FiberCop NEWS

Sperimentazione tecnica di rete FTTH in tecnologia XGS-PON

22 Giugno 2021

Con riferimento alla *news* del 23 marzo 2021 (**clicca qui**), si informano gli Operatori che a partire dal 15 luglio 2021 e fino al 26 marzo 2022, la "*Sperimentazione tecnica di rete FTTH in tecnologia XGS-PON*" (Sperimentazione XGS-PON):

- sarà estesa alle città di Brindisi e Taranto dove sarà utilizzato un nuovo profilo di accesso FTTH asimmetrico con velocità 10 Gbps / 2 Gbps (down/up);
- nelle città di Roma, Torino e Genova continuerà con il profilo di accesso FTTH simmetrico con velocità 10 Gbps / 10 Gbps (down/up).

In entrambi i contesti, la Sperimentazione XGS-PON sarà disponibile solo per accessi VULA di nuova attivazione, presso le cui sedi-cliente sarà attivato un nuovo impianto FTTH in tecnologia XGS-PON.

Nello specifico, la Sperimentazione XGS-PON riguarderà accessi afferenti alle Centrali, sedi di OLT, elencate nella seguente tabella, dove per ciascuna Centrale è indicato anche il profilo di accesso FTTH utilizzabile:

	Centrale sede OLT	CLLI sede OLT	Profilo di accesso FTTH down/up (Gbps/Gbps) [1]
Brindisi	Bozzano	BRINITAC	10/2
Brindisi	Brindisi Centro	BRINITAE	10/2
Brindisi	Brindisi	BRINITAG	10/2
Taranto	Italia	TARAITAE	10/2
Taranto	Sud	TARAITAF	10/2
Taranto	Taranto Centro	TARAITAH	10/2
Taranto	Taranto	TARAITAJ	10/2
Roma	Settecamini	ROMAITBU	10/10
Torino	Torino S. Luigi	TORIITBL	10/10

[1] **La velocità indicata si riferisce al Nominal Line Rate della tecnologia XGS-PON. La massima velocità netta Ethernet nella direzione downstream, considerando gli overheads protocollari, è di circa 8.500 Mbit/s.**

Nel periodo di sperimentazione XGS-PON, agli Operatori aderenti, saranno applicate le seguenti condizioni economiche:

- per il profilo FTTH 10G/2G:
  - canone mensile del profilo Z6 previsto nell'Offerta di Riferimento per il servizio VULA in vigore;
- per il profilo FTTH 10G/10G:
  - canone mensile del profilo Z7 previsto nell'Offerta di Riferimento per il servizio VULA in vigore;

Non è previsto alcun contributo di attivazione/cessazione.

TIM, tenendo conto anche dell'andamento della sperimentazione, si riserva di proporre ad AGCom le condizioni economiche da applicarsi per l'avvio commerciale del servizio.

Per tutta la durata della Sperimentazione XGS-PON, agli accessi FTTH non si applicheranno gli SLA e le penali di delivery e assurance previsti dall'Offerta di Riferimento VULA in vigore.

Per partecipare alla Sperimentazione XGS-PON è necessario sottoscrivere un apposito modulo di adesione, da richiedere all'Account Manager di TIM Wholesale, nel quale sono contenute le informazioni necessarie alla gestione del delivery e dell'assurance.

Gli Operatori interessati alla Sperimentazione XGS-PON non dovranno effettuare alcuno sviluppo informatico.

Ai fini della commercializzazione viene pubblicato sul portale Wholesale (in area riservata nella sezione Tools&DB/Database/Copertura FTTH) l'elenco degli specifici indirizzi serviti da tecnologia FTTH per i quali l'Operatore potrà richiedere accessi XGS-PON in Sperimentazione.

Eventuali richieste di informazioni possono essere inviate alla casella di posta infowholesale@telecomitalia.it