

Draft Incompleto

Analisi Componenti Layer (0, -1, -2)

Di seguito vengono analizzati gli elementi che compongono ciascun layer secondo i due parametri fondamentali sopra evidenziati e cioè la **quantità minima** e la **percentuale di utilizzo**

I criteri di ripartizione dei costi devono tener conto non solo degli elementi condivisi ma anche che vi sono elementi non condivisi (ad esempio la fibra nel caso P2P) il cui costo però non può essere determinato calcolando semplicemente quale sia la quantità di pertinenza dell'unità immobiliare in quanto i metri di fibra dipendono dalla scelta effettuata su dove porre l'edificio di commutazione e sul percorso dei cavidotti e pertanto per rendere tale scelta neutra (non condizionabile dagli interessi dei proprietari immobiliari) il valore della fibra messo in carico a ciascuna unità immobiliare deve essere determinato sommando la lunghezza di tutti i cavidotti che afferiscono all'edificio di commutazione diviso per il numero di cavidotti diviso 2.

Layer -2

Elemento	Considerazioni
suolo, manto stradale e/o pedonale	

Shared - Tasso Utilizzo:

si tratta di un elemento che fa già parte della vibilità ed il suo costo è indiretto e collegato quindi alle est

Il suolo preso in considerazione è quello pubblico che va dall'edificio di commutazione fino alla scatola di derivazione posta sul confine tra proprietà privata e pubblica.

La distribuzione all'interno dei condomini è una questione nella quale non dovrebbe entrare in alcun modo l'operatore di commutazione ma solo l'amministrazione condominiale ed i costruttori edili dovrebbero garantire un immobile già dotato delle canaline adeguate a far transitare almeno 2 fibre monomodali fino borchia passiva attestata nella singola unità immobiliare.

Il costo della infrastruttura passiva che va dal suolo pubblico fino al punto di utenza della

singola unità immobiliare, fatto salvo il rispetto delle specifiche tecniche, è una prerogativa esclusiva del proprietario dell'unità immobiliare.

Layer -1

Elemento	Considerazioni
Cavidotto	
Shared - Tasso Utilizzo:	
Qta Minima:	
Costo Qta Minima:	
Pozzetti	Shared - Tasso Utilizzo:
Scatole di Derivazione	
Edificio Commutazione	
Rack Utenti	
Rack Operatori	
Connettore ottico utente lato rack	
Energia	
Condizionamento	
Accesso	
layer 0	
Elemento	Considerazioni
Fibra	
Not Shared	
nelle realizzaioni di tipo P2P ogni unità immobiliare ha una fibra che va dalla unità immobiliare fino all'ec	
Nel costo della Fibra vanno ricompresi i costi di split, giunzioni, stesura	

Modello "casa con la coda" "Customer Ownership Local Loop"

Il documento da cui trae origine questa visione è <http://pb.freeshell.org/its.html>