

Allegato tecnico 4 – Precisazioni relative alle planimetrie (allegati tecnici 5, 6, 7, 8)

Piano rialzato*

*(vedi planimetria piano rialzato, allegato tecnico 5)

1. **PUNTO A** - Installazione di 3 nuovi access point (Ubiquiti/UAP pro – MIMO 2,4/5 GHz), collegati al rack di distribuzione già esistente (punto B, piano rialzato) con cavo Ethernet (RJ45 cat. 6 schermato) da posare nelle canaline già esistenti e nel controsoffitto;
2. **PUNTO C** - Riposizionamento di 1 access point già esistente, collegato al rack di distribuzione già esistente (punto B, piano rialzato) con cavo Ethernet (RJ45 cat. 6 schermato) da posare nelle canaline già esistenti e nel controsoffitto;
3. **PUNTO D** - Installazione di 1 switch in 32 porte (switch già presente) che diramano Ethernet già esistenti;

Primo piano*

*(vedi planimetria primo piano, allegato tecnico 6)

4. **PUNTO A** - Installazione di 2 access point (Ubiquiti/UAP pro – MIMO 2,4/5 GHz), collegati al rack di distribuzione già esistente (punto B, piano rialzato) con cavo Ethernet (RJ45 cat. 6 schermato) da posare nelle canaline già esistenti e nel controsoffitto;
5. **PUNTO E** - Cablaggio con cavo Ethernet (RJ45 cat. 6 schermato) con 4 punti rete (uno per ogni laboratorio) da posare nelle canaline già esistenti e nel controsoffitto. Nei laboratori dovrà essere posizionata la canalina per il passaggio del cavo Ethernet e le quattro scatole per il punto rete.

Secondo piano*

(vedi planimetria secondo piano, allegato tecnico 7)

6. **PUNTO A** - Installazione di 1 nuovo access point (Ubiquiti/ UAP pro – MIMO 2,4/5 GHz), collegati al rack di distribuzione già esistente (punto B, piano rialzato) con cavo Ethernet (RJ45 cat. 6 schermato) da posare nelle canaline già esistenti e nel controsoffitto.

Terzo piano*

(vedi planimetria terzo piano, allegato tecnico 8)

7. **PUNTO A** - Installazione di 1 nuovo access point (Ubiquiti/ UAP pro – MIMO 2,4/5 GHz) collegati al rack di distribuzione già esistente (punto B al piano rialzato) con cavo Ethernet (RJ45 cat. 6 schermato) da posare nelle canaline già esistenti e nel controsoffitto;
8. **PUNTO D** - Installazione di 2 nuovi switch 24 porte + patch pannel 24 porte (HP JE006A 1910 – 24G) che diramano Ethernet già esistenti e che sostituirà switch di 32 porte già esistente;
9. **PUNTO F** - Sostituzione del server da collocare nell'armadio di rete. L'installazione dovrà comprendere la migrazione dati dal server esistente, la programmazione DHCP, la gestione DNS e IP statici, la predisposizione, la configurazione del software di gestione degli accessi per tutti gli utenti della rete scolastica.

