

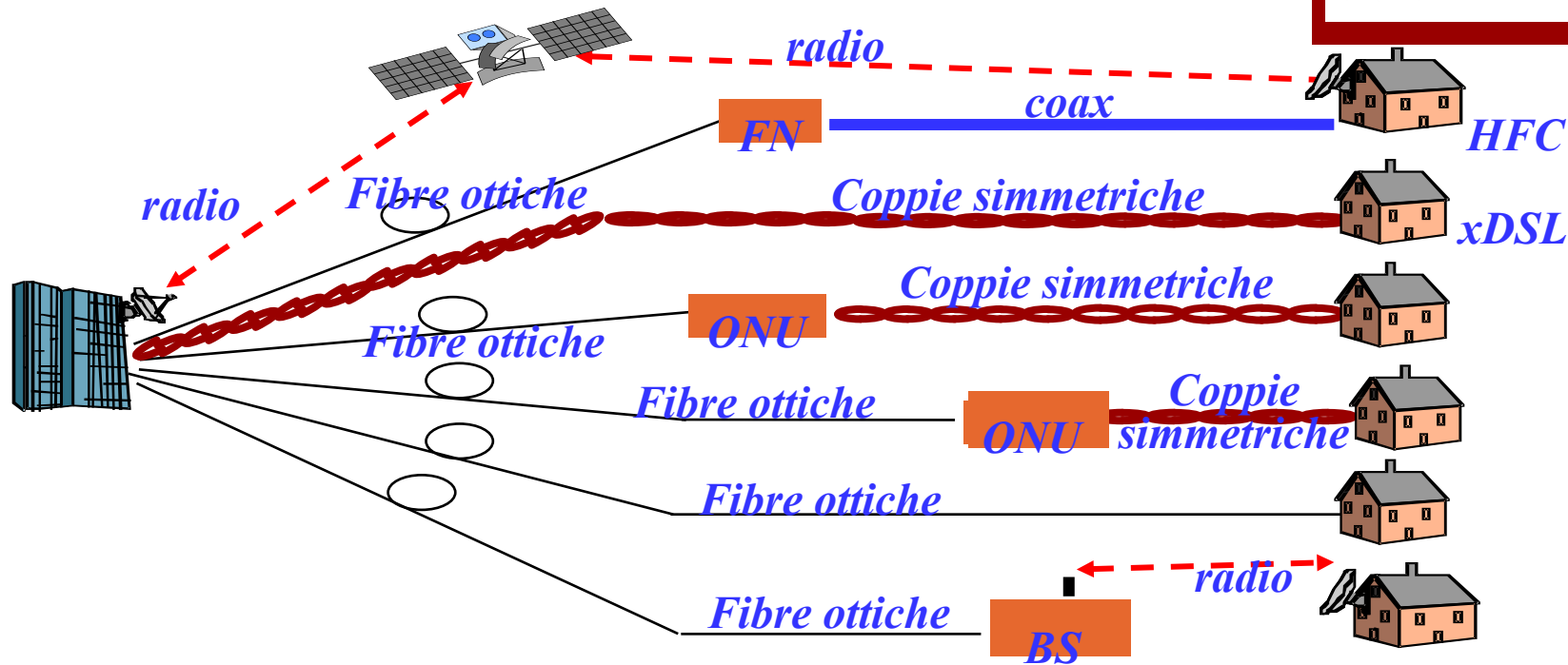


# PON/POL le Infrastrutture di rete multiservizio... oltre al FTTH

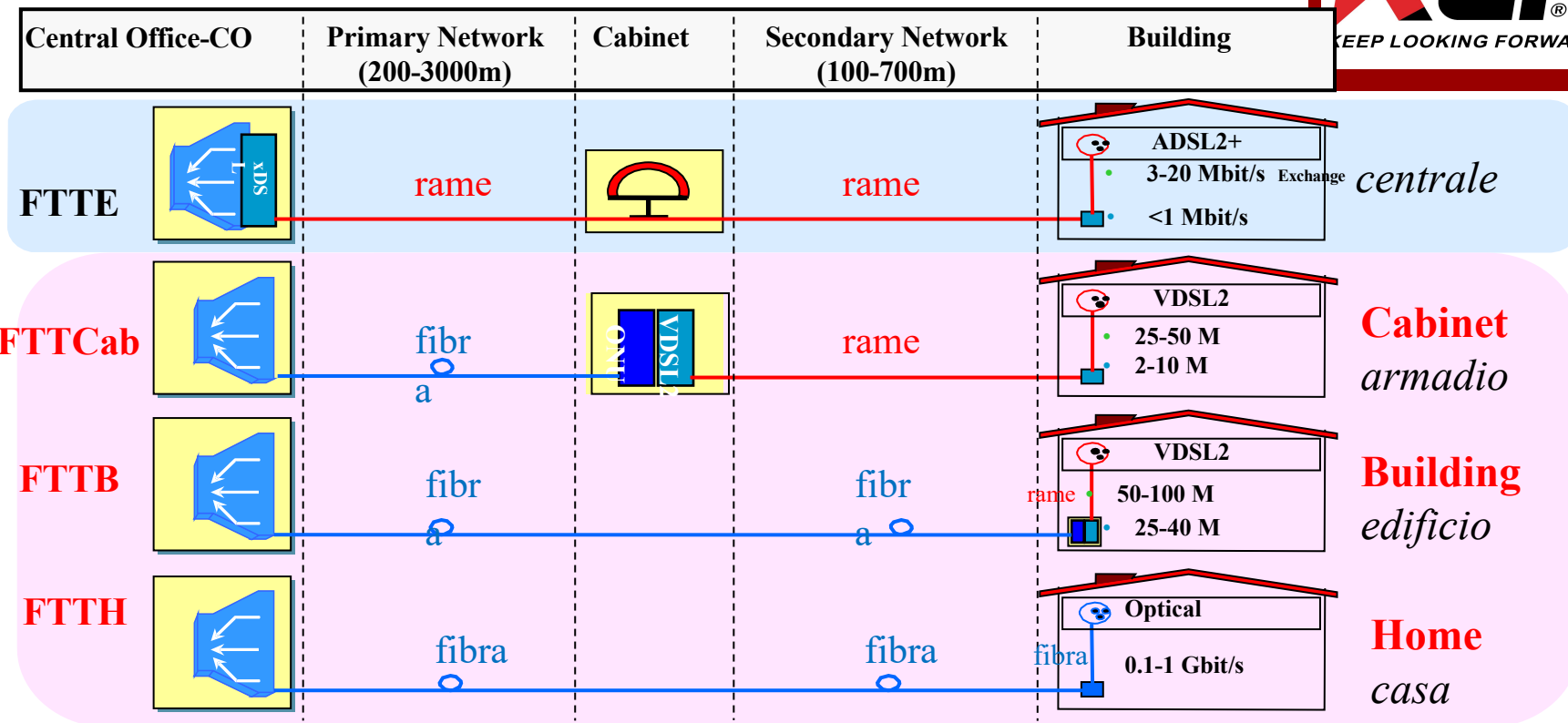


L'utilizzo delle reti di trasporto in ambito