

MŰSZAKI LEÍRÁS

További IP telefonkészülékek beszerzése meglévő Cisco IP alapú telekommunikációs rendszerhez

Az IP telefonkészülékekkel szemben támasztott műszaki követelmények

- Cisco Unified Communications Manager (System version: 12.5.1.11900-146) környezetben való működés
- legalább 3,5 colos, 396x162 képpontos, monokróm kijelző, kijelző megvilágítással
- kétirányú kihangosítás
- csatlakoztatható legyen headset RJ9-es porton keresztül
- beépített 2 portos GigabitEthernet Switch (10/100/1000BASE-T)
- IEEE 802.1Q VLAN támogatása
- Cisco Discovery Protocol és 802.1Q/p támogatása
- IEEE 802.3af PoE támogatása
- Cisco EnergyWise támogatása
- legalább 4 db vonali gomb, legalább 4 db szoft gomb
- magyar nyelv támogatása
- média titkosítása Secure Real-Time Transfer Protocol (SRTP) és AES-128 használatával
- jelzés titkosítása Transport Layer Security (TLS) Protocol és AES-128 vagy AES-256 használatával
- G.711 a-law és mu-law, G.722, G.729a, és Internet Low Bitrate Codec (iLBC) audio kodekek támogatása
- Az alábbi protokollok támogatása:
 - IPv4 és IPv6
 - Session Initiation Protocol (SIP)
 - Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)
 - Cisco Discovery Protocol (CDP)

3. A Szállító feladata:

- Eszközök és licencek leszállítása az Ajánlatkérő által meghatározott helyszínre.

Leszállítandó termékek

- Hardver eszközök
- Licencek

4. Garanciális feltételek:

Az ajánlattevőnek vállalnia kell a szállított hardver eszközökre és licencekre vonatkozóan azok teljes körű, helyszíni garanciáját az átadás-átvétel napjától számított öt évig. Elvárás a teljes értékű gyártói termék támogatás, amely tartalmazza az elvárt – a hét 5 munkanapján 8 óras – időtartamban a következő munkanapi csereeszköz biztosítását. Ajánlattevőnek a gyártói garancia meglétét igazolnia kell minden eszköz esetében.

Az ajánlattevőnek a szállított eszközökre az átadás-átvétel napjától számítva 5 év jótállást kell vállalnia, amely időtartamot a jótállási jegyen fel kell tüntetnie.