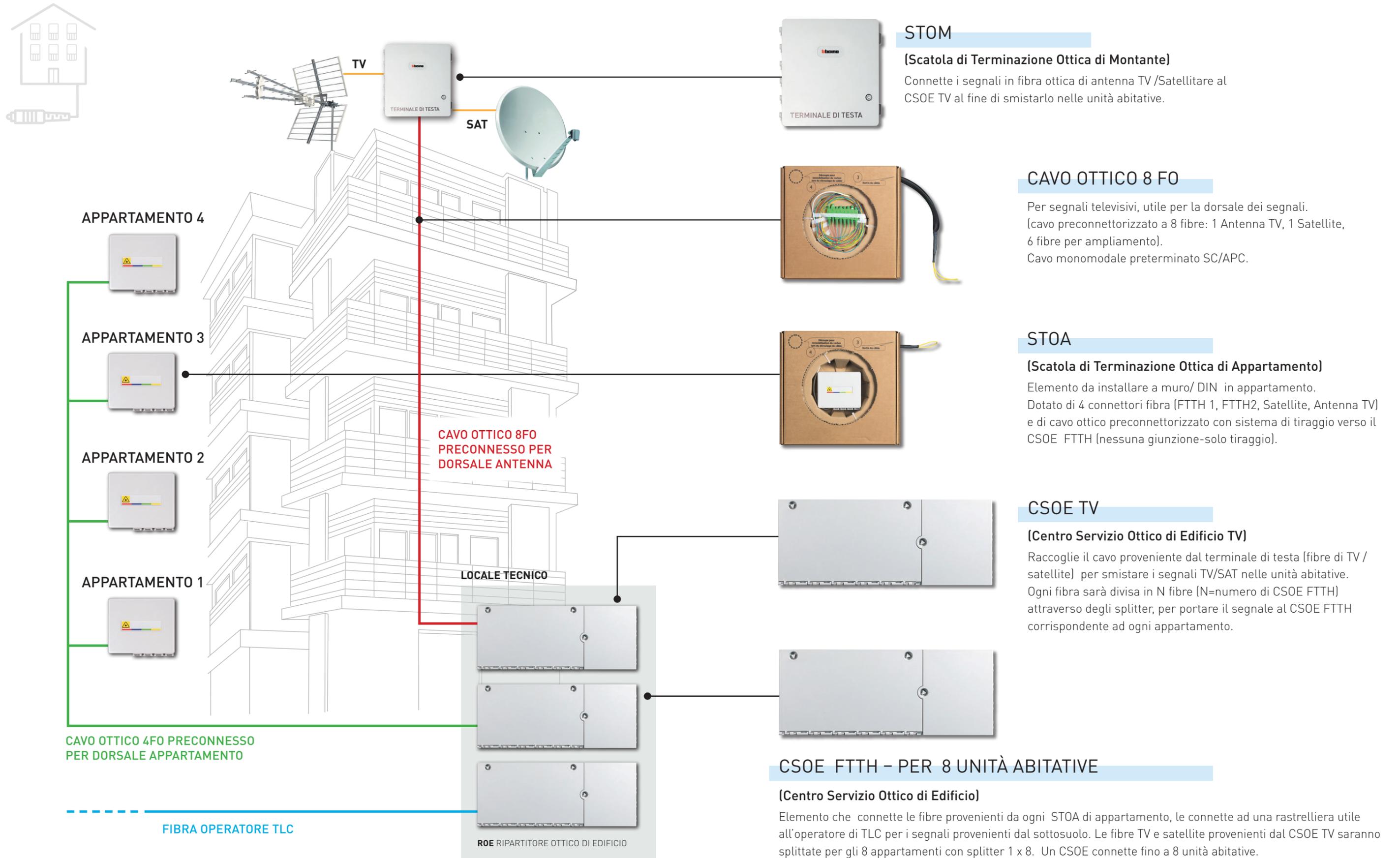


# STRUTTURA SOLUZIONE FTTH



## STOM

### (Scatola di Terminazione Ottica di Montante)

Connette i segnali in fibra ottica di antenna TV /Satellitare al CSOE TV al fine di smistarli nelle unità abitative.

## CAVO OTTICO 8 FO

Per segnali televisivi, utile per la dorsale dei segnali. [cavo preconnettorizzato a 8 fibre: 1 Antenna TV, 1 Satellite, 6 fibre per ampliamento]. Cavo monomodale preterminato SC/APC.

## STOA

### (Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento)

Elemento da installare a muro/ DIN in appartamento. Dotato di 4 connettori fibra (FTTH 1, FTTH2, Satellite, Antenna TV) e di cavo ottico preconnettorizzato con sistema di tiraggio verso il CSOE FTTH (nessuna giunzione-solo tiraggio).

## CSOE TV

### (Centro Servizio Ottico di Edificio TV)

Raccoglie il cavo proveniente dal terminale di testa (fibre di TV / satellite) per smistare i segnali TV/SAT nelle unità abitative. Ogni fibra sarà divisa in N fibre (N=numero di CSOE FTTH) attraverso degli splitter, per portare il segnale al CSOE FTTH corrispondente ad ogni appartamento.

## CSOE FTTH - PER 8 UNITÀ ABITATIVE

### (Centro Servizio Ottico di Edificio)

Elemento che connette le fibre provenienti da ogni STOA di appartamento, le connette ad una rastrelliera utile all'operatore di TLC per i segnali provenienti dal sottosuolo. Le fibre TV e satellite provenienti dal CSOE TV saranno splittate per gli 8 appartamenti con splitter 1 x 8. Un CSOE connette fino a 8 unità abitative.

**NOTA:** La fornitura del ROE è a carico del operatore di telefonia.