privato di infrastrutture di rete «innovative», elaborando il progetto sulla base dei servizi

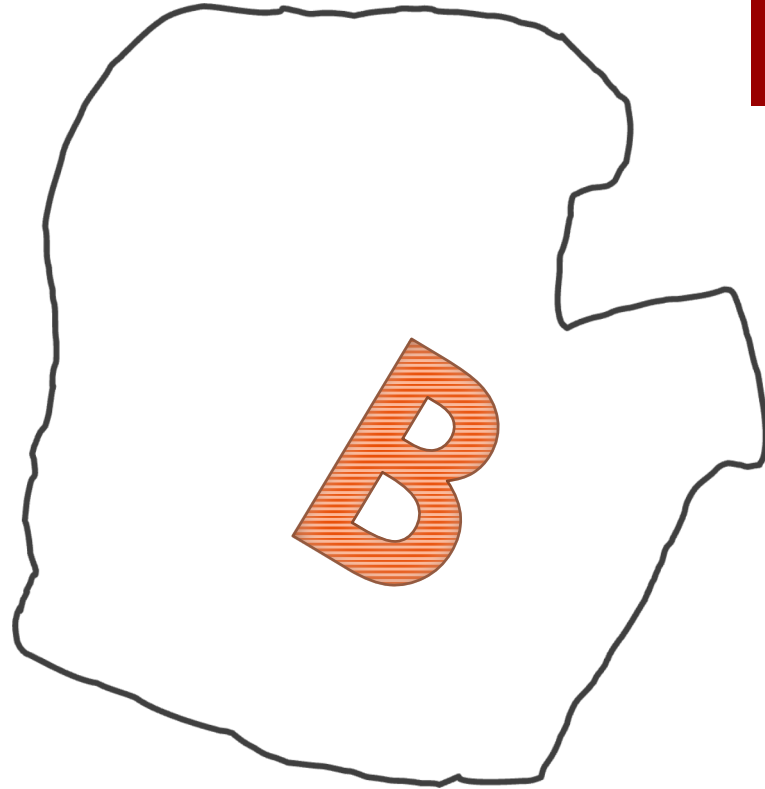
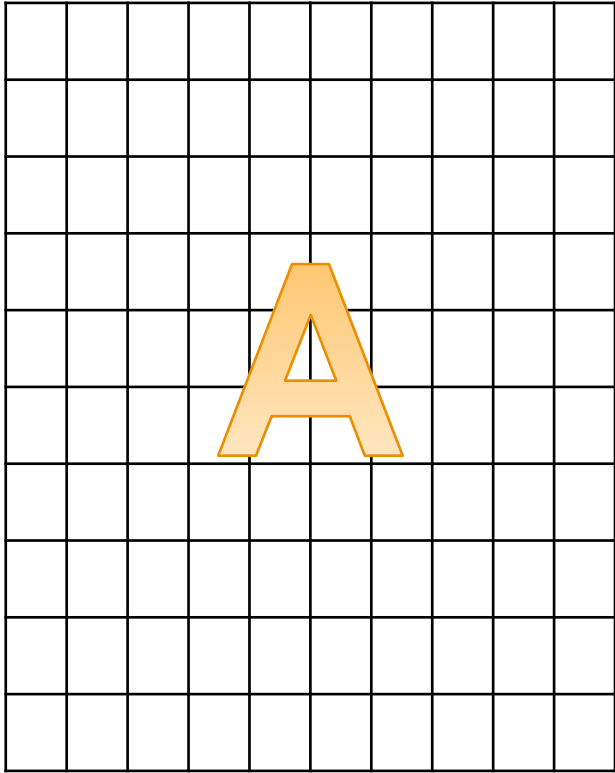
# RETI DI ACCESSO



