



INFRATEL ITALIA

|  
INVITALIA  
|

**STATO DI AVANZAMENTO  
DEL PIANO STRATEGICO  
PER LA BANDA ULTRALARGA**

# Relazione sullo stato di avanzamento del Progetto Nazionale Banda ultralarga al 31 luglio 2020

## 1. INTRODUZIONE

---

L'attività operativa del Piano Nazionale Banda Ultralarga è stata avviata nel 2016 dal soggetto attuatore Infratel Italia S.p.A. con l'emissione dei primi due bandi di gara per la Costruzione e successiva Gestione in Concessione di una rete pubblica a banda ultralarga (Gara 1 per le regioni Abruzzo, Molise, Lombardia, Emilia Romagna, Toscana e Veneto e Gara 2 per le regioni Piemonte, Val d'Aosta, Liguria, Friuli Venezia Giulia, Prov. Trento, Marche, Umbria, Lazio, Campania, Basilicata e Sicilia seguiti da un terzo bando per le regioni Calabria, Puglia e Sardegna emesso nel corso del 2018. Tutte e 3 le gare sono state aggiudicate al Concessionario Open Fiber S.p.A.; le prime due a giugno e novembre 2017 e la terza ad Aprile 2019.

Nella presente relazione si descriverà lo stato del Progetto Nazionale Banda Ultra Larga a partire dalle procedure di gara, e poi delle sue 5 fasi operative principali: la progettazione definitiva, la progettazione esecutiva, l'esecuzione dei lavori, il collaudo e l'avvio dei servizi.

## 2. LE PROCEDURE DI GARA

---

Nel 2016, Infratel Italia ha bandito le prime due gare per l'affidamento di una concessione per la progettazione e costruzione nonché la manutenzione e gestione, a tempo determinato, di una infrastruttura passiva di proprietà pubblica a Banda Ultralarga, anche mediante l'utilizzo di componenti di infrastrutture già esistenti, e la contestuale erogazione dei servizi passivi e attivi di accesso in modalità *wholesale*.

È stata utilizzata per entrambe le gare una procedura ristretta ai sensi dell'art. 61 del dlgs 50/16 con una fase di prequalifica e una successiva fase di selezione tramite lettere d'invito indirizzate ai soggetti qualificati.

Nel 2017 infine è stata bandita la terza gara, per le regioni Calabria, Puglia e Sardegna con un meccanismo di gara analogo alle precedenti.

I bandi di gara sono stati sottoposti preliminarmente al parere di tutte le autorità competenti in materia (AGCOM, ANAC E AGCM) ed hanno ottenuto i rispettivi pareri positivi. Lo svolgimento delle tre gare è riassunto di seguito:

**1) Procedura di gara per la concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni: Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana e Veneto (Gara a concessione 1).**

La procedura ristretta in oggetto, interamente gestita mediante Piattaforma telematica, è stata pubblicata sulla GURI n. 63 del 3 giugno 2016 con scadenza del termine fissata al 18 luglio 2016 e successivamente prorogata al 25 luglio 2016. (GURI n. 81 del 15 luglio 2016). Valore complessivo posto a gara € 1.405.377.950,00 (IVA compresa).

La gara è suddivisa nei seguenti Lotti:

1. Abruzzo e Molise:
  - Importo complessivo messo a gara € 123.008.137,00;
  - di cui: per attuazione sicurezza € 3.690.244,00;
2. Emilia Romagna:
  - Importo complessivo messo a gara € 232.356.786,00;
  - di cui: per attuazione sicurezza € 6.970.704,00.
3. Lombardia:
  - Importo complessivo messo a gara € 439.210.421,00
  - di cui: per attuazione sicurezza € 13.176.313,00.
4. Regione Toscana:
  - Importo complessivo messo a gara € 222.209.102,00
  - di cui: per attuazione sicurezza € 6.666.273,00.
5. Regione Veneto:
  - Importo complessivo messo a gara € 388.593.504,00
  - di cui: per attuazione sicurezza € 11.657.805,00.

La procedura prevede una fase di prequalifica degli operatori dotati dei requisiti richiesti dal disciplinare e una successiva fase di selezione da perfezionarsi mediante lettere di invito indirizzate agli operatori qualificati e aspiranti concessionari. In tale seconda fase il criterio applicato è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Esaurita la fase di prequalifica, che ha visto l'ammissione di tutti i partecipanti, con comunicazione a mezzo PEC del 9 agosto 2016, gli operatori qualificati sono stati invitati a formulare la propria miglior offerta con termine per la presentazione delle proposte fissato per il 17 ottobre 2016.

Trascorso il termine, il CDA Infratel ha nominato la commissione giudicatrice la quale ha iniziato e concluso i lavori, compresa la fase delle verifiche di legge sull'anomalia dell'offerta dell'aggiudicatario.

Con delibera del Consiglio di Amministrazione del 7 marzo 2017, è stata approvata la proposta di aggiudicazione disposta dalla Commissione di gara nella seduta pubblica del 3 marzo 2017, di seguito riportata:

1. Lotto 1 ABRUZZO E MOLISE – CIG 671083001C – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n. 1: 70.573.121 euro, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
2. Lotto 2 EMILIA ROMAGNA – CIG 671083543B – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n. 2: 119.357.968 euro, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
3. Lotto 3 LOMBARDIA – CIG 671085658F – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n. 3: 303.311.393 euro, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
4. Lotto 4 TOSCANA – CIG 67108619AE – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n. 4: 40.946.017 euro, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
5. Lotto 5 VENETO – CIG 6710873397– Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n. 5: 141.035.942 euro, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A..
- 6.

Il 16 maggio 2017, è stata deliberata dal CDA l'aggiudicazione efficace della procedura di gara in oggetto in favore dell'operatore economico Open Fiber Spa, per tutti e cinque i lotti posti a gara. In data 20 giugno 2017 si è concluso il perfezionamento, tra Open Fiber S.p.A. ed Infratel S.p.A., relativo alla sottoscrizione delle cinque Convenzioni, una per lotto della gara in oggetto.

## PARTECIPANTI

LOTTO	PARTECIPANTI GARA
1	OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT0 CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;
2	OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT0 CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;
3	OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT0 CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;

4	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;          Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;          ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;          E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;          FASTWEB - CF 12878470157 ;          METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;</p>
5	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;          Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;          ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;          E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;          FASTWEB - CF 12878470157 ;          METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;</p>

#### PUBBLICITA' BANDO

- GUE: GU/S S107 del 04 giugno 2016 e proroga GU/S S136 del 16/07/2016.
- GURI: GURI n. 63 del 3 giugno 2016 proroga GURI n. 81 del 15 luglio 2016
- QUOTIDIANI: 2 nazionali e 2 locali per ogni lotto
- PROFILO DI COMMITTENTE: [www.infratelitalia.it](http://www.infratelitalia.it)
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: [www.gareinfratel.it](http://www.gareinfratel.it)

#### PUBBLICITA' AGGIUDICAZIONE

- GUE: GU/S S52 del 15 marzo 2017
- GURI: GURI n. 32 del 17 marzo 2017
- QUOTIDIANI: 2 nazionali e 2 locali per ogni lotto
- PROFILO DI COMMITTENTE: [www.infratelitalia.it](http://www.infratelitalia.it)
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: [www.gareinfratel.it](http://www.gareinfratel.it)



## VICENDE GIUDIZIARIE

La gara è stata interessata da vari ricorsi al TAR e al Consiglio di Stato. Per il dettaglio si veda l'allegato sul contenzioso (All.1)

### **2) Procedura di gara per la concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni : Piemonte, Valle d'Aosta, Liguria, Friuli Venezia Giulia, Provincia Aut. di Trento, Marche, Umbria, Lazio, Campania, Basilicata, Sicilia (Gara a concessione 2).**

La procedura ristretta in oggetto, interamente gestita mediante Piattaforma telematica, è stata pubblicata sulla GUUE del 5 agosto 2016 con scadenza del termine fissata al 30 settembre 2016. Valore complessivo posto a gara € 1.254.989.313 (IVA compresa).

La gara è suddivisa nei seguenti Lotti:

1. Piemonte, Valle d'Aosta, Liguria:  
Importo complessivo messo a gara € 364.633.887,00;  
di cui: per attuazione sicurezza € 10.939.017,00.
2. Friuli Venezia Giulia, Provincia Aut. di Trento:  
Importo complessivo messo a gara € 169.202.508,00;  
di cui: per attuazione sicurezza € 5.076.075,00.
3. Marche e Umbria:  
Importo complessivo messo a gara € 157.322.208,00  
di cui: per attuazione sicurezza € 4.719.666,00.
4. Regione Lazio:  
Importo complessivo messo a gara € 174.026.811,00  
di cui: per attuazione sicurezza € 5.220.804,00.
5. Campania e Basilicata:  
Importo complessivo messo a gara € 202.386.260,00  
di cui: per attuazione sicurezza € 6.074.528,00.

6. Regione Siciliana:

Importo complessivo messo a gara € 187.417.639,00;  
 di cui: per attuazione sicurezza € 5.622.529,00.

La procedura prevede una fase di prequalifica degli operatori dotati dei requisiti richiesti dal disciplinare e una successiva fase di selezione da perfezionarsi mediante lettere di invito indirizzate agli operatori qualificati e aspiranti concessionari. In tale seconda fase il criterio applicato è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Spirato il termine del 30 settembre, è stata nominata la commissione di gara per la prequalifica, che ha concluso le proprie valutazioni.

La lettera di invito è stata trasmessa ai concorrenti prequalificati il 5 dicembre 2016, il termine per la presentazione delle offerte era fissato al 20 febbraio 2017, successivamente, il 23 marzo 2017, il CDA di Infratel ha nominato la commissione giudicatrice, la quale ha concluso i lavori, compresa la fase delle verifiche di legge sull'anomalia dell'offerta dell'aggiudicatario.

Con delibera del Consiglio di Amministrazione del 26 luglio 2017, è stata approvata la proposta di aggiudicazione disposta dalla Commissione in data 20 luglio 2017, come di seguito riportato:

1. Lotto 1 PIEMONTE, VALLE D'AOSTA, LIGURIA – CIG 6773240E74 – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n.1: EUR 187.747.764, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
2. Lotto 2 FRIULI VENEZIA GIULIA, PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO – CIG 6773259E22 – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n.2: EUR 87.429.567, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
3. Lotto 3 MARCHE, UMBRIA – CIG 6773268592 – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n.3: EUR 69.488.313, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
4. Lotto 4 LAZIO – CIG 6773278DD0 – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n.4: EUR 82.003.373, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;



5. Lotto 5 – CAMPANIA, BASILICATA – CIG 67732842C7 – Importo dell’investimento aggiudicato per il Lotto n.5: 196.528.950, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A..
6. Lotto 6 – SICILIA – CIG 677329295F – Importo dell’investimento aggiudicato per il Lotto n.6: 183.465.692, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A..

Successivamente il CDA Infratel, il 14 settembre 2017, ha deliberato l’aggiudicazione efficace della procedura di gara in oggetto in favore dell’operatore economico Open Fiber S.p.A., per tutti e sei i lotti posti a gara.

In data 13 novembre 2017 si è concluso il perfezionamento, tra Open Fiber S.p.A. ed Infratel S.p.A., relativo alla sottoscrizione delle sei Convenzioni, una per lotto della gara in oggetto.

#### PARTECIPANTI

LOTTO	PARTECIPANTI GARA
1	OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;
2	OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;

3	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;          Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alritel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;          ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;          E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;          FASTWEB - CF 12878470157 ;          Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>
4	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;          Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alritel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;          ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;          E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;          FASTWEB - CF 12878470157 ;          Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>
5	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;          Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alritel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;          ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;          E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;          FASTWEB - CF 12878470157 ;          Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>
6	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;          Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alritel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;          ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;          E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;          FASTWEB - CF 12878470157 ;          Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>

#### PUBBLICITA' BANDO

- GUE: S153 del 10 agosto 2016
- GURI: 91 dell 8 agosto 2016
- QUOTIDIANI: 2 nazionali e 2 locali per ogni lotto
- PROFILO DI COMMITTENTE: [www.infratelitalia.it](http://www.infratelitalia.it)
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: [www.gareinfratel.it](http://www.gareinfratel.it)

#### PUBBLICITA' AGGIUDICAZIONE

- GUE: S146 del 2 agosto 2017
- GURI: 88 del 2 agosto 2017
- QUOTIDIANI: 2 nazionali e 2 locali per ogni lotto
- PROFILO DI COMMITTENTE: [www.infratelitalia.it](http://www.infratelitalia.it)
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: [www.gareinfratel.it](http://www.gareinfratel.it)

#### VICENDE GIURISDIZIONALI

Anche la procedura di gara in oggetto è stata interessata da vicende giurisdizionali per il cui dettaglio si rinvia all'allegato sul contenzioso (All. 1).

### 3) **Bando di gara per la concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni: Calabria, Puglia e Sardegna.**

La procedura ristretta, interamente gestita mediante Piattaforma telematica, è stata pubblicata sulla GUUE del 19 aprile 2018 con scadenza del termine fissata al 30 maggio 2018. Valore complessivo posto a gara € 103.252.969 (IVA compresa).

La gara è stata suddivisa nei seguenti Lotti:

6. CALABRIA - CIG 7453162FD6
  - Importo complessivo messo a gara € 29.209.194
    - o di cui: per attuazione sicurezza € 856.266
7. PUGLIA - CIG 7453181F84
  - Importo complessivo messo a gara € 34.480.418
    - o di cui: per attuazione sicurezza € 1.011.493
8. SARDEGNA - CIG 745320100A
  - Importo complessivo messo a gara € 39.563.357
    - o di cui: per attuazione sicurezza € 1.160.771

La procedura prevedeva una fase di prequalifica degli Operatori titolari dei requisiti richiesti dal disciplinare e una successiva fase di selezione da perfezionarsi mediante lettere di invito indirizzate agli operatori qualificati e aspiranti concessionari.

In questa seconda fase il criterio applicato è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa. Il termine per la richiesta delle candidature per la prequalifica è scaduto il 30 maggio 2018. Il CDA di infratel ha quindi tempestivamente nominato la Commissione giudicatrice che ha iniziato i lavori.

La fase di prequalifica si è conclusa con l'individuazione di due operatori economici qualificati:

1. Open Fiber spa;
2. Telecom Italia spa.

Successivamente si è aperta la seconda fase della procedura ristretta mediante l'invio, in data 1° agosto 2018, delle lettere di invito. Il termine per la formulazione delle offerte era fissato al 19 ottobre 2018, ore 13:00. Soltanto Open Fiber SpA ha presentato offerta.

