prevention, Email filter, traffic shaper, Virtual IP, IP pool, etc.);

1Buc Network Attached Storage (NAS) pentru salvarea automată a copiilor de siguranță, cu următoarele caracteristici:

- suport RAID 0,1,5;
- 2 x porturi de rețea 10/100/1000;
- 1 port USB 3.0;
- alerte pe email;
- suport protocoale SMB2,SFTP,FTP;
- să poată fi montat în rack, înălțime dispozitiv 1U;
- suport RADIUS, LDAP, Active Directory;
- stocare minim 24TB;
- control de la distanță prin HTTPS;
- memorie RAM 2GB;
- viteză procesor 2GHz;
- Se solicită conformitatea cu directivele Uniunii Europene ISO 9001, ISO 14001,EN55022, EN55024, EN60950 (siguranță în exploatare), RoHS, sau echivalente internațional.

Director Executiv,
Cristian Atanasie Dupa



Director Executiv Adj,
Anton Steiner

Avizat
.Șef Birou PAD
Sanda Popescu

Întocmit
Birou Prelucrare Automata Date
Bogdan Basarab