# RETI DI ACCESSO



Pensare, Vedere, Progettare in modo diverso!!!





Pensare, Vedere, Progettare in modo diverso!!!



A

B

## Dove ci porta un pensiero libero.....



La capacità, oppure **la necessità** di uscire da schemi ben definiti porta a trovare sempre soluzioni diverse, ad evolvere le stesse anche se apparentemente già giunte alla fine di un ciclo.

L'innovazione tecnologica consente di fruire di un numero e qualità di servizi, che solo chi ha vissuto un passato limitato ne comprende la vera evoluzione!!

Un esempio banale; talmente ovvio ma che oggi è diventato scontato è la mobilità, che noi tutti abbiamo in mano!!

## Quindi.....

- Quindi, KLF con la determinazione del fare, ha intrapreso vie innovative, oggi nell'ambito ICT tutti sanno che cosa è una rete G-PON (forse....).
- Sapere non vuol dire di riflesso saper fare, dalla nostra esperienza vi posso assicurare che il settore ICT (dalla progettazione, alla realizzazione, fino al mantenimento) sono ancora nella fase di comprensione, non parlo di apprendimento!!



## Chi ha recepito meglio le infrastrutture PON/POL

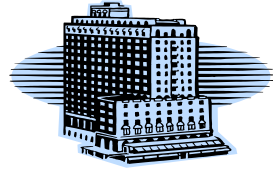
- Quale mercato nel privato ha compreso il potenziale e recepito prima il potenziale delle reti ottiche passive.....
- il turistico/ricettivo:
  - Hotel, Alberghi, Villaggi, Resort e Campeggi.
- **Al momento ancora limitato**, i servizi presenti nelle strutture sopra elencate sono state e sono alla base della scelta sulla tipologia di infrastruttura di rete/trasporto, il fatto che oggi tutti i servizi siano veicolati su protocolli IP ne ha delineato di fatto l'utilizzo di reti MULTISERVIZIO.



Ideale per.....



Hospitals



Hotels



Multi-Tenant Units  
(Commercial and Residential)



Campuses



High Occupancy Buildings  
(Call Centers)