Il CDA ha quindi tempestivamente nominato la Commissione giudicatrice che ha iniziato i lavori, conclusi nel mese di dicembre 2018.

Con delibera del CDA di Infratel del 18/12/2018 è stata approvata la proposta di aggiudicazione disposta dalla Commissione di cui sopra in data 14/12/2018, e comunicata in pari data all'aggiudicatario, per come segue:

1. Lotto 1\_CALABRIA – Aggiudicatario: Open Fiber SpA  
 - Importo aggiudicato: € 29.176.077, IVA compresa.
2. Lotto 2\_PUGLIA – Aggiudicatario: Open Fiber SpA  
 - Importo aggiudicato: € 34.457.761, IVA compresa.
3. Lotto 3\_SARDEGNA – Aggiudicatario: Open Fiber SpA  
 - Importo aggiudicato: € 39.535.040, IVA compresa.

L'importo complessivo dell'investimento aggiudicato è pari a € 103.170.878, IVA compresa.

Per tutte e tre le gare, i criteri di aggiudicazione previsti dal disciplinare erano i seguenti:

CRITERI	PUNTI	ELEMENTI DI VALUTAZIONE	PESO	SUBCRITERIO	SUB PESO	INDICATORE	CALCOLO PUNTEGGIO
<b>Merito Tecnico</b>	70	<b>(A) Piano di Costruzione e Gestione della rete</b>	18	Scalabilità	2	Kmminitubi equivalenti liberi	$2 * TUBDISP_i / TUBDISP_{MAX}$
				Capillarità	4	N. Nodi in FTTN collegati	$4 * N_i / N_{MAX}$
				Affidabilità della soluzione tecnica proposta	3	Numero Nodi collegati in doppia via; numero sedi PA collegati in doppia via;	$3 * \%Nodi_i / \%Nodi_{MAX}$
				Architettura della rete proposta e aumento del fattore di contemporaneità in aree con servizi "over 30".	5	Aumento Fattore di contemporaneità in aree servite con servizi "over 30"	$5 * F_i / F_{MAX}$
				Riuso delle infrastrutture esistenti e impatto ambientale	4	Quantità infrastrutture esistenti utilizzate	$4 * INFR_i / INFR_{MAX}$
		<b>(B) Misure adottate per regolare equivalence rispetto agli operatori retail</b>	20	Livello di separazione processiva ed organizzativa del Concessionario rispetto al proprio eventuale business retail	<p><b>2 punti</b> se il modello di gestione adottato è EoO</p> <p><b>5 punti</b> se il modello di gestione adottato è Eol</p> <p><b>10 punti</b> se il modello di gestione adottato da un operatore verticalmente integrato prevede la costituzione di una società separata che implementa una Eol completa</p> <p><b>20 punti</b> se il modello di gestione adottato è quello di un operatore wholesaleonly, non verticalmente integrato</p>		
		<b>(C) Miglioramento Piano di copertura</b>	30	Maggiore copertura di Alloggi+Unità locali di impresa con reti abilitanti per servizi "over 100"	20	Incremento UI ( Alloggi e Unità locali di imprese) servite con servizi over 100	$20 * UI100_i / UI100_{MAX}$
				Maggiore copertura di Alloggi+Unità locali di impresa con servizi "over 30" " da aree facoltative	10	Incremento UI da aree facoltative (Alloggi) servite con servizi over 30M	$10 * UI30_i / UI30_{MAX}$
		<b>(D) Miglioramento servizio offerto ad operatori</b>	2	SLA migliorativi rispetto ai parametri specificati nelle norme tecniche NT5 e NT7	2	indicatore di service availability fibra (SAfibra) ; tempo massimo di riparazione fibra (SLAfibra)	$0,5 * [SLAfibra_{MIN} / SLAfibra_i + (100 - SAfibra_{MAX}) / (100 - SAfibra_i)] + 0,5 * [SLAservizio_{MIN}$

					indicatore di service availability servizio attivo (SA servizio) tempo massimo di riparazione (SLA servizio)	$\frac{1}{SLA_{servizio_i} + (100 - SA_{servizio_{MAX}}) / (100 - SA_{servizio_i})}$
<i>Offerta Economica e temporale</i>	30	Ribasso su listino di accesso per le sedi PA	5		Percentuale di ribasso S	$5 * S_i / S_{MAX}$
		Ribasso sul prezzo di realizzazione	20		Prezzo P=VA-FCA	$20 * P_{min} / P_i$
		Ribasso su tempi di costruzione e avvio della gestione	5		Tempo di realizzazione T	$5 * T_{min} / T_i$

Tutti i parametri di valutazione erano quantitativi e valutabili oggettivamente e le quantità offerte per ciascuno di questi parametri dovevano essere dichiarate esplicitamente nell'offerta di ciascun partecipante.

I parametri tecnici premiavano le soluzioni tecnologiche, la qualità e le performance della rete (par. A), l'assetto societario proposto la fine di garantire l'equivalenza verso i vari operatori retail sulla base di quattro modelli prestabiliti (par. B), il miglioramento della copertura del territorio rispetto a quanto previsto a base di gara, (par. C), ed il miglioramento dei servizi offerti agli operatori (par. D).

L'offerta economica e temporale premiava il ribasso sui prezzi del listino a base di gara per i servizi offerti presso le sedi della Pubblica Amministrazione, il ribasso sul prezzo di realizzazione calcolato come differenza tra il VA (valore delle realizzazioni) e l'FCA (Flussi di cassa attualizzati ottenuti dallo sfruttamento della concessione) e il miglioramento temporale della costruzione della rete. Il valore dell'FCA era il risultato di un **Piano economico finanziario, asseverato da un Istituto di Credito** ovvero da uno dei soggetti indicati dall'art. 183, comma 9, del d.lgs. 50/2016, presentato dall'offerente e nel quale erano evidenziati i presupposti e le condizioni che determinavano l'equilibrio degli investimenti.

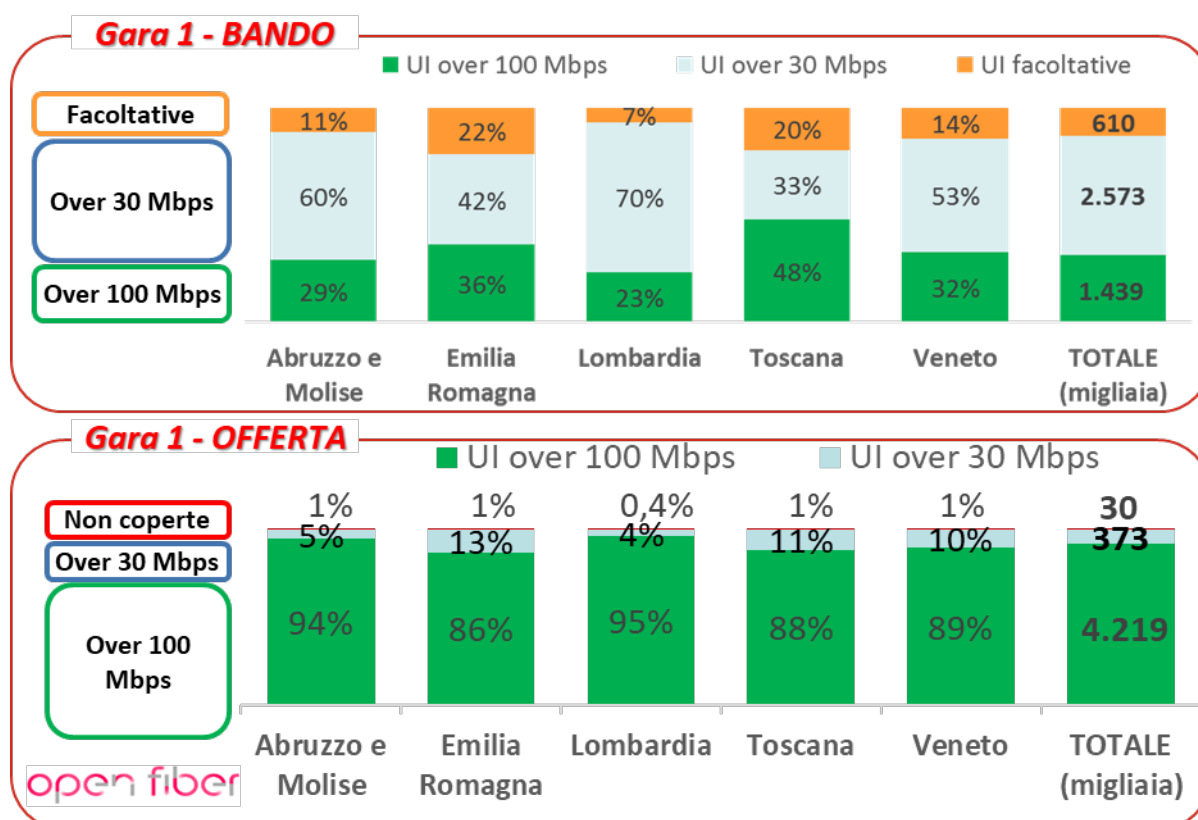
Infratel ha indicato tra i documenti di gara, oltre che gli obiettivi minimi di copertura, anche le norme tecniche di progettazione, di realizzazione di collaudo e di manutenzione delle infrastrutture previste e le specifiche tecniche dei materiali, a cui il Concessionario deve attenersi.

Ricordiamo che tra gli obblighi di gara vi era il collegamento con reti abilitanti ai servizi over 100 mbit/s di tutte le sedi della pubblica amministrazione e di tutte le aree industriali ricadenti nelle aree bianche.

A seguito dell'analisi delle offerte tecnico economiche per tutti i lotti è risultata aggiudicataria del contratto la società Open Fiber S.p.A. In particolare, l'offerta tecnica di Enel Open Fiber è risultata migliore delle altre sia per la parte tecnica in quanto prevedeva una proposta di architettura di rete prevalentemente di tipo FTTH (fibra fino a casa del cliente), con una percentuale altissima di riutilizzo delle infrastrutture esistenti sul territorio e con un piano di copertura molto più capillare degli altri offerenti, soprattutto per la componente over 100 Mbit/s. Ma anche l'offerta economica è risultata migliore delle altre in quanto il valore di FCA calcolato tramite il PEF era molto superiore alle altre offerte, proprio grazie ai maggiori ricavi previsti dalla maggior vendita di servizi over 100 rispetto a quelli over 30, molto meno redditizi sulla base del listino posto a base di gara.

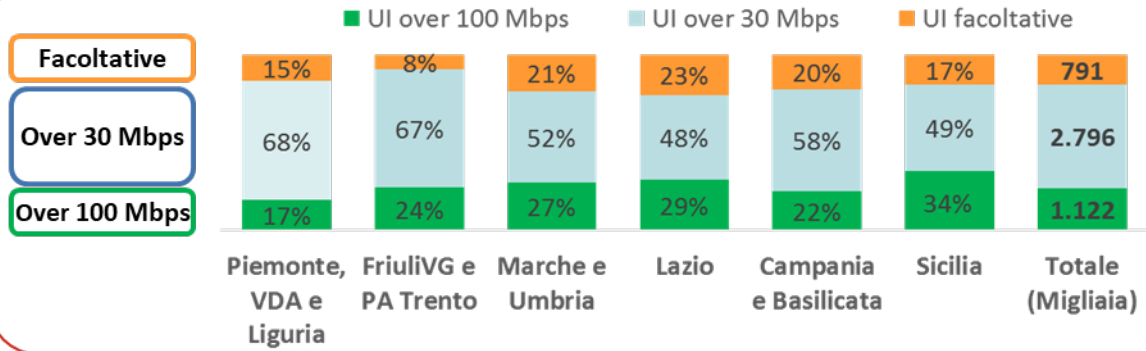
Una parte consistente, pertanto, dell'investimento di Open Fiber dovrà essere recuperato dallo sfruttamento commerciale della rete in concessione e questo meccanismo, nelle intenzioni della Concedente Infratel, garantisce l'impegno del Concessionario nell'attivazione dei servizi a banda ultralarga sulla rete realizzata agli operatori e quindi in definitiva ai cittadini.

Nelle figure successive è possibile rilevare il miglioramento tecnico, rispetto alle richieste a base di gara, ottenuto dall'offerta di Open Fiber nei tre bandi di gara

