

**PRESCRIZIONI IN MERITO ALL'OCCUPAZIONE DELLE INFRASTRUTTURE DELLA PUBBLICA  
ILLUMINAZIONE DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA DA PARTE DI OPEN FIBER**

Facendo seguito al confronto tra Comune RE e Open Fiber avuto nell'occasione della riunione del 13/02/2018, e alla trasmissione dei planimetrie di progetto in data 20/02/2018, con riferimento alle metodologie per regolare l'accesso alle tubazioni dell'Illuminazione Pubblica, così da garantire spazi di manovra ed eventuali ampliamenti futuri della rete di alimentazione elettrica, si stabilisce di pianificare gli interventi sulla base delle seguenti linee guida:

1. per semplificare l'approccio e per permettere una pianificazione a priori dell'accesso alle tubazioni, si concorda sulla convenienza di definire l'occupazione standard in termini di numero di tubetti per la posa di cavi in f.o. ( $\varnothing$  esterno 12 mm) in funzione delle tipologie (diametri) delle tubazioni di Illuminazione Pubblica ospitanti;
2. in condizioni normali, il numero standard di tubetti ( $\varnothing$  esterno 12 mm) a seconda del  $\varnothing$  nominale del tubo dell'Illuminazione Pubblica è stabilito nel modo seguente:
  - a. tubi  $\varnothing < 50$  mm: idealmente non vanno utilizzati causa vetustà delle infrastrutture, in caso di necessità e in mancanza di altre soluzioni si potrà considerare di posare 1 solo tubetto a valle di una valutazione puntuale;
  - b. tubi  $\varnothing 50$  mm: 3 tubetti  $\varnothing 12$  mm (in casi particolari, valutati congiuntamente caso per caso, si potrà arrivare al massimo di 5 tubetti);
  - c. tubi  $\varnothing 63$  mm: 5 tubetti  $\varnothing 12$  mm (in casi particolari, valutati congiuntamente caso per caso, si potrà arrivare a 7 tubetti);
  - d. tubi  $\varnothing 80$  mm: 8 tubetti  $\varnothing 12$  mm;
  - e. tubi  $\varnothing 100$  mm: 14 tubetti  $\varnothing 12$  mm;
  - f. tubi  $\varnothing > 100$  mm: nessun limite particolare (Open Fiber evidenzia che il proprio progetto allo stato attuale non prevede più di 14 tubetti  $\varnothing 12$  mm);
3. il numero di tubetti indicato tiene conto dell'occupazione media dei cavi elettrici esistenti e rappresenta la quantità residuale della tubazione dell'Illuminazione Pubblica accessibile da Open Fiber, Lepida e Comune;
4. laddove non dovessero emergere esigenze di sottotubazione da parte di Lepida e/o del Comune, si intende che il numero standard di tubetti indicato potrà essere utilizzato nella sua totalità da Open Fiber;
5. Open Fiber si impegna a posare, su richiesta del Comune e limitatamente alla quota parte di infrastruttura dell'Illuminazione Pubblica interessata dal proprio progetto, un tubetto aggiuntivo vuoto fornito dal Comune stesso; il Comune segnalerà l'eventuale necessità in sede di tavolo tecnico, con sufficiente anticipo e senza ritardare il piano degli interventi di Open Fiber;
6. Open Fiber e Lepida, sulla base dell'accordo reciproco già in essere, garantiscono al Comune il rispetto delle occupazioni standard, trovando le opportune sinergie operative che permettano ad entrambi la realizzazione delle proprie reti;
7. quanto previsto al punto precedente si applica anche alla situazione pregressa, cioè a quelle limitate porzioni di Illuminazione Pubblica già sottotubate da Open Fiber (Anello 1), per le quali tutti concordano che i tubetti non andranno rimossi, ma eventualmente redistribuiti tra Open Fiber, Lepida e, laddove necessario, il Comune in base a quanto emergerà dalla sovrapposizione dei progetti costruttivi di Lepida e Open Fiber.