Allegato tecnico 8

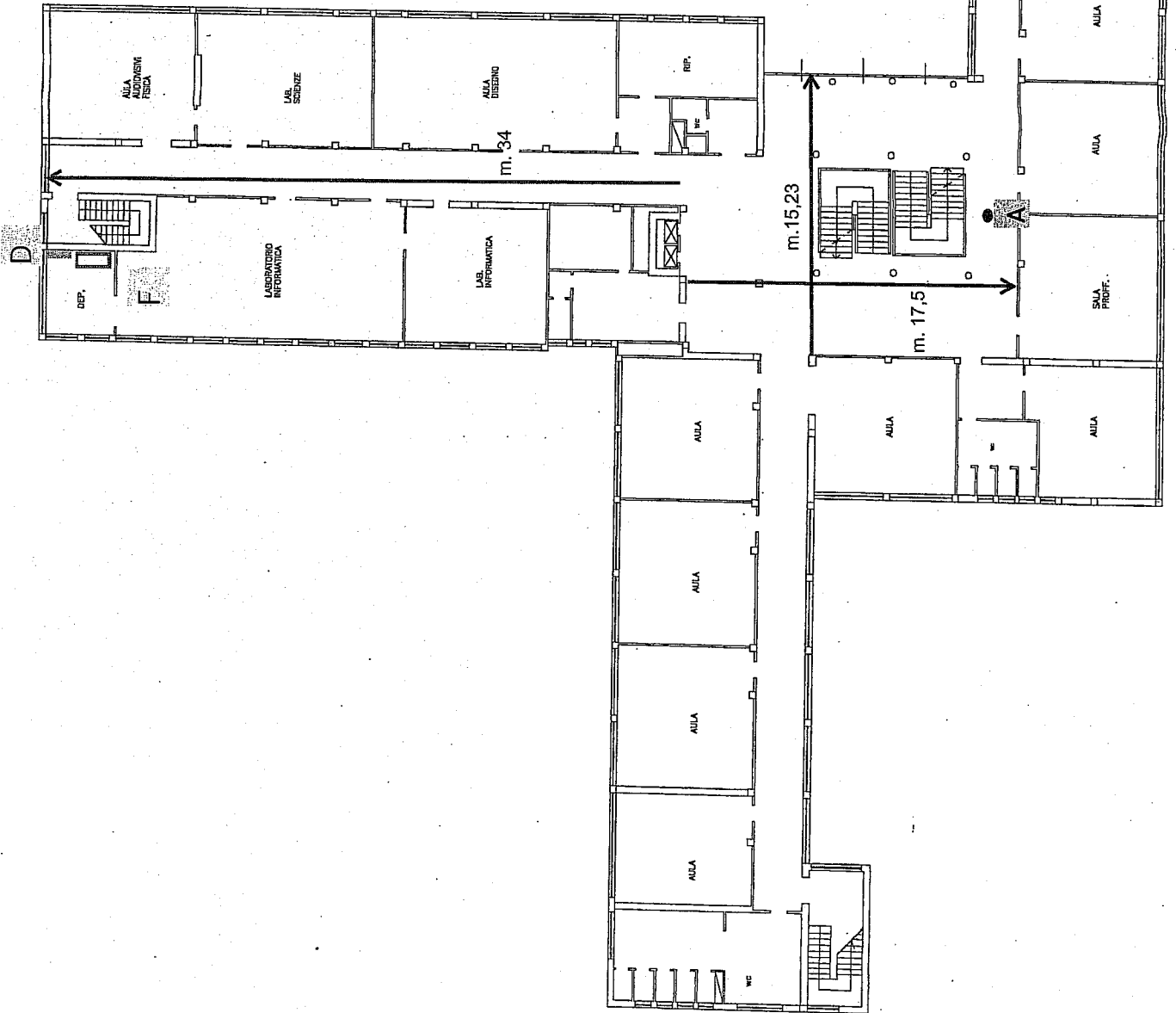
Planimetria TERZO PIANO

LEGENDA

A. access point

D. switch

F. server e armadio



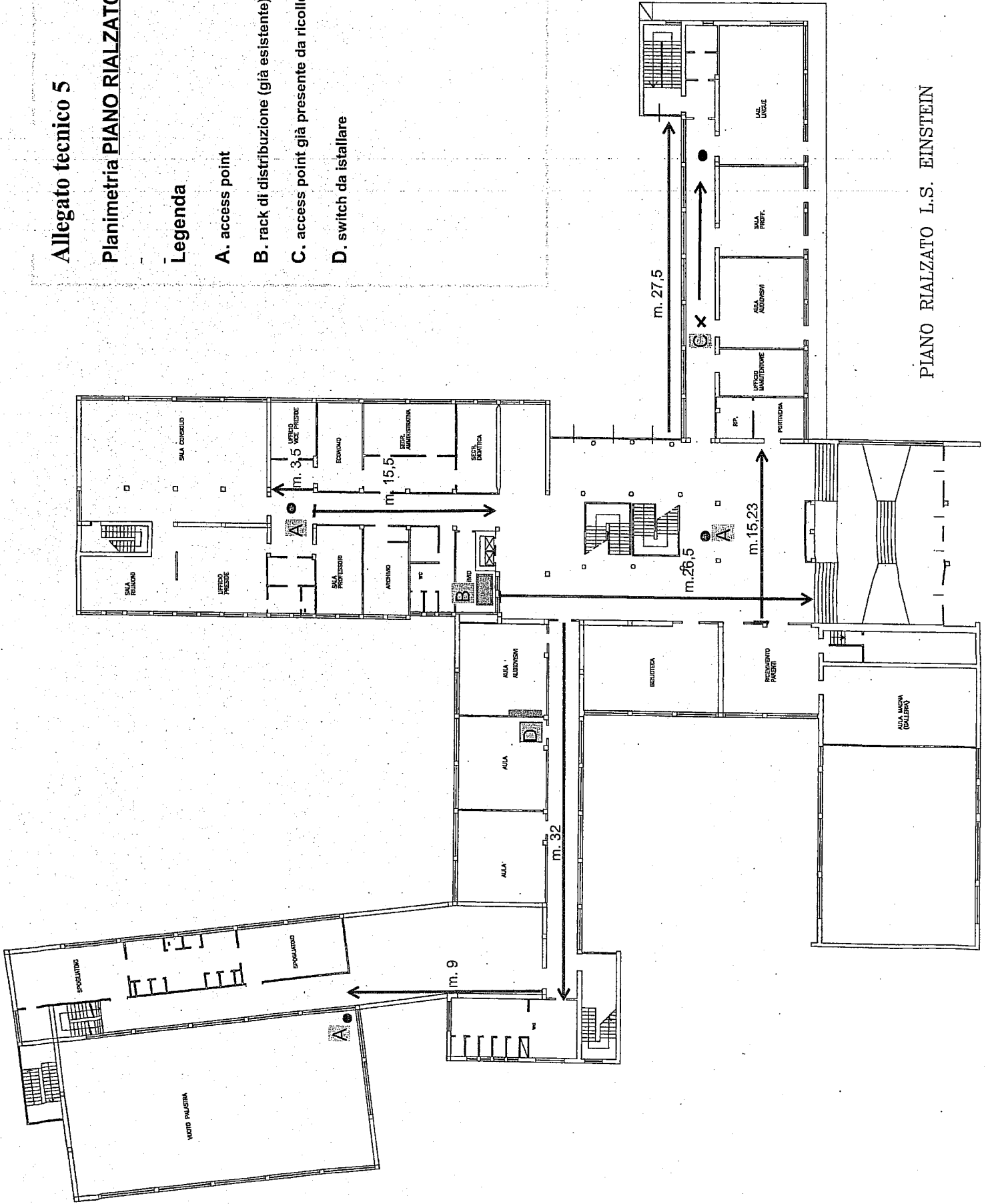
PIANO TERZO L.S. EINSTEIN

Allegato tecnico 5

Planimetria PIANO RIALZATO

Legenda

- A. access point
- B. rack di distribuzione (già esistente)
- C. access point già presente da ricollocare
- D. switch da installare