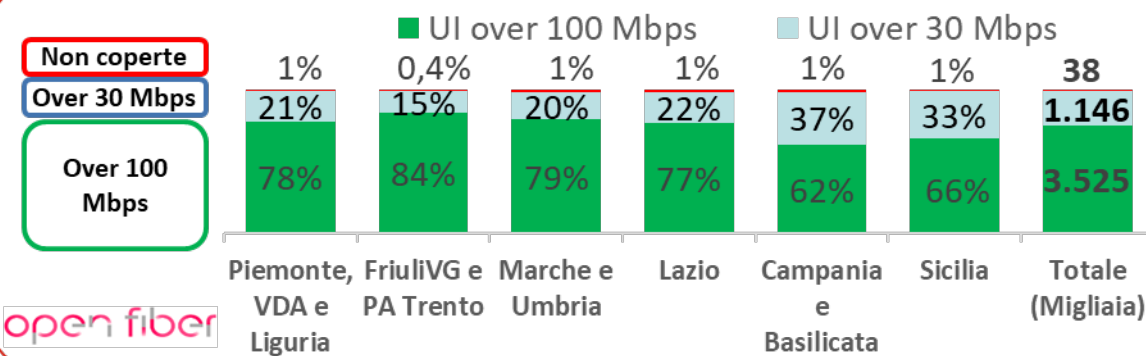


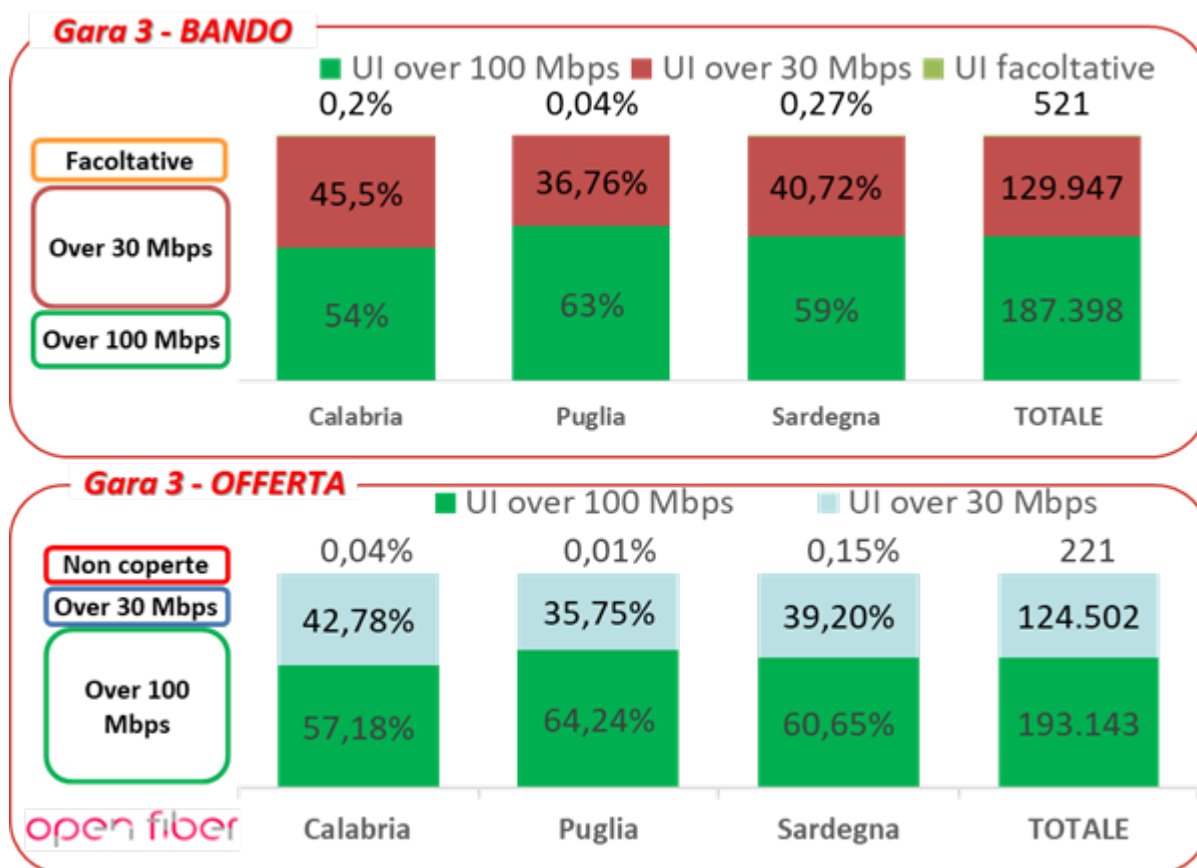


**Gara 2 - BANDO**



**Gara 2 - OFFERTA**





Si evidenzia che l’offerta di Open Fiber per le gare 1 e 2 prevedeva per ciascun comune, un numero minimo di UI collegate over 100 e over 30 all’interno delle aree obbligatorie e facoltative. Tali quantità, all’interno delle rispettive aree obbligatorie e facoltative dei singoli comuni costituiscono gli obblighi minimi di gara che il Concessionario deve soddisfare, qualora ovviamente si riscontrino sul campo tali quantità minime.

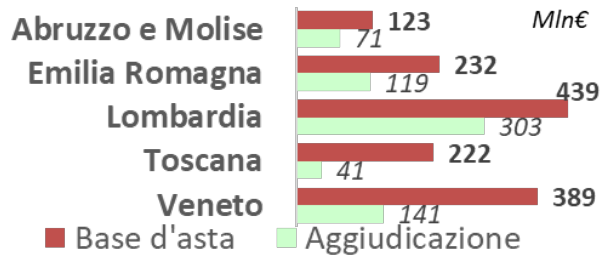
I valori economici di aggiudicazioni confrontati con i valori a base di gara, sono riportati nella successiva immagine:

**Gara 1**

open fiber

1,4 Mld€ base d'asta  
7,2 milioni di abitanti  
3.043 comuni  
4,6 milioni di UI

**Aggiudicata 675 Mln€**

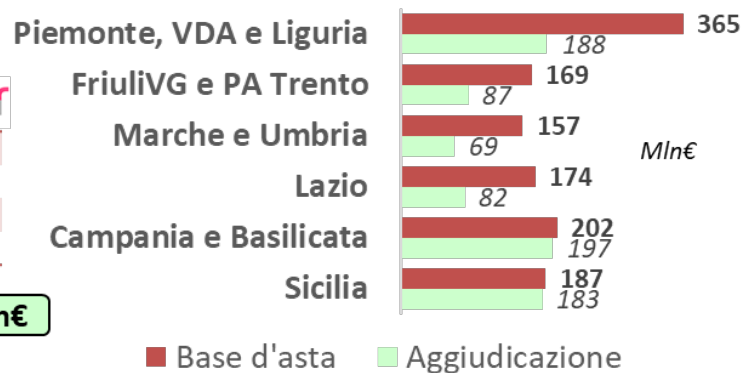


**Gara 2**

open fiber

1,3 Mld€ base d'asta  
6,7 milioni di abitanti  
3.710 comuni  
4,7 milioni di UI

**Aggiudicata 806 Mln€**

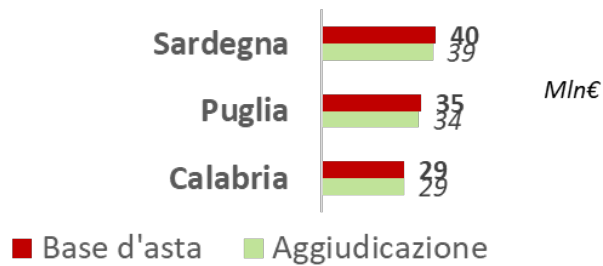


**Gara 3**

open fiber

0,1 Mld€ base d'asta  
0,4 milioni di abitanti  
879 comuni  
0,3 milioni di UI

**Aggiudicata 103 Mln€**



**3. PROGETTAZIONE DEFINITIVA**

La progettazione definitiva è stata avviata subito dopo la firma dei contratti di concessione. In fase di gara, tutti i comuni oggetti di intervento sono stati suddivisi, per quanto riguarda la progettazione definitiva, in 4 fasi temporali ognuna delle quali doveva avviarsi dopo 60 gg dall'avvio della fase precedente.

L'Architettura di rete proposta da Open Fiber nell'offerta tecnica prevede il collegamento di più comuni ad un unico PCN al fine di minimizzare i punti di consegna dei servizi e favorire così gli operatori che da un unico PCN possono avere accesso ad un gran numero di Unità Immobiliari.

Per ogni comune sono quindi stati previsti da Open Fiber da 1 a 4 progetti: uno per il Punto di Consegna Neutro (ove presente), uno per la rete primaria (porzione dal PCN al Giunto Comunale nel quale confluiscono tutte le fibre posate (ove presente), uno per la rete secondaria (porzione di rete dal Giunto Comunale ai ROE posizionati al massimo a 40 mt dalle unità Immobiliari e uno unico la copertura wireless del comune (tranne alcune eccezioni in cui è stato necessario redigere in un secondo tempo un progetto aggiuntivo). È possibile che nel corso della progettazione definitiva si evidenzino che alcuni dei progetti previsti, soprattutto di primaria, risultino inutili in quanto la rete di primaria che magari attraversa un altro comune è già prevista nel progetto presentato per il secondo comune.

Lo stato della progettazione definitiva al 31 luglio, per ciascuna regione è descritto nelle tabelle seguenti:

REGIONE	PROGETTI PREVISTI	COMUNI PREVISTI	PROGETTI CONSEGNATI	COMUNI CON PROGETTI CONSEGNATI	PROGETTI APPROVATI	COMUNI CON PROG. APPROVATI
Abruzzo	326	174	302	174	289	170
Basilicata	167	103	151	103	143	103
Calabria	238	238	238	238	137	137
Campania	609	449	569	449	502	394
Emilia-Romagna	472	242	376	242	348	229
Friuli-Venezia Giulia	317	182	268	182	263	180
Lazio	534	329	496	329	481	324
Liguria	286	201	246	201	228	194
Lombardia	1.547	1.147	1.390	1.147	1.200	994
Marche	359	221	314	221	296	218
Molise	237	132	203	132	194	130
Piemonte	1.487	1.115	1.366	1.115	1.296	1.052
Puglia	223	223	223	223	115	115
Sardegna	136	135	135	135	122	122

REGIONE	PROGETTI PREVISTI	COMUNI PREVISTI	PROGETTI CONSEGNATI	COMUNI CON PROGETTI CONSEGNATI	PROGETTI APPROVATI	COMUNI CON PROG. APPROVATI
Sicilia	532	318	491	318	422	276
Toscana	374	210	327	210	298	193
Trentino-Alto Adige	329	214	299	213	270	204
Umbria	163	78	142	78	137	77
Valle d'Aosta	106	68	95	68	94	68
Veneto	785	453	639	453	622	452
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>9.227</b>	<b>6.232</b>	<b>8.270</b>	<b>6.231</b>	<b>7.457</b>	<b>5.632</b>

Tabella 1: Progettazione definitiva fibra (FTTH)

REGIONE	PROGETTI PREVISTI	COMUNI PREVISTI	PROGETTI CONSEGNATI	COMUNI CON PROGETTI CONSEGNATI	PROGETTI APPROVATI	COMUNI CON PROG. APPROVATI
Abruzzo	147	147	147	147	139	139
Basilicata	103	103	103	103	103	103
Calabria	373	373	373	373	348	348
Campania	525	525	473	473	453	453
Emilia-Romagna	330	330	330	330	300	300
Friuli-Venezia Giulia	197	197	188	188	188	188
Lazio	358	358	354	354	346	346
Liguria	228	228	216	216	207	207
Lombardia	1.312	1312	1312	1312	1099	1099
Marche	233	233	229	229	225	225
Molise	105	105	105	105	105	105
Piemonte	1.183	1183	1139	1139	1135	1135
Puglia	253	253	253	253	67	67
Sardegna	298	298	298	298	247	247
Sicilia	314	314	312	312	312	312
Toscana	252	252	252	252	247	247
Trentino-Alto Adige	212	212	209	209	199	199
Umbria	87	87	87	87	85	85
Valle d'Aosta	71	71	71	71	71	71
Veneto	540	540	540	540	509	509
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>7.121</b>	<b>7.121</b>	<b>6.991</b>	<b>6.991</b>	<b>6.385</b>	<b>6.385</b>

Tabella 2: Progettazione definitiva wireless (FWA)

La progettazione definitiva identifica i tracciati delle reti da realizzare per rispettare i requisiti di gara, le infrastrutture esistenti da riutilizzare e gli Enti competenti per il rilascio delle autorizzazioni (progetti FTTH) e identifica il numero e la localizzazione dei siti necessari per la copertura wireless offerta (progetti FWA). Per ciascuna delle 3 fasi già concluse per gara 1 e 2 sono stati riscontrati dei ritardi da parte di OF nella presentazione della progettazione definitiva e per tali ritardi sono state applicate le relative penali contrattuali per un ammontare complessivo di € 982.500. Infratel verifica tutti i progetti definitivi per riscontrare il rispetto degli obblighi contrattuali e li approva. I progetti definitivi fibra non ancora consegnati sono relativi a PCN e tratte di primaria.

I Comuni previsti con interventi FWA sono maggiori dei comuni fibra in quanto per alcuni comuni l'offerta prevedeva una copertura solo di tipo FWA.

#### 4. PROGETTAZIONE ESECUTIVA

La progettazione esecutiva è stata avviata da Open Fiber man mano che Infratel approvava i singoli progetti definitivi e quindi a partire dal mese di Giugno 2018. Lo stato della progettazione al 30 luglio 2020 è il seguente (per i comuni FTTH è stato indicato in tabella il numero dei comuni corrispondenti ai progetti di secondaria):

REGIONE	PROGETTI PREVISTI	COMUNI PREVISTI	PROGETTI CONSEGNATI	COMUNI CON PROGETTI CONSEGNATI	PROGETTI APPROVATI	COMUNI CON PROG. APPROVATI
Abruzzo	326	174	187	128	187	128
Basilicata	167	103	109	86	109	86
Calabria	238	238	7	7	5	5
Campania	609	449	259	186	259	186
Emilia-Romagna	472	242	255	188	250	185
Friuli-Venezia Giulia	317	182	174	109	174	109
Lazio	534	329	227	178	225	177
Liguria	286	201	109	97	106	95
Lombardia	1.547	1.147	523	407	519	406
Marche	359	221	213	175	212	174
Molise	237	132	103	85	103	85
Piemonte	1.487	1.115	518	388	513	385
Puglia	223	223	3	3	2	2
Sardegna	136	135	4	4	4	4
Sicilia	532	318	319	202	317	202

REGIONE	PROGETTI PREVISTI	COMUNI PREVISTI	PROGETTI CONSEGNATI	COMUNI CON PROGETTI CONSEGNATI	PROGETTI APPROVATI	COMUNI CON PROG. APPROVATI
Toscana	374	210	174	114	171	111
Trentino-Alto Adige	329	214	133	79	114	70
Umbria	163	78	115	74	115	74
Valle d'Aosta	106	68	49	37	48	36
Veneto	785	453	378	276	378	276
<b>Totale complessivo</b>	<b>9.227</b>	<b>6.232</b>	<b>3.859</b>	<b>2.823</b>	<b>3.811</b>	<b>2.796</b>

Tabella 3: progettazione esecutiva fibra (FTTH)

REGIONE	PROGETTI PREVISTI	PROGETTI CONSEGNATI	PROGETTI APPROVATI
Abruzzo	136	40	40
Basilicata	87	55	55
Calabria	193	8	8
Campania	262	98	98
Emilia-Romagna	378	164	164
Friuli-Venezia Giulia	130	58	58
Lazio	246	99	99
Liguria	207	44	43
Lombardia	482	209	209
Marche	197	70	70
Molise	69	27	27
Piemonte	539	160	160
Puglia	53	6	6
Sardegna	207	21	21
Sicilia	255	130	130
Toscana	321	96	96
Trentino-Alto Adige	95	26	22
Umbria	125	53	53
Valle d'Aosta	43	14	14
Veneto	286	153	151
<b>Totale complessivo</b>	<b>4.311</b>	<b>1.531</b>	<b>1.524</b>

Tabella 4: progettazione esecutiva wireless (FWA)



Si sottolinea che il processo di progettazione esecutiva parte con la consegna delle istanze agli Enti gestori delle strade e ai proprietari delle infrastrutture esistenti che saranno riutilizzate e si conclude con l'ottenimento delle autorizzazioni e la consegna del progetto che le recepisce ad Infratel. Infratel verifica i progetti esecutivi, li valida ed emette un Ordine di Esecuzione che consente a Open Fiber di avviare i cantieri. Ovviamente il processo di progettazione esecutiva è fortemente impattato dai tempi di risposta degli Enti che in alcuni casi sono molto lunghi. A tal proposito sono state avviati con il MISE degli incontri tecnici con ANAS, RFI e soprintendenze al fine di identificare delle azioni che permettano una riduzione dei tempi di rilascio delle autorizzazioni di questi Enti.

