CAPITOLATO TECNICO

Generalità

La fornitura oggetto del presente capitolato è suddivisa nei seguenti punti:

Punto 1: Ricablaggio armadi
Punto 2: Copertura wireless istituto
Punto 3: Copertura wireless palestra
Punto 4: Switch di rete
Punto 5: Attivazione/disattivazione utenze
Punto 6: Test funzionale

I punti dovranno essere completati tassativamente entro il 31/08/2014 per permettere di eseguire in tempo il test funzionale al fine di garantire la corretta ripresa delle lezioni sfruttando le nuove funzionalità di networking.

Punto 1 – Ricablaggio armadi

Con ricablaggio si intende la risistemazione di n°5 armadi di rete posti nei vari punti dei piani, in particolar modo i due posti al piano terra, uno al 1° piano, uno al 2° ed uno nel laboratorio di informatica.

Punto 2 - Copertura wireless istituto

Con copertura wireless istituto si intende la suddivisione in 2 reti wifi dell'intero istituto (DIDATTICA/SEGRETERIA e relativa suddivisione su due vlan), tramite il posizionamento di n° ***18 Ubiquiti UAP-Pro UniFi AP Pro Dual Band*** , e relativi ***switch ubiquiti PRO*** suddivisi tra i vari piani ed il piano interrato della scuola. I piani dovranno inoltre essere collegati direttamente al laboratorio di informatica tramite montanti di cat.6.

Punto 3 - Copertura wireless palestra

Con copertura wireless palestra si intende il posizionamento di n° ***1 Ubiquiti UAP-Pro UniFi AP Pro Dual Band*** all'interno della palestra.

Punto 4 – Sostituzione attuali switch

Si prevede la sostituzione degli attuali 4 switch con degli Switch TP-Link SG1016 16p. 10/100/1000 da rack ed eventuali multipresa da rack.

Punto 5 - Attivazione/disattivazione utenze
Il docente dovrà essere in grado di attivare/disattivare le connessioni(TABLET/NOTEBOOK ecc degli alunni) direttamente dall'aula.

Punto 6 – test funzionale
Verrà effettuato un sopralluogo da consulente esterno per la verifica della funzionalità/copertura e rispetto requisiti indicati nei punti 1-2-3-4.

SI RICHIEDE DI ALLEGARE INFORMAZIONI TECNICHE , GARANZIA, ECC.

Lovere 24/07/2014

Firmato
IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Giovan Battista Campana