Universities



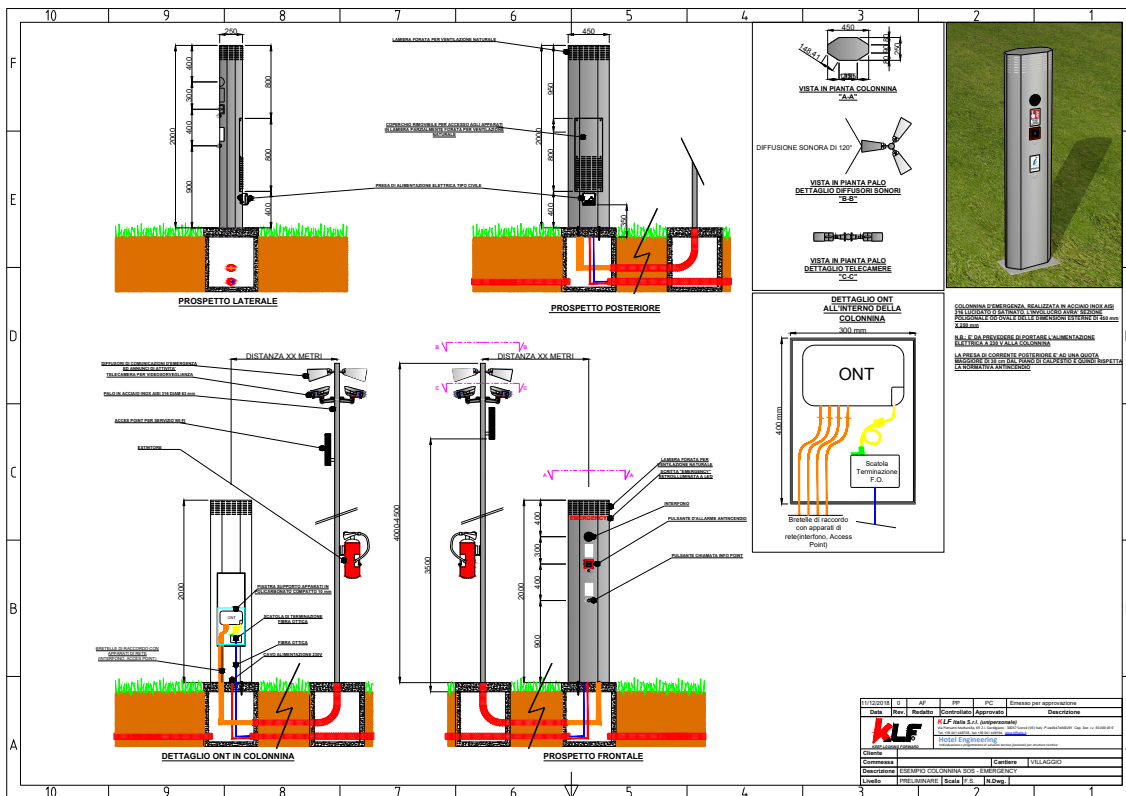
Government and Military



Sporting Venues

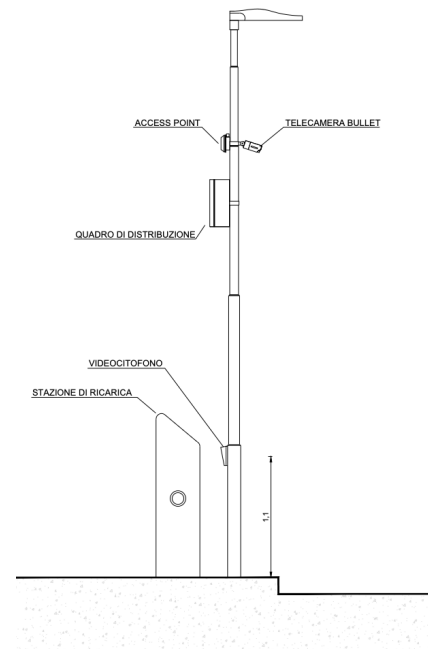
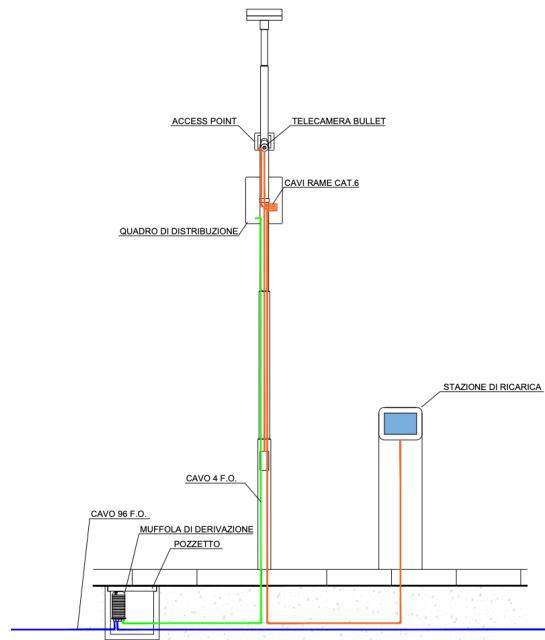
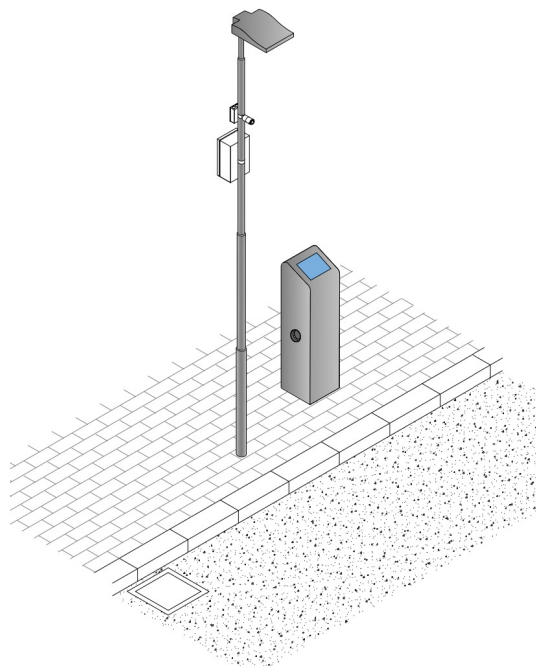
E non solo .....