I progetti esecutivi di tipo FTTH sono nello stesso numero dei corrispondenti progetti definitivi a meno di situazioni in cui il progetto definitivo prevedeva la copertura del comune all'interno del progetto esecutivo di un altro comune per ragioni geografiche. In tal caso il progetto esecutivo del comune non verrà realizzato. Per la rete FWA invece viene emesso un progetto esecutivo per ciascun sito presente nell'unico progetto definitivo redatto per la copertura del comune. Il numero dei progetti esecutivi complessivo però non è immediatamente comparabile con quello dei definitivi, in quanto questi sono prodotti su base comune e indicano come viene coperto il comune, mentre gli esecutivi vengono prodotti per sito e un sito potrebbe coprire più di un comune.

Nella progettazione esecutiva è stato via via superato il concetto delle fasi, applicato invece alla progettazione definitiva. Infatti, si è preferito dare la priorità alla progettazione dei comuni che consentissero una immediata attivazione dei servizi ai cittadini, in quanto sede di PCN o immediatamente limitrofi ai comuni sede di PCN, indipendentemente dalla fase alla quale appartenevano. Si ricorda inoltre che il completamento della progettazione esecutiva dipende anche dal rilascio delle autorizzazioni degli Enti ed è quindi possibile che il progetto di qualche comune non sede di PCN sia stato consegnato prima del comune sede del PCN di appartenenza.

In fase di progettazione, inoltre, si è proceduto ad una verifica puntuale delle UI presenti nei vari comuni e alla localizzazione geografica dei civici dichiarati come coperti dagli operatori in fase di consultazione e delle UI corrispondenti. A seguito di questa verifica, in alcuni casi, il numero delle UI effettivamente da coprire è risultato inferiore a quello previsto in offerta. Ciò ha condotto all'esclusione dal piano di 293 comuni che sono risultati già coperti per più del 95% delle UI al netto delle case sparse. Per le UI residuali di questi ultimi comuni potrà essere previsto un intervento più efficace nell'ambito del piano delle aree grigie che probabilmente interesserà anche le UI risultate coperte.

## 5. ESECUZIONE DEI CANTIERI

I cantieri, FTTH o FWA, vengono avviati da Open Fiber man mano che Infratel emette i relativi ODE. La situazione dei cantieri aperti è riassunta nella tabella successiva.

Quando un Ode viene completato Open Fiber emette un CUIR (Comunicazione Ultimazione Impianto di Rete) che viene notificato ad Infratel.

Durante la vita di un cantiere, possono accadere svariati eventi che costringono ad un allungamento dei tempi di esecuzione rispetto al cronoprogramma previsto nel progetto esecutivo.

Solo per citarne alcuni, può accadere che a causa di un impedimento tecnico imprevisto (presenza di sottoservizi esistenti a profondità minima, individuazione di reperti archeologici, etc.) oppure a causa di impossibilità ad utilizzare porzioni di infrastrutture esistenti previste nel progetto (opposizioni di privati che no consentono l'accesso al proprio fondo per portare la fibra su una palifica, ostruzioni di tubazioni esistenti che non consentono la posa dei cavi, indisponibilità sopraggiunta del proprietario dell'infrastruttura che in precedenza aveva dato il proprio assenso, impossibilità del proprietario a bonificare l'infrastruttura per renderla idonea alla posa dei cavi, etc. ) sia necessario effettuare delle variazioni in coso d'opera del progetto. Ciò costringe a ripresentare le richieste di autorizzazione agli Enti ed attendere il loro rilascio e quindi a dover sospendere il cantiere. Altro caso è ad esempio il ritardo del proprietario dell'infrastruttura esistente (tipicamente TIM o Enel Distribuzione) a bonificare l'infrastruttura ceduta ed anche ciò determina una sospensione del cantiere ed un allungamento dei tempi di realizzazione. Questi casi ed altri ancora che possono accadere (condizioni meteo eccezionali, chiusure estive di impianti di betonaggio o delle cave per inerti, e per ultima l'emergenza Covid,) comportano purtroppo talora lo slittamento dei tempi di chiusura dei cantieri.

Su 3.786 cantieri complessivamente aperti in fibra e 1.473 wireless ne sono stati completati ad oggi con CUIR rispettivamente 1.134 e 1.084 come indicato nelle tabelle seguenti (nella tabella relativa agli ordini FTTH viene anche evidenziato il numero di comuni):

REGIONI	ORDINI EMESSI	COMUNI CON ORDINE	CANTIERI APERTI	COMUNI AVVIATI	CANTIERI CON CUIR	COMUNI COMPLETATI
Abruzzo	187	128	180	126	90	55
Basilicata	109	86	108	85	46	30
Campania	259	186	253	183	85	52
Calabria	5	5	2	2	-	-

REGIONI	ORDINI EMESSI	COMUNI CON ORDINE	CANTIERI APERTI	COMUNI AVVIATI	CANTIERI CON CUIR	COMUNI COMPLETATI
Emilia-Romagna	245	183	215	163	50	31
Friuli-Venezia Giulia	174	109	158	103	72	39
Lazio	225	177	223	176	79	54
Liguria	106	95	106	95	10	7
Lombardia	516	405	348	287	134	88
Marche	209	172	172	149	29	20
Molise	103	85	88	74	30	22
Piemonte	512	384	479	364	122	95
Puglia	2	2	2	2	-	-
Sardegna	2	2	-	-	-	-
Sicilia	317	202	311	201	156	95
Toscana	168	108	150	103	54	34
Trentino-Alto Adige	114	70	67	45	28	14
Umbria	115	74	113	74	31	17
Valle d'Aosta	47	36	39	28	18	10
Veneto	378	276	268	189	100	72
<b>Totale complessivo</b>	<b>3.793</b>	<b>2.785</b>	<b>3.282</b>	<b>2.449</b>	<b>1.134</b>	<b>735</b>

Tabella 5: situazione cantieri fibra

REGIONE	ORDINI EMESSI	CANTIERI APERTI	CANTIERI CON CUIR
Abruzzo	40	33	30
Basilicata	55	55	42
Calabria	8	8	5
Campania	95	92	70
Emilia-Romagna	163	158	120
Friuli-Venezia Giulia	58	55	54
Lazio	99	96	70
Liguria	43	41	33
Lombardia	209	205	159
Marche	70	68	56
Molise	27	21	15
Piemonte	160	156	148
Puglia	6	4	3
Sardegna	21	0	0

Sicilia	128	127	120
Toscana	96	64	63
Trentino-Alto Adige	22	14	10
Umbria	53	45	28
Valle d'Aosta	14	14	10
Veneto	149	87	84
<b>Totale complessivo</b>	<b>1.516</b>	<b>1.343</b>	<b>1.120</b>

Tabella 6: situazione cantieri wireless

Dal punto di vista economico, sono stati ordinati a OF più di 1,3 m.di di euro di lavori il cui avanzamento è indicato nelle tabella seguente, l'avanzamento dei lavori è di circa il 49%:

REGIONE	VALORE ORDINI DI ESECUZIONE	AVANZAMENTO LAVORI	LAVORI CONTABILIZZATI DAL DL
Abruzzo	47.282.309	23.173.462	19.448.956
Basilicata	26.894.015	17.342.636	14.284.971
Calabria	430.476	-	-
Campania	71.185.933	47.543.793	36.241.683
Emilia-Romagna	175.873.956	95.436.076	68.962.269
Friuli-Venezia Giulia	44.092.846	26.877.266	15.773.671
Lazio	88.359.843	60.208.586	46.988.273
Liguria	30.518.562	11.892.042	8.326.663
Lombardia	174.125.805	70.116.913	54.515.361
Marche	91.408.317	23.386.385	17.726.900
Molise	27.352.357	9.858.088	8.869.371
Piemonte	121.825.893	52.589.818	36.923.327
Puglia	351.004	95.040	-
Sardegna	706.326	-	-
Sicilia	92.277.513	70.032.389	54.247.179
Toscana	91.741.420	41.525.627	35.515.733
Trentino-Alto Adige	21.588.396	6.685.239	3.346.201
Umbria	59.815.176	30.523.914	24.557.156
Valle d'Aosta	8.587.306	2.998.889	2.711.469
Veneto	151.842.797	55.700.470	36.582.108
<b>Totale complessivo</b>	<b>1.326.260.249,49</b>	<b>645.986.634,11</b>	<b>485.021.289,72</b>

Tabella 7: Avanzamento economico del progetto

Si ricorda che rispetto all'importo dei lavori (VA) il Prezzo (P) riconosciuto ad OF è ottenuto applicando al VA il rapporto P/VA dell'offerta di gara per ciascun lotto, in quanto il delta rispetto all'investimento fatto dovrà essere ottenuto dallo sfruttamento commerciale della rete in concessione.

## 6. COLLAUDO

---

Per poter eseguire il collaudo di un comune e quindi fornire i servizi alla cittadinanza è necessario che il comune in tutte le sue componenti sia stato completato e pertanto sono necessari i CUIR del PCN, della rete primaria e della rete secondaria, ove siano previsti tutti. Quando ci sono tutti e tre i CUIR, o quelli previsti per il comune, Open Fiber presenta la documentazione di as built ad Infratel che avvia le attività di collaudo. Non è possibile avviare il collaudo in mancanza di uno dei tre CUIR in quanto non sarebbe possibile il collaudo ottico della rete realizzata nel comune e quindi verificare la funzionalità della rete all'erogazione dei servizi contrattualmente previsti.

Infratel verifica la documentazione di as built e qualora sia corretta ed esaustiva ai sensi del contratto e della normativa vigente, procede con il collaudo in campo. Nel caso in cui la documentazione non sia completa o corretta la rifiuta e la rimanda indietro ad Open Fiber. A seguito del collaudo in campo si possono verificare tre situazioni: il collaudo è positivo, il collaudo è negativo, il collaudo è positivo con prescrizioni. Nei primi due casi il collaudo si chiude; nel caso di collaudo positivo, Open Fiber può avviare i servizi nel comune mentre nel caso di collaudo negativo Open Fiber dovrà rimuovere le significative anomalie riscontrate, ripresentare la documentazione di as built e richiedere un nuovo collaudo.

Nel caso invece di collaudo positivo con prescrizioni, la commissione di collaudo Infratel assegna un termine ad Open Fiber (tipicamente 20 giorni) entro il quale dovrà risolvere le lievi anomalie riscontrate che non hanno consentito di chiudere il collaudo positivamente. Non appena OF fornirà evidenza della chiusura delle prescrizioni, il collaudatore, previa verifica, potrà chiudere positivamente il collaudo.

I collaudi dei siti FWA invece vengono eseguiti man mano che essi sono completati, anche se coprono solo parzialmente il comune. Per poter collaudare un sito FWA è necessario che siano stati completati con CUIR l'Ode del sito, il PCN a cui il sito è collegato e sia stata realizzato il collegamento ottico tra il sito ed il PCN.

La verifica della corretta copertura over 30 del comune potrà essere eseguita da Infratel solo contestualmente al collaudo dell'ultimo sito FWA che copre il comune.

La situazione dei collaudi ad oggi è la seguente:

#### Progetti FIBRA

REGIONE	IMPIANTI COLLAUDABILI	IMPIANTI COMPLESSIVAMENTE COLLAUDATI IN CAMPO	COLLAUDI POSITIVI
Abruzzo	69	65	48
Basilicata	30	22	16
Calabria	-	-	-
Campania	59	39	5
Emilia-Romagna	34	29	11
Friuli-Venezia Giulia	53	44	25
Lazio	50	41	18
Liguria	5	2	2
Lombardia	92	64	38
Marche	20	17	9
Molise	12	8	5
Piemonte	37	30	8
Puglia	-	-	-
Sardegna	-	-	-
Sicilia	127	114	57
Toscana	35	23	16
Trentino-Alto Adige	25	9	9
Umbria	31	30	19
Valle d'Aosta	14	14	6
Veneto	43	34	23
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>	<b>736</b>	<b>585</b>	<b>315</b>

Tabella 8: Avanzamento PROGETTI con collaudi (FIBRA)

Se consideriamo i comuni invece dei singoli progetti la tabella dei collaudi è la seguente:

#### Comuni FIBRA

REGIONE	IMPIANTI COLLAUDABILI	IMPIANTI COMPLESSIVAMENTE COLLAUDATI IN CAMPO	COLLAUDI POSITIVI
Abruzzo	39	35	23
Basilicata	16	12	8
Calabria	-	-	-
Campania	31	20	2
Emilia-Romagna	18	15	5
Friuli-Venezia Giulia	27	23	12
Lazio	28	20	8
Liguria	2	1	1
Lombardia	48	32	15
Marche	11	9	4
Molise	6	4	1
Piemonte	21	15	4
Puglia	-	-	-
Sardegna	-	-	-
Sicilia	72	61	27
Toscana	19	13	9
Trentino-Alto Adige	11	3	3
Umbria	17	16	10
Valle d'Aosta	7	7	3
Veneto	23	17	12
<b>Totale complessivo</b>	<b>396</b>	<b>303</b>	<b>147</b>

Tabella 9: Avanzamento COMUNI con collaudi (FIBRA)

Al fine di aumentare il numero di comuni collaudabili Infratel e OF hanno condiviso di installare in alcuni comuni non sede di PCN, dei Minicab in alcuni casi provvisori in altri definitivi. Il Minicab è un PCN di dimensioni ridotte in quanto, essendo funzionale ad un solo comune, raccoglie un minor numero di UI rispetto ai CAB tradizionali. La presenza dei Minicab consente di non dover attendere la realizzazione del PCN remoto o della primaria e quindi di poter collaudare ed attivare più velocemente il comune.

