***ETAPA* 1.*Cablare fiecare LAN.***

***ETAPA* 2. Subnetare.**

***ETAPA* 3. Configurarea echipamentelor.**

***ETAPA* 4. Asignarea adreselor IP *optim, din adresa IP 27.241.122.142/12* conform cerințelor:**

*LAN Beijing1 – 8190 useri.*

*LAN Beijing2 – 4095 useri. FERMA DE SERVERE – DHCP(****PE ROUTER****), DNS, EMAIL,FTP, WEB.*

*LAN Beijing3 – 8191 useri.*

*Wi-FiBeijing3 = WPA2 PERSONAL – PASS =* *Beijing27pa55*

*2 Laptopuri conectate la Wi-Fi.*

***ETAPA* 5: Rutarea.** *TESTARE PING+SSH*.

***ETAPA* 6. Toate echipamentele trebuie sa comunice intre ele.** *SERVICII ACTIVE*.

***ETAPA* 7. Functionarea completa a topologiei.** *RUTARE TOTALA +TESTE+SERVICII***.**