# Esempio.....colonnina SOS

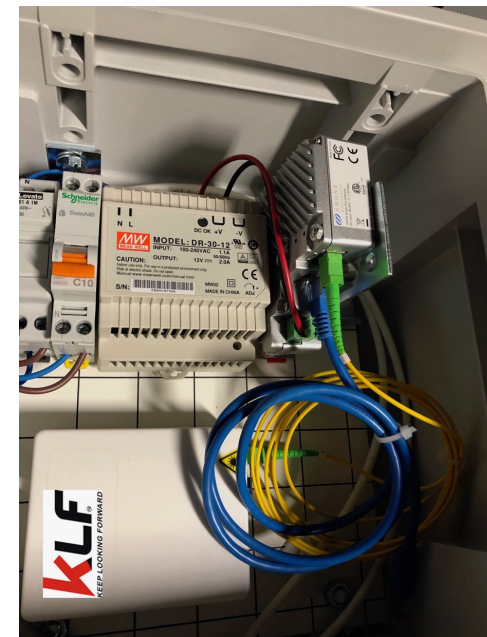
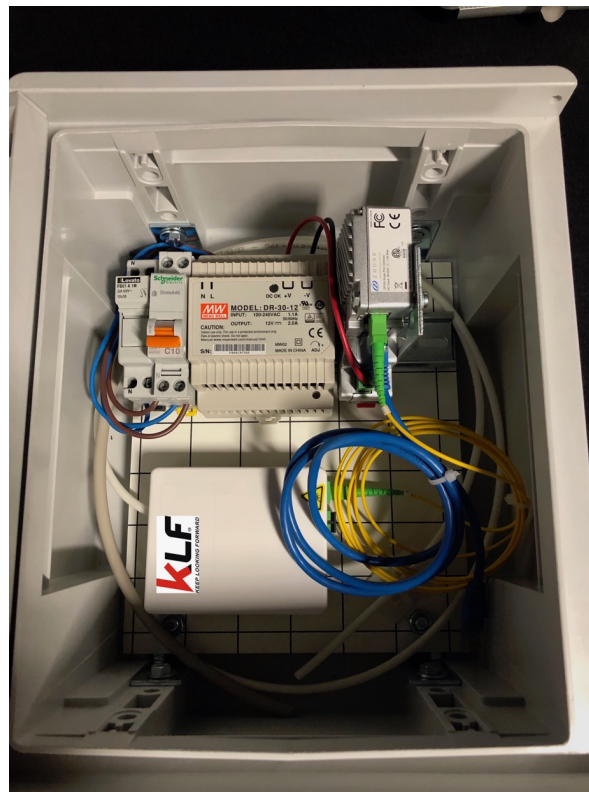


Colonnina multiservizio, di base pensata per le chiamate SOS, ma che di fatto può erogare ulteriori servizi: WIFI, TVCC, AUDIO e quanto di altro su base IP