## 7. AVVIO DEI SERVIZI



Come detto Open Fiber all'esito positivo del collaudo può avviare la commercializzazione dei servizi. Alla data attuale e fino al 31 luglio 2020, in ottemperanza a quanto previsto dal decreto "Cura Italia" ed al fine di fornire ai cittadini i servizi a banda ultralarga tanto necessari in questo periodo di emergenza sanitaria, Infratel ha concesso ad Open Fiber di avviare i servizi anche in comuni privi di collaudo per i quali siano stati completati i lavori con l'emissione del relativo CUIR. I servizi di Open Fiber sono oggi disponibili in **523** comuni elencati in allegato 1. In 233 di essi i servizi sono disponibili solo per alcune UI coperte in FWA in quanto, come sopra descritto, la copertura FWA di un comune è garantita da una molteplicità di siti e non tutti hanno il CUIR.

#### Allegato 1 : Elenco comuni in commercializzazione

COMUNE	REGIONE	PROVINCIA	PCN DI RIFERIMENTO	UI FTTH COPERTURE	UI FWA COPERTURE
<b>Accettura</b>	Basilicata	Matera	POP_MT_03_GARAGUSO	1.334	1.029
<b>Aci Bonaccorsi</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA	1.291	102
<b>Acireale</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA	1.882	
<b>Acquedolci</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_21_ACQUEDOLCI	4.447	1.826
			POP_ME_07_TORRENOVA		2
<b>Alano di Piave</b>	Veneto	Belluno	POP_BL_10_ALANO DI PIAVE	345	
<b>Alatri</b>	Lazio	Frosinone	POP_FR_12_ALATRI	224	2.056
<b>Albese Con Cassano</b>	Lombardia	Como	POP_CO_19_ALBESE_CON_CASSANO	1.832	
<b>Albino</b>	Lombardia	Bergamo	POP_BG_07_VERTOVA	956	
<b>Aliano</b>	Basilicata	Matera	POP_PZ_07_MISSANELLO	1.001	
<b>Alimena</b>	Sicilia	Palermo	POP_PA_02_ALIMENA	2.129	
<b>Allerona</b>	Umbria	Terni	POP_TR_05_CASTEL_VISCARDO	921	832
<b>Alviano</b>	Umbria	Terni	POP_TR_03_GUARDEA	885	175
<b>Amaro</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_11_RESIUTTA	560	
<b>Ampezzo</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_03_AMPEZZO	772	588

<b>Anguillara Sabazia</b>	Lazio	Roma	POP_RM_15_ANGUILLARA_SABAZIA	811	5.125
<b>Appiano Gentile</b>	Lombardia	Como	POP_CO_02_APPIANO_GENTILE	4.277	
<b>Ariccia</b>	Lazio	Roma	POP_RM_08_ARICCIA	3.409	
<b>Arnad</b>	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	POP_AO_11_VERRES	503	330
<b>Arsiero</b>	Veneto	Vicenza	POP_VI_11_ARSIERO	1.837	1.093
<b>Artegna</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_04_MAJANO	102	
<b>Attigliano</b>	Umbria	Terni	POP_TR_09_PENNA_IN_TEVERINA	1.308	602
<b>Ayas</b>	Valle d'Aosta	Aosta	POP_AO_04_AYAS	2.089	
<b>Azzano Mella</b>	Lombardia	Brescia	POP_BS_18_AZZANO_MELLA	1.560	759
<b>Balvano</b>	Basilicata	Potenza	POP_PZ_02_BALVANO	996	982
<b>Banzi</b>	Basilicata	Potenza	POP_PZ_17_BANZI	1.170	
<b>Barcellona Pozzo di Gotto</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_11_BARCELLONA	1.149	
<b>Bard</b>	Valle d'Aosta	Aosta	POP_AO_07_DONNAS	109	
			POP_AO_11_VERRES		13
<b>Baselice</b>	Campania	Benevento	POP_BN_03_SAN_BARTOLOMEO_IN_GALDO	1.241	466
<b>Basiano</b>	Lombardia	Milano	POP_MI_05_GESSATE	1.727	
<b>Basicò</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_10_BASICO	632	934
<b>Bastiglia</b>	Emilia Romagna	Modena	POP_MO_05_RAVARINO	645	257
<b>Binago</b>	Lombardia	Como	POP_CO_07_BINAGO	2.405	
<b>Bivona</b>	Sicilia	Agrigento	POP_AG_02_BIVONA	2.861	2.478
<b>Bognanco</b>	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	POP_VB_09_BOGNANCO	241	516

<b>Bomporto</b>	Emilia Romagna	Modena	POP_MO_05_RAVARINO	851	309
<b>Borgo Tossignano</b>	Emilia Romagna	Bologna	POP_BO_03_BORGTOSSIGNANO	429	429
<b>Borrello</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_08_BORRELLO	778	
<b>Bosio</b>	Piemonte	Alessandria	POP_AL_05_BOSIO	897	284
<b>Brittoli</b>	Abruzzo	Pescara	POP_PE_04_CIVITAQUANA	362	257
<b>Buja</b>	Friuli- Venezia Giulia	Udine	POP_UD_04_MAJANO	384	1
<b>Bulgarograsso</b>	Lombardia	Como	POP_CO_02_APPIANO_GENTILE	1.766	
<b>Buonconvento</b>	Toscana	Siena	POP_SI_05_MONTALCINO	375	
<b>Buseto Palizzolo</b>	Sicilia	Trapani	POP_TP_03_CASTELLAMMARE_DEL_GOLFO	1.492	3.414
<b>Cabiate</b>	Lombardia	Como	POP_CO_17_CABIATE	157	
<b>Calascio</b>	Abruzzo	L'Aquila	POP_AQ_09_PRATA_D'ANSIDONIA	571	
<b>Calciano</b>	Basilicata	Matera	POP_MT_03_GARAGUSO	776	262
<b>Camastra</b>	Sicilia	Agrigento	CAB_AG_01_CAMAstra	267	
<b>Campagnano di Roma</b>	Lazio	Roma	POP_RM_02_CAMPAGNANO_DI_ROMA	4.487	2.121
<b>Campagnola Cremasca</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_11_TRESCORE_CREMASCO	317	
<b>Camposanto</b>	Emilia Romagna	Modena	POP_MO_05_RAVARINO	1.579	895
<b>Capestrano</b>	Abruzzo	L'Aquila	POP_AQ_20_CAPESTRANO	964	
			POP_AQ_08_OFENA		20
<b>Caporciano</b>	Abruzzo	L'Aquila	POP_AQ_09_PRATA_D'ANSIDONIA	215	
<b>Capralba</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_11_TRESCORE_CREMASCO	1.159	
<b>Caprarola</b>	Lazio	Viterbo	POP_VT_09_CAPRAROLA	3.232	
<b>Capri Leone</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_07_TORRENOVA	2.601	702

<b>Carapelle Calvisio</b>	Abruzzo	L'Aquila	POP_AQ_09_PRATA_D'ANSIDONIA	83	
<b>Carbognano</b>	Lazio	Viterbo	POP_VT_09_CAPRAROLA	1.109	
<b>Carisolo</b>	Trentino -Alto Adige	Trento	POP_TN_16_PINZOLO	1.803	
<b>Carnago</b>	Lombardia	Varese	POP_VA_06_ALBIZZATE	2.540	
<b>Carrù</b>	Piemonte	Cuneo	POP_CN_04_CARRU	2.372	842
<b>Casal Velino</b>	Campania	Salerno	POP_SA_06_CASAL_VELINO	3.013	
<b>Casalbuono</b>	Campania	Salerno	POP_SA_14_MONTESANO_SULLA_MARCELLANA	38	
<b>Casale sul Sile</b>	Veneto	Treviso	POP_TV_10_CASALE_SUL_SILE	549	
<b>Casaletto Vaprio</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_11_TRESCORE_CREMASCO	848	
<b>Casalfiumanesse</b>	Emilia Romagna	Bologna	POP_BO_03_BORGTOSSIGNANO	1.250	283
<b>Casoria</b>	Campania	Napoli	POP_NA_01_CASORIA	83	108
<b>Cassago Brianza</b>	Lombardia	Lecco	POP_LC_03_CASSAGO_BRIANZA	2.031	
<b>Cassina Rizzardi</b>	Lombardia	Como	POP_CO_02_APPIANO_GENTILE	1.851	
<b>Castel Del Monte</b>	Abruzzo	L'Aquila	POP_AQ_08_OFENA	900	
<b>Castel Focognano</b>	Toscana	Arezzo	POP_AR_04_CASTEL_FOCOGNANO	1.001	
<b>Castel Gandolfo</b>	Lazio	Roma	POP_RM_08_ARICCIA	119	
<b>Castel Giorgio</b>	Umbria	Terni	POP_TR_07_CASTEL_GIORGIO	1.277	
			POP_TR_05_CASTEL_VISCARDO		805
<b>Castel Ivano</b>	Trentino -Alto Adige	Trento	POP_TN_18_VILLA_AGNEDO	292	

<b>Castel San Niccolò</b>	Toscana	Arezzo	POP_AR_08_CASTEL_SAN_NICCOLO	1.045	
<b>Castel Viscardo</b>	Umbria	Terni	POP_TR_05_CASTEL_VISCARDO	2.009	1.231
<b>Castelguidone</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_05_CASTELGUIDONE	295	
<b>Castellabate</b>	Campani a	Salerno	POP_SA_18_CASTELLABATE	7.714	1.904
<b>Castellammare e Del Golfo</b>	Sicilia	Trapani	POP_TP_03_CASTELLAMMARE_DEL_GOLFO	1.119	725
<b>Castelnovo Del Friuli</b>	Friuli- Venezia Giulia	Pordenone	POP_PN_03_TRAVESIO	226	1.074
<b>Castelvecchio Calvisio</b>	Abruzzo	L'Aquila	POP_AQ_09_PRATA_D'ANSIDONIA	213	
<b>Castelvetere in Val Fortore</b>	Campani a	Benevento	POP_BN_03_SAN_BARTOLOMEO_IN_GALDO	1.033	115
<b>Catignano</b>	Abruzzo	Pescara	POP_PE_04_CIVITAQUANA	516	
<b>Cavareno</b>	Trentino -Alto Adige	Trento	POP_TN_23_CAVARENO	1.165	
<b>Cavasso Nuovo</b>	Friuli- Venezia Giulia	Pordenone	POP_PN_08_FANNA	117	153
<b>Cave</b>	Lazio	Roma	POP_RM_06_CAVE	4.734	
<b>Cene</b>	Lombard ia	Bergamo	POP_BG_07_VERTOVA	1.242	
<b>Ceprano</b>	Lazio	Frosinone	POP_FR_19_CEPRANO	2.560	2.308
<b>Cercepiccola</b>	Molise	Campobas so	POP_CB_07_SAN_GIULIANO_DEL_SANNI O	267	
<b>Cerreto Sannita</b>	Campani a	Benevento	POP_BN_04_CERRETO_SANNITA	1.181	2.085
<b>Champdepraz</b>	Valle d'Aosta	Aosta	POP_AO_11_VERRES	441	139
<b>Chianciano Terme</b>	Toscana	Siena	POP_SI_04_CHIANCIANO TERME	47	447
<b>Chiamonte Gulfi</b>	Sicilia	Ragusa	POP_RG_03_CHIAMONTE_GULFI	449	

<b>Cimolais</b>	Friuli- Venezia Giulia	Pordenone	POP_PN_04_CLAUT	446	
<b>Cirigliano</b>	Basilicata	Matera	POP_MT_07_GORGOGLIONE	521	273
<b>Civita Castellana</b>	Lazio	Viterbo	POP_VT_05_CIVITA_CASTELLANA	576	969
<b>Civitaquana</b>	Abruzzo	Pescara	POP_PE_04_CIVITAQUANA	753	466
<b>Claut</b>	Friuli- Venezia Giulia	Pordenone	POP_PN_04_CLAUT	855	
<b>Colledimacine</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_07_TARANTA_PELIGNA	392	
<b>Colledimezzo</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_13_COLLEDIMEZZO	440	
<b>Comacchio</b>	Emilia Romagna	Ferrara	POP_FE_05_LAGOSANTO	153	367
<b>Concamarise</b>	Veneto	Verona	POP_VR_19_CONCAMARISE	581	
<b>Corbola</b>	Veneto	Rovigo	POP_RO_09_CORBOLA	1.226	1.092
<b>Corchiano</b>	Lazio	Viterbo	POP_VT_05_CIVITA_CASTELLANA	253	220
<b>Cremona</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_11_TRESCORE_CREMASCO	757	
<b>Crova</b>	Piemonte	Vercelli	POP_VC_11_TRONZANO_VERCELLESE	185	
<b>Custonaci</b>	Sicilia	Trapani	POP_TP_03_CASTELLAMMARE_DEL_GOLFO	3.608	3.630
<b>Dairago</b>	Lombardia	Milano	POP_MI_03_DAIRAGO	3.027	
<b>Dogna</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_11_RESIUTTA	109	
<b>Donnas</b>	Valle d'Aosta	Aosta	POP_AO_07_DONNAS	1.447	1.214
<b>Enego</b>	Veneto	Vicenza	POP_VI_09_ENEGO	2.541	757
<b>Enemonzo</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_03_AMPEZZO	581	526

<b>Erto E Casso</b>	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	POP_PN_04_CLAUT	405	
<b>Fabro</b>	Umbria	Terni	POP_TR_08_FABRO	787	648
<b>Falcone</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_20_FALCONE	2.718	
			POP_ME_10_BASIC0		889
<b>Fanna</b>	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	POP_PN_08_FANNA	967	575
<b>Fauglia</b>	Toscana	Pisa	POP_PI_08_FAUGLIA	1.210	
<b>Ferrandina</b>	Basilicata	Matera	POP_MT_02_FERRANDINA	175	55
<b>Fiesso D'Artico</b>	Veneto	Venezia	POP_VE_02_FIESSO_D'ARTICO	4.372	
<b>Fiesso Umbertiano</b>	Veneto	Rovigo	POP_RO_03_FIESSO_UMBERTIANO	22	
<b>Fino Mornasco</b>	Lombardia	Como	POP_CO_13_FINO_MORNASCO	646	
<b>Firenzuola</b>	Toscana	Firenze	POP_FI_11_FIRENZUOLA	1.251	1.316
<b>Fondachelli-Fantina</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_12_FONDACHELLI_FANTINA	959	1.107
<b>Fontanelice</b>	Emilia Romagna	Bologna	POP_BO_03_BORGO_TOSSIGNANO	976	224
<b>Forenza</b>	Basilicata	Potenza	POP_PZ_18_FORENZA	1.887	1.713
<b>Francavilla di Sicilia</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_01_FRANCAVILLA_DI_SICILIA	3.161	3.402
<b>Fratta Polesine</b>	Veneto	Rovigo	POP_RO_03_FIESSO_UMBERTIANO	70	
<b>Frignano</b>	Campania	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO	3.970	2.813
<b>Gaggi</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_24_GAGGI	1.827	1.273
<b>Galliera</b>	Emilia Romagna	Bologna	POP_BO_09_GALLIERA	2.491	1.094
<b>Garaguso</b>	Basilicata	Matera	POP_MT_03_GARAGUSO	765	754

