



Informe de preu de licitació i característiques tècniques

El preu de licitació està estipulat damunt el preu de mercat, aquest està contrastat amb pressuposts rebuts per part d'empreses del sector amb un cost aproximat als 12000€ + IVA

Les característiques tècniques requerides son les següents :

Switching destinats a Core, ubicats a dins el museu del calçat

Requisits mínims a complir

2 switch de 16 boques SFP+ (velocitat 10Gb)
2 ports per a realitzar stacking entre ells a 40GbE, QSFP+
Packet forwarding rate : 230 Mpps
Switching capacity: 1.2 Tbit/s, 12 Tbit/s
capacitat per treballar a capa 3 (layer 3)
VLAN Features 4K VLANs Guest VLAN and voice VLAN VLAN assignment based on MAC addresses, protocols, IP subnets, policies, and ports VLAN mapping Basic QinQ and selective QinQ
Soport inclou 9x5 durant 12 mesos
Connectors: A repartir entre els dos switches
<ul style="list-style-type: none">• 2 SFP+ a 10GbE SM (monomode)• 8 SFP+ a 10GbE MM (multimode)• 2 Cable DAC QSFP+



Switching destinats a les seus.

*Es aquest cas tots els switchs hauran de ser iguals a efectes de simplificar la seva gestió

Requisits mínims a complir

Switching Museu
switch de mínim 24 boques core a 1Gb
4 ports mínim SFP+
Packet forwarding rate: 100 Mpps
Switching capacity: 300 Gbit/s
capacitat per treballar a capa 3 (layer 3)
Connectors: <ul style="list-style-type: none">• 2 SFP+ a 10GbE MM (multimode)
Soport inclòs mínim 9x5 durant 12 mesos

Switching Casal entitats
switch de mínim 24 boques core a 1Gb
4 ports mínim SFP+
Packet forwarding rate: 100 Mpps
Switching capacity: 300 Gbit/s
capacitat per treballar a capa 3 (layer 3)
Connectors: <ul style="list-style-type: none">• 2 SFP+ a 10GbE MM (multimode)
Soport inclòs mínim 9x5 durant 12 mesos

Switching Serveis Socials
2 x switch de mínim 24 boques core a 1Gb
4 ports mínim SFP+
Packet forwarding rate: 100 Mpps



Switching capacity: 300 Gbit/s

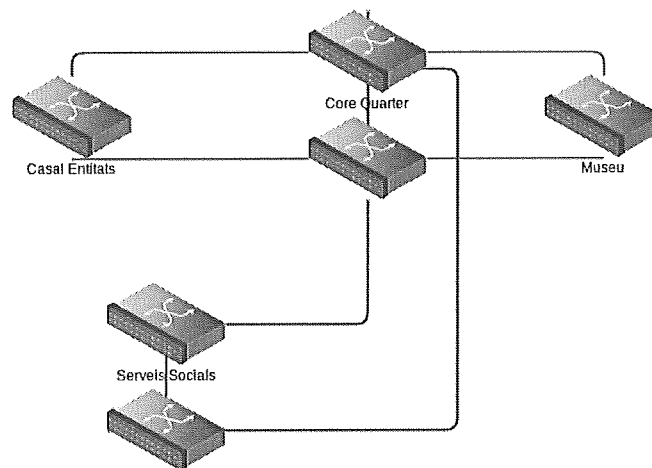
capacitat per treballar a capa 3 (layer 3)

Connectors:

- 2 SFP+ a 10GbE MM (multimode)

Suport inclòs mínim 9x5 durant 12 mesos

Esquema instal·lació.





Milliores

es computarà com a millora el fet d'entregar addicionalment el material següent :

Pack 1 - Switching Formació (mateix models que els presentats)
switch de 24 boques core a 1Gb
4 ports mínim SFP+
Packet forwarding rate: 100 Mpps
Switching capacity: 300 Gbit/s
capacitat per treballar a capa 3 (layer 3)
Connectors: <ul style="list-style-type: none">• 2 SFP+ a 10GbE MM (multimode)• 2 SFP+ a 10GbE MM (multimode) , per instal·lar al switch Core.
Suport inclòs mínim 9x5 durant 12 mesos

Pack 2 – SFP+ Dell N40
Connectors: <ul style="list-style-type: none">• 2 SFP+ a 10GbE MM (monomode)
Suport inclòs mínim 9x5 durant 12 mesos

Pack 3 - Suport
Suport que es brindarà al departament informàtic com a bossa d'hores en el cas de dubtes al hora de la instal·lació del sistema