Esempio.....terminazione su palo di illuminazione, pensando ad una multiservizio

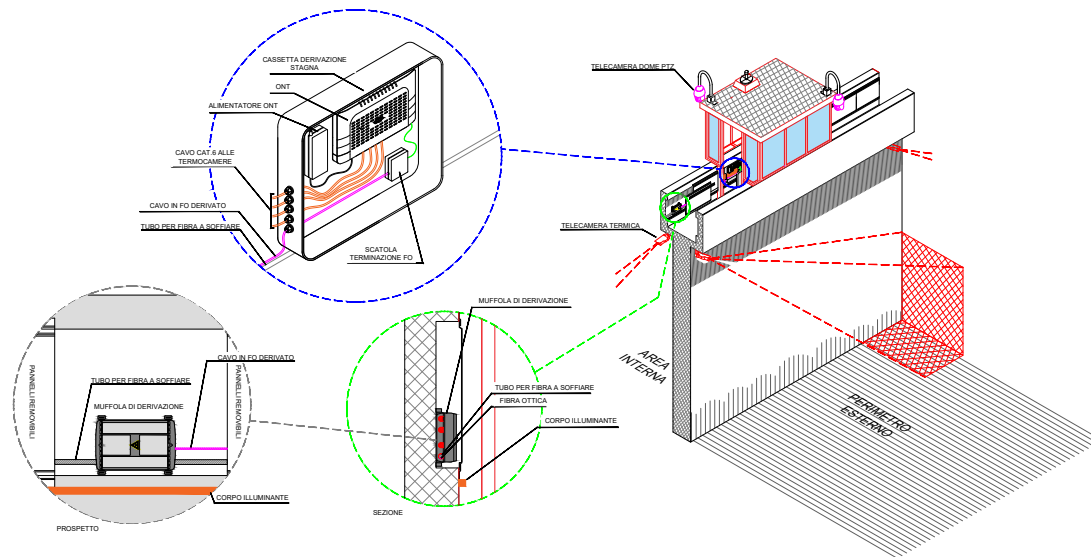


# Esempio.....dettagli palo



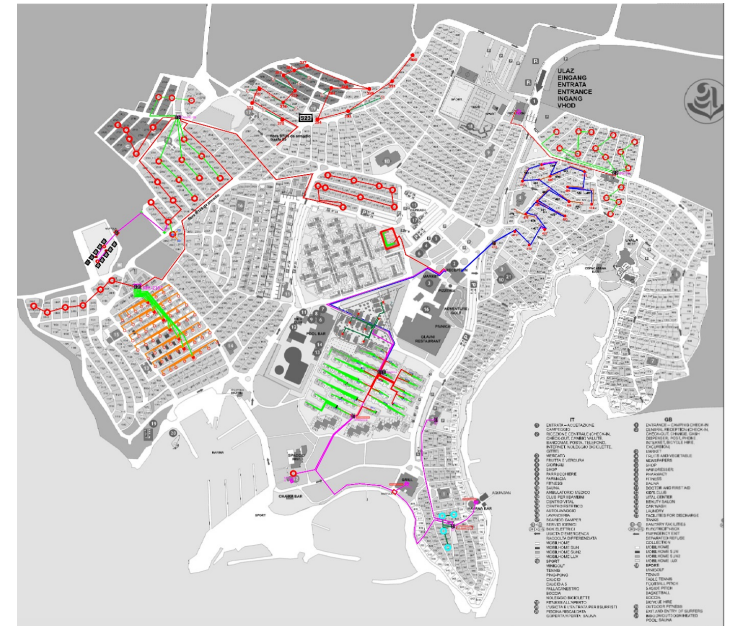
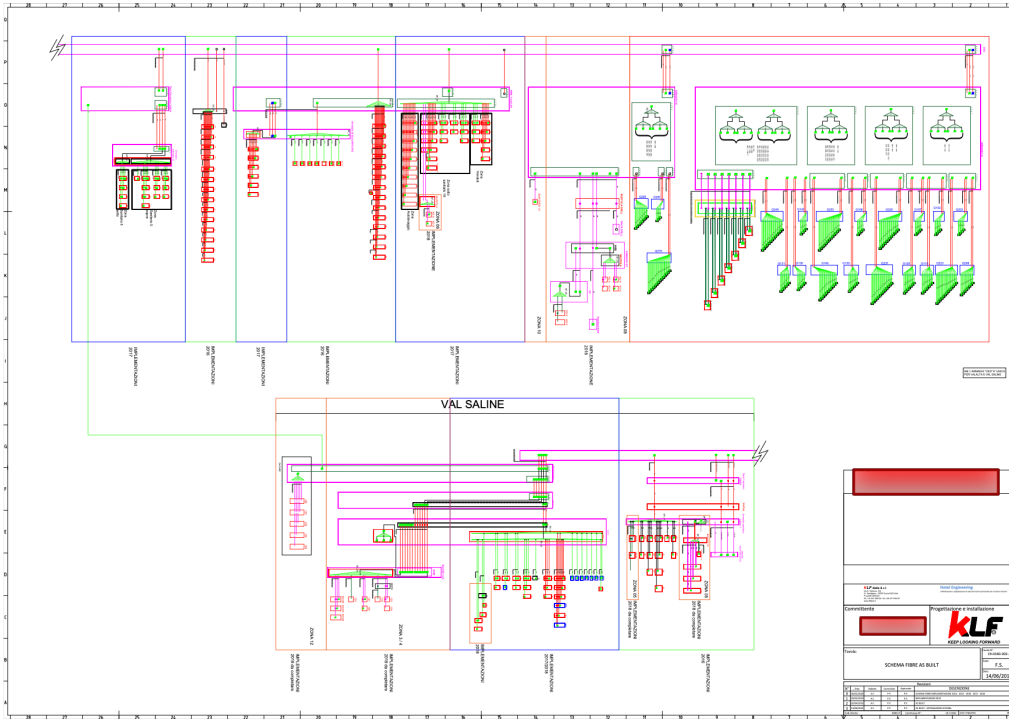