<b>Genazzano</b>	Lazio	Roma	POP_RM_06_CAVE	2.113	
<b>Genzano di Roma</b>	Lazio	Roma	POP_RM_08_ARICCIA	228	
<b>Gessate</b>	Lombardia	Milano	POP_MI_05_GESSATE	69	
<b>Giarre</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_11_ZAFFERANA_ETNEA	717	
<b>Giove</b>	Umbria	Terni	POP_TR_09_PENNA_IN_TEVERINA	1.043	328
<b>Gorgoglione</b>	Basilicata	Matera	POP_MT_07_GORGOGLIONE	930	140
<b>Gorla Maggiore</b>	Lombardia	Varese	POP_VA_02_GORLA_MINORE	2.624	
<b>Gorla Minore</b>	Lombardia	Varese	POP_VA_02_GORLA_MINORE	4.152	
			POP_CO_22_TURATE		217
<b>Gorle</b>	Lombardia	Bergamo	POP_BG_16_TORRE_BOLDONE	2.839	
<b>Goro</b>	Emilia Romagna	Ferrara	POP_FE_02_MESOLA	2.230	1.250
<b>Grosseto</b>	Toscana	Grosseto	POP_GR_10_GROSSETO	1.918	
<b>Guardea</b>	Umbria	Terni	POP_TR_03_GUARDEA	959	
<b>Guardia Sanframondi</b>	Campania	Benevento	POP_BN_04_CERRETO_SANNITA	3.063	4.493
<b>Guidizzolo</b>	Lombardia	Mantova	POP_MN_03_GUIDIZZOLO	3.135	1.603
<b>Imer</b>	Trentino-Alto Adige	Trento	POP_TN_38_FIERA_DI_PRIMIERO	833	
<b>Isera</b>	Trentino-Alto Adige	Trento	POP_TN_02_ROVERETO	1.128	204
<b>Issogne</b>	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	POP_AO_11_VERRES	190	455
<b>Jelsi</b>	Molise	Campobasso	POP_CB_06_JELSI	905	
<b>Jolanda di Savoia</b>	Emilia Romagna	Ferrara	POP_FE_03_BERRA	1.511	1.212



<b>Lacchiarella</b>	Lombardia	Milano	POP_MI_10_LACCHIARELLA	1.817	
<b>Lagosanto</b>	Emilia Romagna	Ferrara	POP_FE_05_LAGOSANTO	2.673	793
<b>Lettopalena</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_07_TARANTA_PELIGNA	377	
<b>Lugnano in Teverina</b>	Umbria	Terni	POP_TR_03_GUARDEA	931	744
			POP_TR_09_PENNA_IN_TEVERINA		1
<b>Macerata Campania</b>	Campania	Caserta	POP_CE_01_MACERATA_CAMPANIA	3.937	
<b>Magnano In Riviera</b>	Friuli-Venezia Giulia	Udine	POP_UD_04_MAJANO	638	
<b>Majano</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_04_MAJANO	3.370	1.076
<b>Malfa</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_05_MALFA	728	683
<b>Marino</b>	Lazio	Roma	POP_RM_08_ARICCIA	80	
<b>Marnate</b>	Lombardia	Varese	POP_VA_02_GORLA_MINORE	3.898	
<b>Marsala</b>	Sicilia	Trapani	POP_TP_02_MARSALA	548	546
<b>Matera</b>	Basilicata	Matera	POP_MT_01_MATERA	686	395
<b>Medole</b>	Lombardia	Mantova	POP_MN_03_GUIDIZZOLO	2.266	1
<b>Merì</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_11_BARCELLONA	1.379	
<b>Mezzano</b>	Trentino-Alto Adige	Trento	POP_TN_38_FIERA_DI_PRIMIERO	1.175	
<b>Milena</b>	Sicilia	Caltanissetta	POP_CL_03_MILENA	2.417	
<b>Militello Rosmarino</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_07_TORRENOVA	634	519
<b>Milo</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_11_ZAFFERANA_ETNEA	112	
<b>Mirabella Imbaccari</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_02_MIRABELLA_IMBACCARI	3.067	4.455
<b>Missanello</b>	Basilicata	Potenza	POP_PZ_07_MISSANELLO	518	

<b>Moggio Udinese</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_11_RESIUTTA	1.036	977
<b>Montalto delle Marche</b>	Marche	Ascoli Piceno	POP_AP_05_MONTALTO DELLE MARCHE	958	
<b>Monte San Biagio</b>	Lazio	Latina	POP_LT_08_MONTE SAN BIAGIO	2.280	727
<b>Montebello di Bertona</b>	Abruzzo	Pescara	POP_PE_05_MONTEBELLO DI BERTONA	387	
<b>Montebello sul Sangro</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_14_PENNADOMO	146	
<b>Montedinove</b>	Marche	Ascoli Piceno	POP_AP_05_MONTALTO DELLE MARCHE	291	
<b>Montedoro</b>	Sicilia	Caltanissetta	POP_CL_05_MONTEDORO	1.601	1.645
<b>Montegabbione</b>	Umbria	Terni	POP_TR_08_FABRO	664	559
<b>Montegalda</b>	Veneto	Vicenza	POP_PD_08_VEGGIANO	1.051	903
<b>Montelapiano</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_14_PENNADOMO	251	
<b>Montesano sulla Marcellana</b>	Campania	Salerno	POP_SA_14_MONTESANO SULLA MARCELLANA	1.603	
<b>Montescheno</b>	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	POP_VB_11_SEPPIANA	216	
<b>Montescudaio</b>	Toscana	Pisa	POP_PI_11_MONTESCUDAIO	1.637	
<b>Mornese</b>	Piemonte	Alessandria	POP_AL_05_BOSIO	642	231
<b>Nemi</b>	Lazio	Roma	POP_RM_08_ARICCIA	966	
<b>Nogaredo</b>	Trentino-Alto Adige	Trento	POP_TN_02_ROVERETO	745	376
<b>Novara di Sicilia</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_12_FONDACHELLI FANTINA	1.510	2.658
<b>Nusco</b>	Campania	Avellino	POP_AV_05_NUSCO	1.412	6
<b>Ofena</b>	Abruzzo	L'Aquila	POP_AQ_08_OFENA	798	288
<b>Oliveri</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_20_FALCONE	2.450	

<b>Oliveto Lucano</b>	Basilicata	Matera	POP_MT_03_GARAGUSO	554	570
<b>Orsenigo</b>	Lombardia	Como	POP_CO_19_ALBESE_CON_CASSANO	1.361	
<b>Palazzo Verellese</b>	Piemonte	Vercelli	POP_VC_12_PALAZZOLO_VERCELLESE	770	
<b>Palazzuolo sul Senio</b>	Toscana	Firenze	POP_FI_07_PALAZZUOLO SUL SENIO	838	397
<b>Palombara Sabina</b>	Lazio	Roma	POP_RM_10_SANT'ANGELO_ROMANO	80	1.923
<b>Papozze</b>	Veneto	Rovigo	POP_RO_10_PAPOZZE	904	
			POP_RO_09_CORBOLA		912
<b>Parrano</b>	Umbria	Terni	POP_TR_06_PARRANO	302	
			POP_TR_11_SAN_VENANZO		5
			POP_TR_08_FABRO		386
<b>Penna in Teverina</b>	Umbria	Terni	POP_TR_09_PENNA_IN_TEVERINA	714	456
<b>Pennadomo</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_14_PENNADOMO	501	
<b>Piedimonte Etneo</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_09_PIEDIMONTE_ETNEO	2.859	2.050
<b>Pieranica</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_11_TRESCORE_CREMASCO	447	
<b>Pietrelcina</b>	Campania	Benevento	CAB_BN_01_PIETRELCINA	1.096	
<b>Pincara</b>	Veneto	Rovigo	POP_RO_03_FIESSO_UMBERTIANO	640	
<b>Pinzano Al Tagliamento</b>	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	POP_PN_03_TRAVESIO	793	469
<b>Poggio A Caiano</b>	Toscana	Prato	POP_PO_03_POGGIO_A_CAIANO	461	
<b>Pollina</b>	Sicilia	Palermo	POP_PA_16_POLLINA	1.709	1.114
<b>Pomarolo</b>	Trentino-Alto Adige	Trento	POP_TN_02_ROVERETO	1.052	93
<b>Prata d'Ansidonia</b>	Abruzzo	L'Aquila	POP_AQ_09_PRATA_D'ANSIDONIA	372	

<b>Preone</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_03_AMPEZZO	286	79
<b>Quintano</b>	Lombard ia	Cremona	POP_CR_11_TRESCORE_CREMASCO	412	
<b>Ravarino</b>	Emilia Romagn a	Modena	POP_MO_05_RAVARINO	3.122	312
<b>Raveo</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_03_AMPEZZO	337	91
<b>Resia</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_11_RESIUTTA	965	
<b>Resiutta</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_11_RESIUTTA	86	
<b>Rhemes- Notre-Dame</b>	Valle d'Aosta	Aosta	POP_AO_09_RHEMES_NOTRE_DAMES	290	
<b>Riposto</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_11_ZAFFERANA_ETNEA	247	
<b>Riva del Po'</b>	Emilia Romagn a	Ferrara	POP_FE_03_BERRA	3.258	
			POP_FE_11_RO	1.895	676
			POP_RO_09_CORBOLA		538
<b>Rocca Di Papa</b>	Lazio	Roma	POP_RM_08_ARICCIA	145	
<b>Rocca Priora</b>	Lazio	Roma	POP_RM_08_ARICCIA	443	
<b>Saccolongo</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO	1.808	988
<b>San Bartolomeo in Galdo</b>	Campani a	Benevento	POP_BN_03_SAN_BARTOLOMEO_IN_GALDO	4.000	2.927
<b>San Bellino</b>	Veneto	Rovigo	POP_RO_03_FIESSO_UMBERTIANO	501	
<b>San Casciano dei Bagni</b>	Toscana	Siena	POP_SI_10_SAN_CASCIANO_DEI_BAGNI	1.017	
<b>SAN CONO</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_04_SAN_MICHELE_DI_GANZARIA	79	3.108
<b>San Giovanni A Piro</b>	Campani a	Salerno	POP_SA_16_SANTA_MARINA	3.323	515
<b>San Giovanni la Punta</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA	305	36

<b>San Giuliano del Sannio</b>	Molise	Campobasso	POP_CB_07_SAN_GIULIANO_DEL_SANNIO	798	
<b>San Gregorio di Catania</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA	1.256	554
<b>San Lorenzello</b>	Campania	Benevento	POP_BN_04_CERRETO_SANNITA	59	1.572
<b>San Marcellino</b>	Campania	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO	5.603	2.368
<b>San Marco d'Alunzio</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_07_TORRENOVA	310	1.907
<b>San Mauro Castelverde</b>	Sicilia	Palermo	POP_PA_16_POLLINA	1.405	53
<b>San Mauro Forte</b>	Basilicata	Matera	POP_MT_03_GARAGUSO	1.138	1.568
<b>San Michele Di Ganzaria</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_04_SAN_MICHELE_DI_GANZARIA	111	18
<b>San Pio delle Camere</b>	Abruzzo	L'Aquila	POP_AQ_09_PRATA_D'ANSIDONIA	532	
<b>San Valentino Torio</b>	Campania	Salerno	POP_SA_22_SAN_VALENTINO_TORIO	4.772	
<b>San Venanzo</b>	Umbria	Terni	POP_TR_11_SAN_VENANZO	849	484
<b>San Vincenzo</b>	Toscana	Livorno	POP_LI_04_SANVINCENZO	461	
<b>Sanguinetto</b>	Veneto	Verona	POP_VR_19_CONCAMARISE	2.169	
<b>Santa Elisabetta</b>	Sicilia	Agrigento	POP_AG_10_SANT'ANGELO_MUXARO	2.723	2.364
<b>Santa Marina</b>	Campania	Salerno	POP_SA_16_SANTA_MARINA	2.353	330
<b>Sant'Angelo A Fasanello</b>	Campania	Salerno	POP_SA_26_SANT'ANGELO_A_FASANELLO	323	
<b>Sant'Angelo dei Lombardi</b>	Campania	Avellino	POP_AV_05_NUSCO	820	3.091
<b>Sant'Angelo Muxaro</b>	Sicilia	Agrigento	POP_AG_10_SANT'ANGELO_MUXARO	1.156	
<b>Sant'Angelo Romano</b>	Lazio	Roma	POP_RM_10_SANT'ANGELO_ROMANO	1.563	369
<b>Santo Stefano di Sessanio</b>	Abruzzo	L'Aquila	POP_AQ_09_PRATA_D'ANSIDONIA	249	

<b>Santo Stefano Quisquina</b>	Sicilia	Agrigento	POP_AG_02_BIVONA	2.972	3.530
<b>Saponara</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_08_SAPONARA	121	2.797
<b>Sepino</b>	Molise	Campobasso	POP_CB_07_SAN_GIULIANO_DEL_SANNIO	953	
<b>Borgomezzavalle</b>	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	POP_VB_11_SEPPIANA	295	
<b>Serradifalco</b>	Sicilia	Caltanissetta	POP_CL_05_MONTEDORO	4.012	3.395
<b>Serravalle Sesia</b>	Piemonte	Vercelli	POP_VC_07_SERRAVALLE_SESIA	2.941	
<b>Socchieve</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_03_AMPEZZO	500	460
<b>Solbiate Arno</b>	Lombardia	Varese	POP_VA_06_ALBIZZATE	1.593	
<b>Talla</b>	Toscana	Arezzo	POP_AR_04_CASTEL FOCOGNANO	417	1.041
<b>Taranta Peligna</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_07_TARANTA_PELIGNA	423	
<b>Terre d'Adige</b>	Trentino-Alto Adige	Trento	POP_TN_37_LAVIS	39	342
<b>Torlino Vimercati</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_11_TRESCORE_CREMASCO	232	
<b>Torre Boldone</b>	Lombardia	Bergamo	POP_BG_16_TORRE_BOLDONE	3.019	
<b>Torrenova</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_07_TORRENOVA	2.942	1.118
<b>Torrita Di Siena</b>	Toscana	Siena	CAB_SI_01_TORRITA_DI_SIENA	496	
<b>Travesio</b>	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	POP_PN_03_TRAVESIO	1.153	381
			POP_PN_08_FANNA		260
<b>Trecastagni</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA	126	3
<b>Tremestieri Etneo</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA	2.760	904
<b>Trescore Cremasco</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_11_TRESCORE_CREMASCO	1.315	

