

Obiettivo del piano

Il «Piano Scuola», finanziato per oltre 400 milioni di euro, prevede la messa a disposizione di connettività fino a 1 Gigabit/s in download a favore delle istituzioni scolastiche ed educative statali, con il collegamento di tutti i plessi scolastici delle scuole secondarie di primo e secondo grado su tutto il territorio nazionale, nonché il collegamento di tutti i plessi delle scuole primarie e dell'infanzia, ubicate nelle aree già interessate da interventi infrastrutturali denominate "aree bianche", per un totale di circa 35.000 edifici.

Il servizio viene erogato tramite la fornitura di un apparato utente in fibra ottica (c.d. CPE) all'interno dell'edificio scolastico, compresa la fornitura in opera dei cavi, tubi, e materiali di installazione e di cablaggio, la realizzazione del collegamento fisico sulla rete comunale e sulla rete nazionale fino ai punti di erogazione del servizio individuati dagli operatori affidatari, l'assistenza tecnica e manutenzione, per un periodo complessivo di 5 anni.



Riferimenti e modalità di attuazione

L'intervento è previsto all'interno della "Strategia Banda ultra larga" ed è stato approvato con decreto del Ministro per lo Sviluppo Economico del 7 agosto 2020, a seguito della decisione del 5 maggio 2020 del Comitato per la Banda Ultra Larga (CoBul). L'intervento rientra all'interno del Protocollo di intesa firmato fra il Ministero dell'istruzione e il Ministero dello sviluppo economico in data 27 ottobre 2015, prot. n. 33.

L'attuazione del "Piano scuola" per la banda ultra larga è stata affidata alla società in house del MISE, Infratel Italia.

Le Regioni Friuli Venezia Giulia, Emilia Romagna, Umbria, Valle d'Aosta e la Provincia autonoma di Trento gestiscono direttamente le attività con le rispettive società in house, mentre la Regione Liguria gestisce direttamente le attività limitatamente alla fornitura del servizio di connettività Internet. Per tutte le altre Regioni, Infratel Italia, tramite espletamento di una procedura di gara, ha affidato il servizio suddiviso in 7 lotti, alle seguenti società: Fastweb (4 lotti: regioni Liguria, Piemonte, Lazio, Sardegna, Campania, Basilicata, Calabria, Sicilia), Tim (2 lotti: regioni Toscana, Veneto, Marche, Abruzzo, Molise, Puglia) e Intred (1 lotto: regione Lombardia).



Flusso operativo

Il processo di fornitura e attivazione del servizio prevede le seguenti fasi operative:

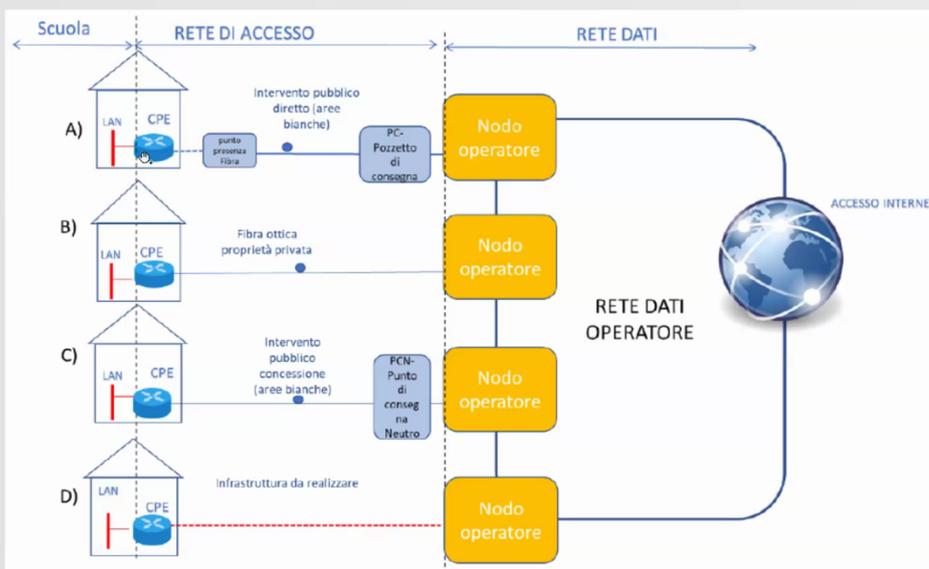
- ✓ Ciascuna scuola sarà contattata da un referente dell'impresa che eseguirà i lavori per concordare i sopralluoghi necessari alla redazione del progetto di connessione della scuola;
- ✓ Al termine del sopralluogo, l'impresa redigerà il verbale di sopralluogo, cooperazione e coordinamento, dove verrà esposta anche la soluzione tecnica individuata. Tale verbale dovrà essere firmato anche dal Dirigente Scolastico o suo delegato per presa visione;
- ✓ A valle del sopralluogo e dell'approvazione del progetto di connessione da parte di Infratel Italia, il fornitore definirà con la scuola la data di intervento per eseguire tutte le attività necessarie all'attivazione del servizio che comprenderanno l'installazione dell'apparato CPE ed i relativi cablaggi;