# Esempio.....



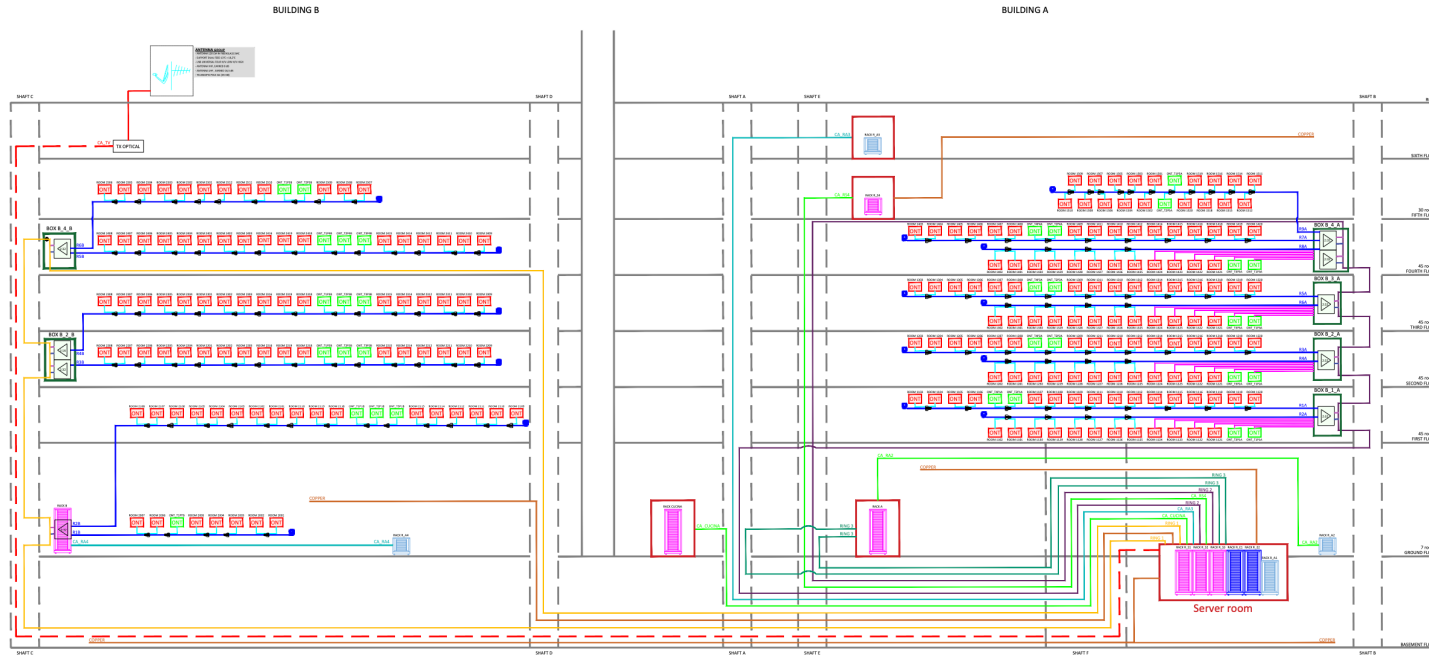
Trasporto servizi su  
perimetro di  
struttura turistica a  
obbligo di  
soggiorno!

# Esempio.....villaggio

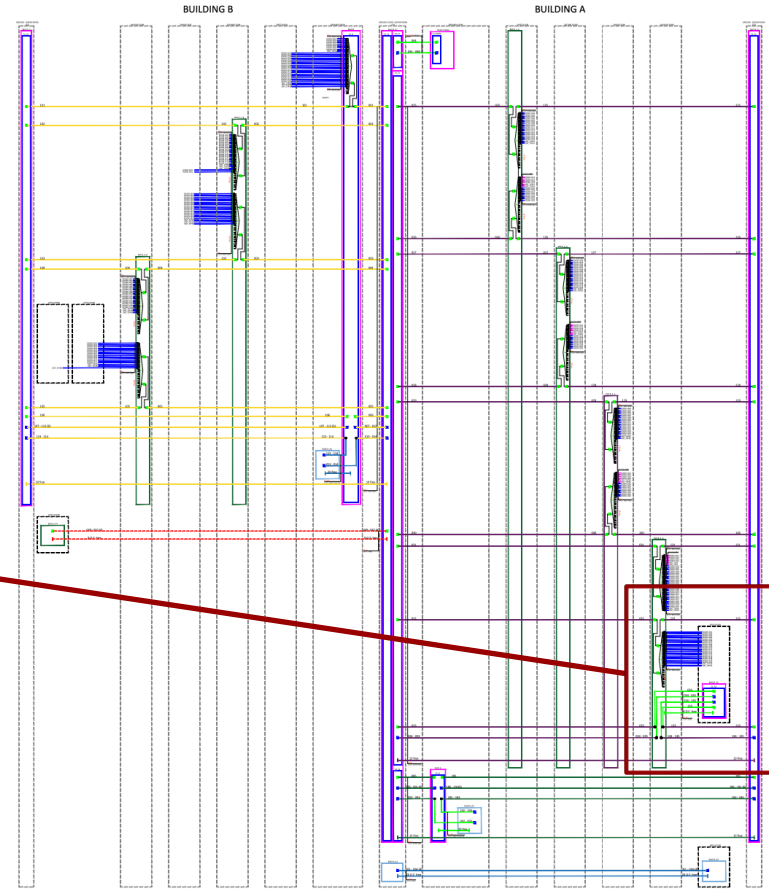
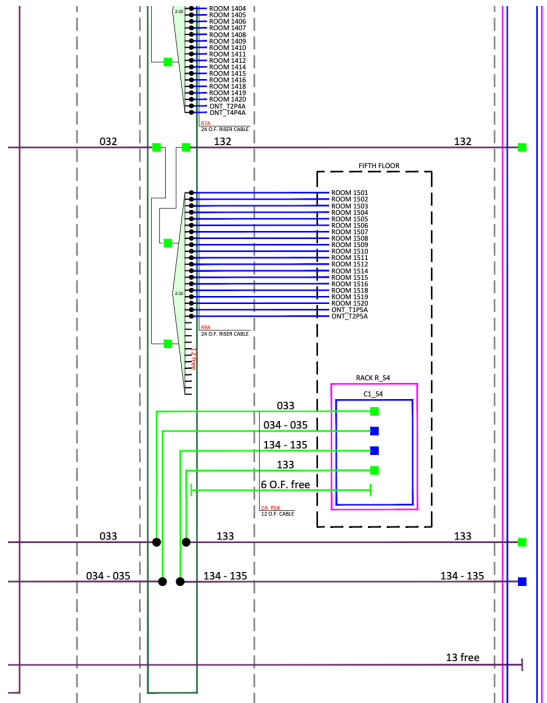