<b>Tripi</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_10_BASIC0	945	652
			POP_ME_12_FONDACHELLI_FANTINA		549
<b>Turate</b>	Lombardia	Como	POP_CO_22_TURATE	4.865	2.134
<b>Tusa</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_23_TUSA	2.946	1.707
			POP_PA_16_POLLINA	81	
<b>Vedano Al Lambro</b>	Lombardia	Monza e della Brianza	POP_MB_04_BIASSONO	3.306	
<b>Veggiano</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO	406	535
<b>Venegono Superiore</b>	Lombardia	Varese	POP_CO_07_BINAGO	2.949	
<b>Venzone</b>	Friuli-Venezia Giulia	Udine	POP_UD_11_RESIUTTA	169	38
<b>Verano Brianza</b>	Lombardia	Monza e della Brianza	POP_MB_05_VERANO_BRIANZA	4.464	
<b>Verrès</b>	Valle d'Aosta	Aosta	POP_AO_11_VERRES	1.458	704
<b>Vertova</b>	Lombardia	Bergamo	POP_BG_07_VERTOVA	1.815	
<b>Vescovato</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_03_VESCOVATO	2.121	1.420
<b>Vetto</b>	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	POP_RE_09_VETTO	1.229	499
<b>Vicoli</b>	Abruzzo	Pescara	POP_PE_04_CIVITAQUANA	228	229
<b>Villa Celiera</b>	Abruzzo	Pescara	POP_PE_05_MONTEBELLO_DI_BERTONA	449	
<b>Villa di Briano</b>	Campania	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO	3.228	2.095
<b>Villa Di Serio</b>	Lombardia	Bergamo	POP_BG_16_TORRE_BOLDONE	3.245	
<b>Villa Santina</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_03_AMPEZZO	1.464	377
<b>Villanova Marchesana</b>	Veneto	Rovigo	POP_RO_10_PAPOZZE	478	

<b>Villanova Mondovì</b>	Piemont e	Cuneo	POP_CN_16_VILLANOVA_MONDOVI	2.961	
<b>Vittuone</b>	Lombard ia	Milano	POP_MI_06_VITTUONE	3.835	
<b>Vo'</b>	Veneto	Padova	POP_PD_13_VO	1.563	
<b>Volano</b>	Trentino -Alto Adige	Trento	POP_TN_02_ROVERETO	1.539	583
<b>Zafferana Etnea</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_11_ZAFFERANA_ETNEA	304	
<b>Alcara li Fusi</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_07_TORRENOVA		1
<b>Carpineto della Nora</b>	Abruzzo	Pescara	POP_PE_04_CIVITAQUANA		1
<b>Castelnuovo di Porto</b>	Lazio	Roma	POP_RM_02_CAMPAGNANO_DI_ROMA		1
<b>San Michele all'Adige</b>	Trentino -Alto Adige	Trento	POP_TN_37_LAVIS		1
<b>Locate Varesino</b>	Lombard ia	Como	POP_CO_22_TURATE		1
<b>Longare</b>	Veneto	Vicenza	POP_PD_08_VEGGIANO		1
<b>Pontecchio Polesine</b>	Veneto	Rovigo	POP_FE_11_RO		1
<b>Villafranca Padovana</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO		1
<b>Campodoro</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO		2
<b>Castel Sant'Elia</b>	Lazio	Viterbo	POP_VT_05_CIVITA_CASTELLANA		2
<b>Mezzolombar do</b>	Trentino -Alto Adige	Trento	POP_TN_37_LAVIS		2
<b>Pieve San Giacomo</b>	Lombard ia	Cremona	POP_CR_03_VESCOVATO		2
<b>Torre Orsaia</b>	Campani a	Salerno	POP_SA_16_SANTA_MARINA		2
<b>Cadorago</b>	Lombard ia	Como	POP_CO_22_TURATE		3



<b>Fagagna</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_04_MAJANO	3
<b>Osoppo</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_04_MAJANO	3
<b>San Cataldo</b>	Sicilia	Caltanissetta	POP_CL_05_MONTEDORO	3
<b>Bassano in Teverina</b>	Lazio	Viterbo	POP_TR_09_PENNA_IN_TEVERINA	4
<b>Pienza</b>	Toscana	Siena	POP_SI_04_CHIANCIANO TERME	4
<b>Poncarale</b>	Lombardia	Brescia	POP_BS_18_AZZANO_MELLA	4
<b>Roma</b>	Lazio	Roma	POP_RM_15_ANGUILLARA_SABAZIA	4
<b>Valverde</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA	4
<b>Casandrino</b>	Campania	Napoli	POP_NA_01_CASORIA	5
<b>Lavis</b>	Trentino -Alto Adige	Trento	POP_TN_37_LAVIS	5
<b>Pettineo</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_23_TUSA	5
<b>Terre del Reno</b>	Emilia Romagna	Ferrara	POP_BO_09_GALLIERA	5
<b>Abano Terme</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO	6
<b>Cappella de' Picenardi</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_03_VESCOVATO	6
<b>Goito</b>	Lombardia	Mantova	POP_MN_03_GUIDIZZOLO	6
<b>Grisignano di Zocco</b>	Veneto	Vicenza	POP_PD_08_VEGGIANO	6
<b>San Pietro Clarenza</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA	6
<b>Mesola</b>	Emilia Romagna	Ferrara	POP_RO_09_CORBOLA	7
<b>Orvieto</b>	Umbria	Terni	POP_TR_05_CASTEL_VISCARDO	7
			POP_TR_11_SAN_VENANZO	1

<b>Cesa</b>	Campania	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO	9
<b>Domodossola</b>	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	POP_VB_09_BOGNANCO	9
<b>Lograto</b>	Lombardia	Brescia	POP_BS_18_AZZANO_MELLA	9
<b>Rovello Porro</b>	Lombardia	Como	POP_CO_22_TURATE	9
<b>Ariano nel Polesine</b>	Veneto	Rovigo	POP_RO_09_CORBOLA	10
<b>Longhena</b>	Lombardia	Brescia	POP_BS_18_AZZANO_MELLA	10
<b>Telese Terme</b>	Campania	Benevento	POP_BN_04_CERRETO_SANNITA	10
<b>Castegnero</b>	Veneto	Vicenza	POP_PD_08_VEGGIANO	11
<b>Gallese</b>	Lazio	Viterbo	POP_VT_05_CIVITA_CASTELLANA	11
<b>Montepulciano</b>	Toscana	Siena	POP_SI_04_CHIANCIANO_TERME	11
<b>Nepi</b>	Lazio	Viterbo	POP_RM_02_CAMPAGNANO_DI_ROMA	11
<b>Casavatore</b>	Campania	Napoli	POP_NA_01_CASORIA	12
<b>Cirimido</b>	Lombardia	Como	POP_CO_22_TURATE	12
<b>Guardia Lombardi</b>	Campania	Avellino	POP_AV_05_NUSCO	13
<b>Piazza Armerina</b>	Sicilia	Enna	POP_CT_02_MIRABELLA_IMBACCARI	7
			POP_CT_04_SAN_MICHELE_DI_GANZARIA	6
<b>Saronno</b>	Lombardia	Varese	POP_CO_22_TURATE	13
<b>Torreglia</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO	15
<b>Padova</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO	16
<b>San Salvatore Telesino</b>	Campania	Benevento	POP_BN_04_CERRETO_SANNITA	16
<b>Malagnino</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_03_VESCOVATO	17
<b>Castiglione di Sicilia</b>	Sicilia	Catania	POP_ME_24_GAGGI	19

<b>Cicognolo</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_03_VESCOVATO	19
<b>Lurago Marinone</b>	Lombardia	Como	POP_CO_22_TURATE	19
<b>Sant'Agata li Battiati</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA	19
<b>Amelia</b>	Umbria	Terni	POP_TR_03_GUARDEA	21
<b>Loreo</b>	Veneto	Rovigo	POP_RO_09_CORBOLA	21
<b>Mazzano Romano</b>	Lazio	Roma	POP_RM_02_CAMPAGNANO_DI_ROMA	21
<b>Pedara</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA	21
<b>Casaleggio Boiro</b>	Piemonte	Alessandria	POP_AL_05_BOSIO	23
<b>Lazate</b>	Lombardia	Monza e della Brianza	POP_CO_22_TURATE	23
<b>Torbole Casaglia</b>	Lombardia	Brescia	POP_BS_18_AZZANO_MELLA	24
<b>Monterotondo</b>	Lazio	Roma	POP_RM_10_SANT'ANGELO_ROMANO	26
<b>Ostellato</b>	Emilia Romagna	Ferrara	POP_FE_05_LAGOSANTO	26
<b>Piegaro</b>	Umbria	Perugia	POP_TR_08_FABRO	26
<b>Laureana Cilento</b>	Campania	Salerno	POP_SA_18_CASTELLABATE	27
<b>Capo d'Orlando</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_07_TORRENOVA	30
<b>Gavi</b>	Piemonte	Alessandria	POP_AL_05_BOSIO	31
<b>Gerenzano</b>	Lombardia	Varese	POP_CO_22_TURATE	31
<b>San Lorenzo Maggiore</b>	Campania	Benevento	POP_BN_04_CERRETO_SANNITA	31
<b>Linguaglossa</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_09_PIEDIMONTE_ETNEO	33
<b>Messina</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_08_SAPONARA	33
<b>Gabbioneta-Binanuova</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_03_VESCOVATO	34

<b>Trevignano Romano</b>	Lazio	Roma	POP_RM_15_ANGUILLARA_SABAZIA		37
<b>Adria</b>	Veneto	Rovigo	POP_RO_09_CORBOLA		38
<b>Castelmola</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_24_GAGGI		38
<b>Torella dei Lombardi</b>	Campania	Avellino	POP_AV_05_NUSCO		40
<b>Trento</b>	Trentino-Alto Adige	Trento	POP_TN_37_LAVIS		42
<b>Finale Emilia</b>	Emilia Romagna	Modena	POP_MO_05_RAVARINO		43
<b>Sacrofano</b>	Lazio	Roma	POP_RM_02_CAMPAGNANO_DI_ROMA		44
<b>Villafranca Tirrena</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_08_SAPONARA		44
<b>San Prospero</b>	Emilia Romagna	Modena	POP_MO_05_RAVARINO	745	46
<b>Scandolara Ripa d'Oglio</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_03_VESCOVATO		46
<b>Lioni</b>	Campania	Avellino	POP_AV_05_NUSCO		47
<b>Rubano</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO		47
<b>Mestrino</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO		48
<b>Orte</b>	Lazio	Viterbo	POP_TR_09_PENNA_IN_TEVERINA		48
<b>Grontardo</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_03_VESCOVATO		54
<b>Pescarolo ed Uniti</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_03_VESCOVATO		56
<b>Gadesco-Pieve Delmona</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_03_VESCOVATO		59
<b>Copparo</b>	Emilia Romagna	Ferrara	POP_FE_11_RO		36
			POP_FE_03_BERRA		28
<b>Perloz</b>	Valle d'Aosta	Aosta	POP_AO_07_DONNAS		64
<b>Ceresara</b>	Lombardia	Mantova	POP_MN_03_GUIDIZZOLO		65

<b>Montegaldella</b>	Veneto	Vicenza	POP_PD_08_VEGGIANO	66
<b>Rocca San Felice</b>	Campania	Avellino	POP_AV_05_NUSCO	66
<b>Riolo Terme</b>	Emilia Romagna	Ravenna	POP_BO_03_BORGO_TOSSIGNANO	68
<b>Chiusi</b>	Toscana	Siena	POP_SI_04_CHIANCIANO TERME	71
<b>Persico Dosimo</b>	Lombardia	Cremona	POP_CR_03_VESCOVATO	72
<b>Solferino</b>	Lombardia	Mantova	POP_MN_03_GUIDIZZOLO	72
<b>Spadafora</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_08_SAPONARA	75
<b>Magliano Sabina</b>	Lazio	Rieti	POP_VT_05_CIVITA_CASTELLANA	76
<b>Pollena Trocchia</b>	Campania	Napoli	POP_NA_01_CASORIA	76
<b>Medolla</b>	Emilia Romagna	Modena	POP_MO_05_RAVARINO	78
<b>Carbonate</b>	Lombardia	Como	POP_CO_22_TURATE	80
<b>Giugliano in Campania</b>	Campania	Napoli	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO	80
<b>Motta Camastra</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_01_FRANCAVILLA_DI_SICILIA	82
			POP_ME_24_GAGGI	1
<b>Viagrande</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA	84
<b>Fenegrò</b>	Lombardia	Como	POP_CO_22_TURATE	85
<b>Parodi Ligure</b>	Piemonte	Alessandria	POP_AL_05_BOSIO	85
<b>Calatabiano</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_09_PIEDIMONTE_ETNEO	83
			POP_ME_24_GAGGI	3
<b>Fondi</b>	Lazio	Latina	POP_LT_08_MONTE_SAN_BIAGIO	86
<b>Limido Comasco</b>	Lombardia	Como	POP_CO_22_TURATE	87
<b>San Felice sul Panaro</b>	Emilia Romagna	Modena	POP_MO_05_RAVARINO	87