Ultimata l'attivazione, al fine di convalidare l'intervento, il tecnico dell'impresa eseguirà un collaudo attraverso uno speed test che permetterà di verificare il rispetto dei parametri di gara. Al Dirigente Scolastico si chiede di firmare i verbali comprovanti il superamento di tali test, così da avere un riscontro sul buon esito dell'intervento;

Dal momento dell'attivazione del servizio di connettività Internet presso la sede della scuola, si attiverà automaticamente anche il servizio di assistenza e manutenzione.



Arcnittura di riferimento



Cronoprogramma e piani di installazione

La ripartizione delle attivazioni, incrementale negli anni, seguirà la tabella seguente per lotto:

Lotto	Regione	Scuole totali da attivare	di cui da attivare al 31/12/2021 (da cronoprogramma)	di cui da attivare al 15/04/2022 (migliorie entro un anno dalla stipula)	di cui rimanenti da attivare al 2022/2023 nel rispetto del cronoprogramma 22/23
1	Liguria, Piemonte	3.663	916	940	1.807
2	Lombardia	4.592	1.148	1.652	1.792
3	Lazio, Sardegna	4.086	1.022	1.956	1.108
4	Campania, Basilicata	3.861	966	1.403	1.492
5	Calabria, Sicilia	5.094	1.274	1.995	1.825
6	Toscana, Veneto	4.963	1.241	1.267	2.455
7	Marche, Abruzzo, Molise, Puglia	4.541	1.136	2.027	1.378
Totale		30.800	7.703	11.240	11.857

Sulla base dei piani installativi presentati dagli operatori, le prime installazioni sono previste già dal mese di maggio 2021:

Provider	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Totale
Fastweb	5	71	253	285	602	1216
Intred	20	67	112	177	304	680
Tim	10	350	450	250	450	1510
Totale	35	488	815	712	1356	3406

Ministero dello Sviluppo Economico

<https://bandaultralarga.italia.it/scuole-e-voucher/dashboard-scuole/>

Novità ▾ Strategia BUL ▾ Aree Bianche ▾ Scuole e Voucher ▾ Documenti e dati ▾

Piano strategico Banda Ultralarga

 Ministero dello Sviluppo Economico

 Ministro per l'innovazione tecnologica e la transizione digitale

 Infratel

PAGINE

- News
- Dai Territori
- Aree Bianche
- Documentazione

CONTATTI

Infratel Italia S.p.A
Società soggetta alla direzione ed al coordinamento di Invitalia
Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa S.p.A.

Via Calabria, 46 – 00187 Roma
Iscrizione al Registro delle imprese di Roma
C.F. e P.IVA 05678721001

Azionista Unico Capitale sociale € 1.000.000 iscrizione al Registro delle Imprese di Roma
C.F. e P.IVA 07791571008
R.E.A. 1055521 Roma

T +39 06 97749311
F +39 06 97749370

info@infratelitalia.it
posta@pec.infratelitalia.it
accessocivico@pec.infratelitalia.it

Sede operativa
presso il Ministero dello sviluppo economico
Viale America, 201 – 00144 Roma

Sede legale
presso Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa S.p.A.
Via Calabria, 46 – 00187 Roma
invitalia.it

SEGUICI SU    

In PREPARAZIONE

Dashboard Scuole

  Piano strategico
Banda Ultralarga 