PIANO RIALZATO L.S. EINSTEIN

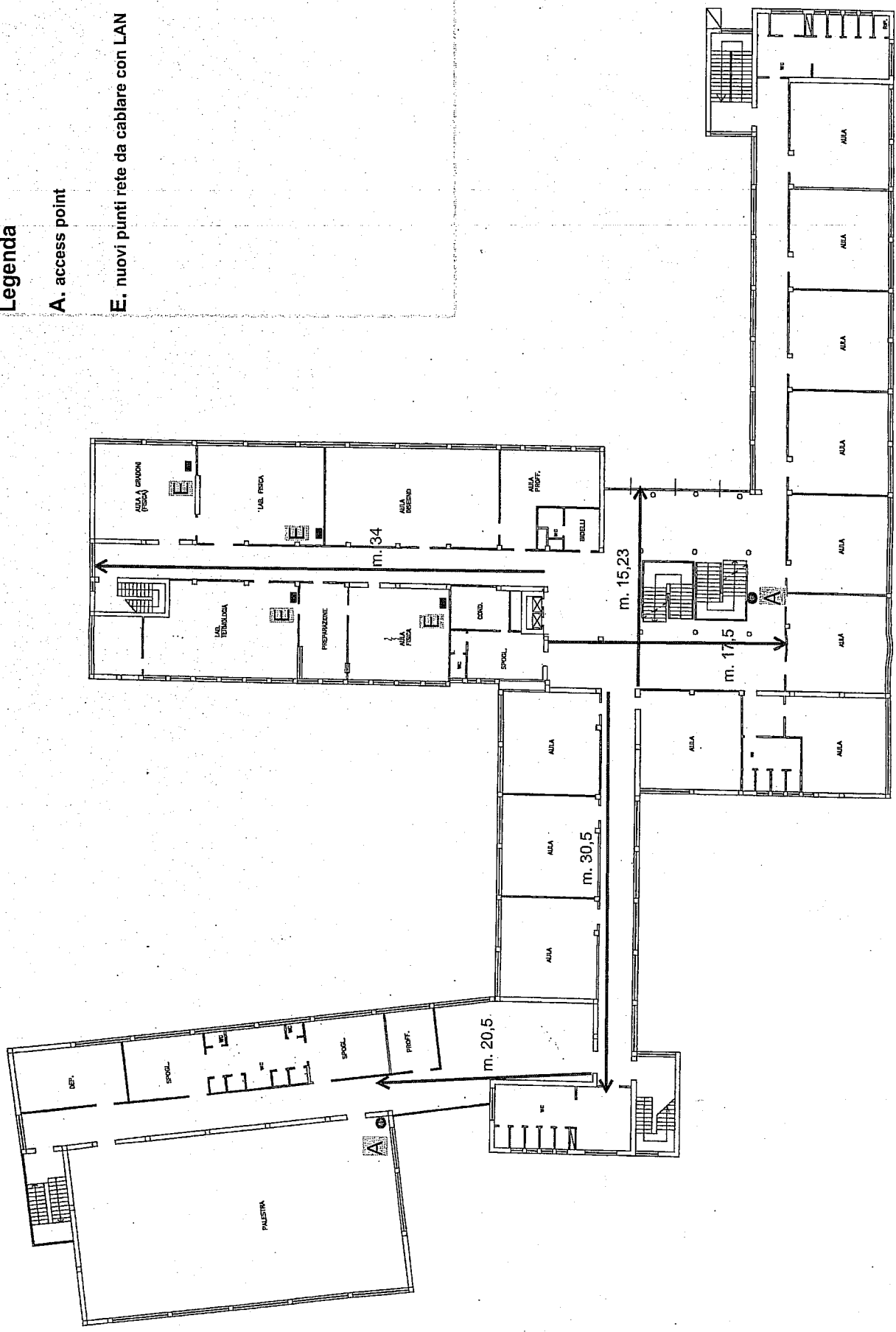
Allegato tecnico 6

Planimetria PRIMO PIANO

Legenda

A. access point

E. nuovi punti rete da cablare con LAN



Allegato tecnico 7

Planimetria SECONDO PIANO

LEGENDA

A. access point

PIANO SECONDO L.S. EINSTEIN