Complesso da 180 ettari con la presenza di oltre 9500 ospiti, di fatto un paese!

# Esempio.....Hotel



# Esempio.....



# Esempio.....progetto



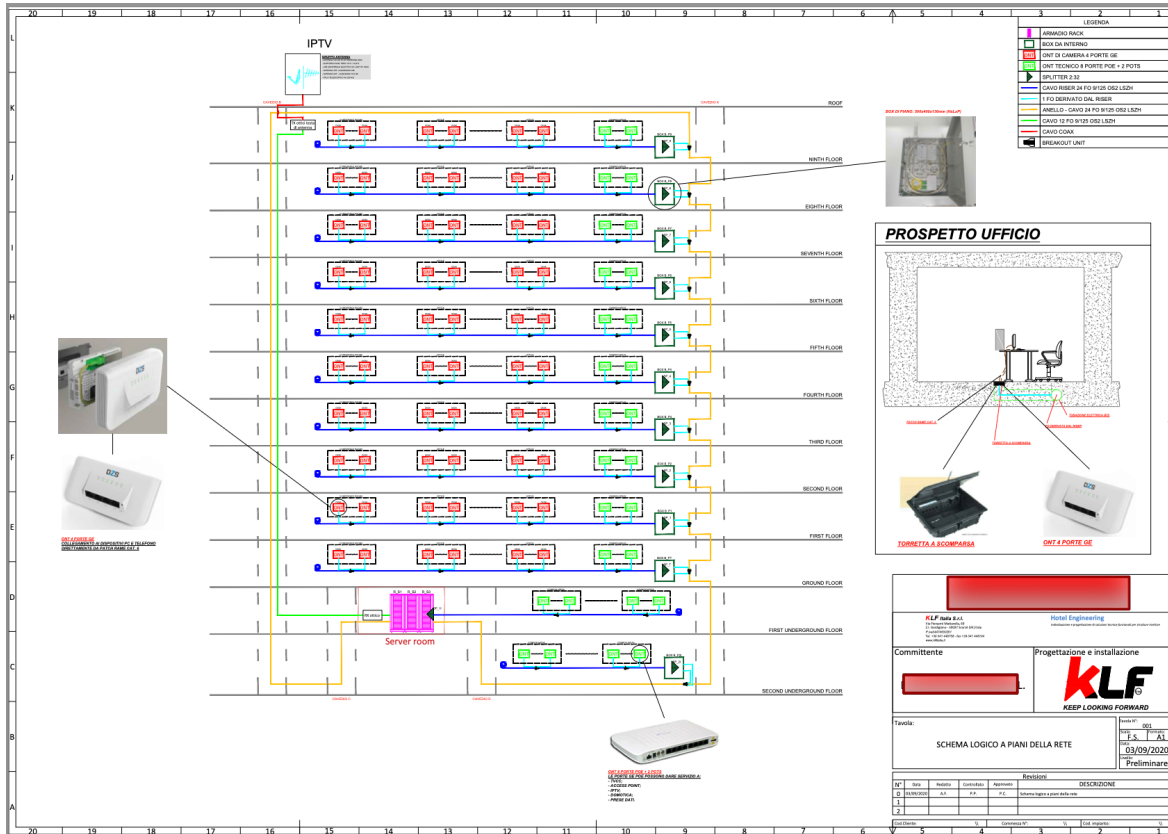
Villaggio con 3000 mobil home, tutti i servizi per gli ospiti e per la struttura saranno su base IP







# Esempio.....







# GPON.....

Nota tecnica.....in Veneto GPON, sta per grande JEEP!!, quindi quando un Veneto *ve parla che el gha un GPON*, sappiate regolarvi, di certo non vi compra servizi!!!