<b>Frosinone</b>	Lazio	Frosinone	POP_FR_12_ALATRI	89
<b>Perdifumo</b>	Campani a	Salerno	POP_SA_18_CASTELLABATE	94
<b>Mairano</b>	Lombard ia	Brescia	POP_BS_18_AZZANO_MELLA	102
<b>Formello</b>	Lazio	Roma	POP_RM_02_CAMPAGNANO_DI_ROMA	108
<b>Grumo Nevano</b>	Campani a	Napoli	POP_NA_01_CASORIA	108
<b>Dello</b>	Lombard ia	Brescia	POP_BS_18_AZZANO_MELLA	111
<b>Fiscaglia</b>	Emilia Romagn a	Ferrara	POP_FE_05_LAGOSANTO	113
<b>Pietranico</b>	Abruzzo	Pescara	POP_PE_04_CIVITAQUANA	126
<b>Taglio di Po</b>	Veneto	Rovigo	POP_RO_09_CORBOLA	127
<b>Acerra</b>	Campani a	Napoli	POP_NA_01_CASORIA	130
<b>Imola</b>	Emilia Romagn a	Bologna	POP_BO_03_BORGO_TOSSIGNANO	134
<b>Montelibretti</b>	Lazio	Roma	POP_RM_10_SANT'ANGELO_ROMANO	135
<b>Capriano del Colle</b>	Lombard ia	Brescia	POP_BS_18_AZZANO_MELLA	136
<b>Cavriana</b>	Lombard ia	Mantova	POP_MN_03_GUIDIZZOLO	137
<b>Bomarzo</b>	Lazio	Viterbo	POP_TR_09_PENNA_IN_TEVERINA	164
<b>Morra De Sanctis</b>	Campani a	Avellino	POP_AV_05_NUSCO	182
<b>Volla</b>	Campani a	Napoli	POP_NA_01_CASORIA	193
<b>Castel Goffredo</b>	Lombard ia	Mantova	POP_MN_03_GUIDIZZOLO	199
<b>Sarteano</b>	Toscana	Siena	POP_SI_04_CHIANCIANO TERME	199
<b>Furnari</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_10_BASICO	202
<b>Lauco</b>	Friuli Venezia Giulia	Udine	POP_UD_03_AMPEZZO	207

<b>Crispano</b>	Campani a	Napoli	POP_NA_01_CASORIA		216
<b>Poggio Renatico</b>	Emilia Romagn a	Ferrara	POP_BO_09_GALLIERA		232
<b>Mascalì</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_09_PIEDIMONTE_ETNEO		238
<b>Misterbianco</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA		244
<b>Crevalcore</b>	Emilia Romagn a	Bologna	POP_MO_05_RAVARINO		249
<b>San Pietro in Casale</b>	Emilia Romagn a	Bologna	POP_BO_09_GALLIERA		258
<b>Carinaro</b>	Campani a	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO		267
<b>Rovellasca</b>	Lombard ia	Como	POP_CO_22_TURATE		272
<b>Cogliate</b>	Lombard ia	Monza e della Brianza	POP_CO_22_TURATE		274
<b>Maniago</b>	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	POP_PN_08_FANNA		283
<b>Bregnano</b>	Lombard ia	Como	POP_CO_22_TURATE		285
	Lombard ia	Como	POP_CO_03_BREGNANO	2.881	
<b>Misinto</b>	Lombard ia	Monza e della Brianza	POP_CO_22_TURATE		301
<b>Sant'Anastasia</b>	Campani a	Napoli	POP_NA_01_CASORIA		308
<b>Uboldo</b>	Lombard ia	Varese	POP_CO_22_TURATE		314
<b>Fabrica di Roma</b>	Lazio	Viterbo	POP_VT_05_CIVITA_CASTELLANA		320
<b>Faicchio</b>	Campani a	Benevento	POP_BN_04_CERRETO_SANNITA		360

<b>Cislago</b>	Lombardia	Varese	POP_CO_22_TURATE	365
<b>Gricignano di Aversa</b>	Campania	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO	379
<b>Caivano</b>	Campania	Napoli	POP_NA_01_CASORIA	388
<b>Casapesenna</b>	Campania	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO	399
<b>Lomazzo</b>	Lombardia	Como	POP_CO_22_TURATE	406
<b>Valderice</b>	Sicilia	Trapani	POP_TP_03_CASTELLAMMARE_DEL_GOLFO	441
<b>Bagnolo Mella</b>	Lombardia	Brescia	POP_BS_18_AZZANO_MELLA	474
<b>Casaluce</b>	Campania	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO	475
<b>Fiumefreddo di Sicilia</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_09_PIEDIMONTE_ETNEO	485
<b>Pont-Saint-Martin</b>	Valle d'Aosta	Aosta	POP_AO_07_DONNAS	491
<b>Veroli</b>	Lazio	Frosinone	POP_FR_12_ALATRI	521
<b>Lusciano</b>	Campania	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO	536
<b>Trentola Ducenta</b>	Campania	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO	611
<b>Raffadali</b>	Sicilia	Agrigento	POP_AG_10_SANT'ANGELO_MUXARO	650
<b>Cercola</b>	Campania	Napoli	POP_NA_01_CASORIA	663
<b>Selvazzano Dentro</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO	677
<b>Napoli</b>	Campania	Napoli	POP_NA_01_CASORIA	702
<b>Teverola</b>	Campania	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO	709
<b>Rometta</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_08_SAPONARA	713
<b>Castelvenere</b>	Campania	Benevento	POP_BN_04_CERRETO_SANNITA	768
<b>Codigoro</b>	Emilia	Ferrara	POP_FE_05_LAGOSANTO	739



	Romagn a		POP_FE_03_BERRA		44
<b>Volta Mantovana</b>	Lombard ia	Mantova	POP_MN_03_GUIDIZZOLO		813
<b>Parete</b>	Campani a	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO		949
<b>Mentana</b>	Lazio	Roma	POP_RM_10_SANT'ANGELO_ROMANO		954
<b>Gravina di Catania</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA		959
<b>Mascalucia</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA		966
<b>Arzano</b>	Campani a	Napoli	POP_NA_01_CASORIA		1.027
<b>Mozzate</b>	Lombard ia	Como	POP_CO_22_TURATE		1.086
<b>Sant'Agata di Militello</b>	Sicilia	Messina	POP_ME_07_TORRENOVA		1.090
<b>Pomigliano d'Arco</b>	Campani a	Napoli	POP_NA_01_CASORIA		1.203
<b>Frattamaggior e</b>	Campani a	Napoli	POP_NA_01_CASORIA		1.220
<b>Cardito</b>	Campani a	Napoli	POP_NA_01_CASORIA		1.253
<b>Cervarese Santa Croce</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO		1.260
<b>Catania</b>	Sicilia	Catania	POP_CT_10_SAN_GIOVANNI_LA_PUNTA		1.279
<b>San Cipriano d'Aversa</b>	Campani a	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO		1.312
<b>Casal di Principe</b>	Campani a	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO		1.382
<b>Casalnuovo di Napoli</b>	Campani a	Napoli	POP_NA_01_CASORIA		1.617
<b>Teolo</b>	Veneto	Padova	POP_PD_08_VEGGIANO		2.055
<b>Aversa</b>	Campani a	Caserta	POP_CE_10_VILLA_DI_BRIANO		2.769
<b>Afragola</b>	Campani a	Napoli	POP_NA_01_CASORIA		3.466
<b>Valbrenta</b>	Veneto	Vicenza	POP_VI_09_ENEGO	467	83

<b>Vito D'Asio</b>	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	POP_PN_03_TRAVESIO	702	
<b>Monteferrante</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_13_COLLEDIMEZZO	257	
<b>Montazzoli</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_13_COLLEDIMEZZO	679	
<b>Forio</b>	Campania	Napoli	CAB_NA_02_FORIO	468	
<b>Tresignana</b>	Emilia Romagna	Ferrara	CAB_FE_02_TRESIGALLO	3.983	
<b>Cocullo</b>	Abruzzo	L'Aquila	POP_AQ_02_COCULLO	140	
<b>San Vittore Olona</b>	Lombardia	Milano	CAB_MI_01_SAN_VITTORE_OLONA	4.072	
<b>Zanè</b>	Veneto	Vicenza	POP_VI_16_ZANE	3.467	
<b>Isola Della Scala</b>	Veneto	Verona	POP_VR_02_ISOLA_DELLA_SCALA	4.310	
<b>Albizzate</b>	Lombardia	Varese	POP_VA_06_ALBIZZATE	2.868	
<b>Calco</b>	Lombardia	Lecco	CAB_LC_01_CALCO	2.610	
<b>Lerma</b>	Piemonte	Alessandria	POP_AL_05_BOSIO	690	
<b>Rosello</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_08_BORRELLO	356	
<b>Pietraferrazzana</b>	Abruzzo	Chieti	POP_CH_13_COLLEDIMEZZO	128	231
<b>Cossignano</b>	Marche	Ascoli Piceno	POP_AP_06_COSSIGNANO	450	
<b>Campli</b>	Abruzzo	Teramo	CAB_TE_01_CAMPLI	1.965	
<b>Montefalco</b>	Umbria	Perugia	POP_PG_23_MONTEFALCO	1.199	
<b>Ripacandida</b>	Basilicata	Potenza	CAB_PZ_06_RIPACANDIDA	1.404	
<b>Parre</b>	Lombardia	Bergamo	POP_BG_19_PARRE	1.434	
<b>Moncrivello</b>	Piemonte	Vercelli	POP_VC_09_CIGLIANO	602	
<b>Arce</b>	Lazio	Frosinone	POP_FR_19_CEPRANO		356
<b>Arsiè</b>	Veneto	Belluno	POP_VI_09_ENEGO		387

<b>Bastia Mondovì</b>	Piemont e	Cuneo	POP_CN_04_CARRU	349
<b>Bordano</b>	Friuli- Venezia Giulia	Udine	POP_UD_11_RESIUTTA	62
<b>Castelnuovo ne' Monti</b>	Emilia- Romagn a	Reggio nell'Emilia	POP_RE_09_VETTO	66
<b>Castro dei Volsci</b>	Lazio	Frosinone	POP_FR_19_CEPRANO	539
<b>Clavesana</b>	Piemont e	Cuneo	POP_CN_04_CARRU	652
<b>Cogollo del Cengio</b>	Veneto	Vicenza	POP_VI_11_ARSIERO	319
<b>Collevecchio</b>	Lazio	Rieti	POP_VT_05_CIVITA_CASTELLANA	145
<b>Falvaterra</b>	Lazio	Frosinone	POP_FR_19_CEPRANO	326
<b>Farigliano</b>	Piemont e	Cuneo	POP_CN_04_CARRU	192
<b>Grigno</b>	Trentino -Alto Adige	Trento	POP_VI_09_ENEGO	34
<b>Mondovì</b>	Trentino -Alto Adige	Cuneo	POP_CN_04_CARRU	13
<b>Monte San Giovanni Campano</b>	Lazio	Frosinone	POP_FR_19_CEPRANO	68
<b>Palanzano</b>	Emilia- Romagn a	Parma	POP_RE_09_VETTO	512
<b>Pofi</b>	Lazio	Frosinone	POP_FR_19_CEPRANO	186
<b>Ricigliano</b>	Campani a	Salerno	POP_PZ_02_BALVANO	230
<b>San Giovanni Incarico</b>	Lazio	Frosinone	POP_FR_19_CEPRANO	175
<b>Strangolagalli</b>	Lazio	Frosinone	POP_FR_19_CEPRANO	206

<b>Tizzano Val Parma</b>	Emilia-Romagna	Parma	POP_RE_09_VETTO	84
<b>Tricarico</b>	Basilicata	Matera	POP_MT_03_GARAGUSO	51
<b>Velo d'Astico</b>	Veneto	Vicenza	POP_VI_11_ARSIERO	736
<b>Ventasso</b>	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	POP_RE_09_VETTO	586

Allegato 1 – Contenzioso giudiziario.

### RICORSI PENDENTI

#### TAR LAZIO

NUMERO RICORSO	OGGETTO	STATO ATTUALE
<b><i>Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3439/2017 (gara bul 1 - lotto 1)</i></b>	provvedimento di aggiudicazione definitiva a open fiber spa (già enel open fiber spa) del lotto 1 della procedura di gara indetta da infratel italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna, lombardia, toscana, veneto - risarcimento danni -	<i>giudizio sospeso in data 22/12/2017  la prosecuzione decorre dalla data in cui il consiglio di stato pronuncerà la sentenza definitiva adottata sulla base della decisione assunta dalla corte di giustizia dell'unione europea, adita dal giudice di appello con l'ordinanza n. 5621/2017</i>
<b><i>Ricorso Telecom avverso aggiudicazione</i></b>	provvedimento di aggiudicazione definitiva a open fiber spa (già enel open fiber spa) del lotto 2 della procedura di gara indetta	<i>giudizio sospeso in data 22/12/2017  la prosecuzione decorre dalla</i>

<p><b>rg n. 3443/2017 (gara bul 1 - lotto 2)</b></p>	<p>da infratel italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna, lombardia, toscana, veneto - risarcimento danni -</p>	<p><i>data in cui il consiglio di stato pronuncerà la sentenza definitiva adottata sulla base della decisione assunta dalla corte di giustizia dell'unione europea, adita dal giudice di appello con l'ordinanza n. 5621/2017</i></p>
<p><b>Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3426/2017 (gara bul 1 - lotto 3)</b></p>	<p>provvedimento di aggiudicazione definitiva a open fiber spa (già enel open fiber spa) del lotto 3 della procedura di gara indetta da infratel italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna, lombardia, toscana, veneto - risarcimento danni -</p>	<p><i>giudizio sospeso in data 22/12/2017</i></p> <p><i>la prosecuzione decorre dalla data in cui il consiglio di stato pronuncerà la sentenza definitiva adottata sulla base della decisione assunta dalla corte di giustizia dell'unione europea, adita dal giudice di appello con l'ordinanza n. 5621/2017</i></p>
<p><b>Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3447/2017 (gara bul 1 - lotto 4)</b></p>	<p>provvedimento di aggiudicazione definitiva a open fiber spa (già enel open fiber spa) del lotto 4 della procedura di gara indetta da infratel italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni abruzzo e molise,</p>	<p><i>giudizio sospeso in data 22/12/2017</i></p> <p><i>la prosecuzione decorre dalla data in cui il consiglio di stato pronuncerà la sentenza definitiva adottata sulla base della decisione assunta dalla corte di giustizia dell'unione europea, adita dal giudice di appello con l'ordinanza n.</i></p>

	emilia romagna, lombardia, toscana, veneto - risarcimento danni -	5621/2017
<b>Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3430/2017 (gara bul 1 - lotto 5)</b>	provvedimento di aggiudicazione definitiva a open fiber spa (già enel open fiber spa) del lotto 5 della procedura di gara indetta da infratel italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna, lombardia, toscana, veneto - risarcimento danni -	<i>giudizio sospeso in data 22/12/2017</i>  <i>la prosecuzione decorre dalla data in cui il consiglio di stato pronuncerà la sentenza definitiva adottata sulla base della decisione assunta dalla corte di giustizia dell'unione europea, adita dal giudice di appello con l'ordinanza n. 5621/2017</i>
<b>Ricorso Fastweb rg 2678/2017</b>	parere agcom prot. n. 43317 del 2.8.2016, recante l'approvazione ai sensi della del. 120/16/cons dei prezzi dei servizi di accesso wholesale alle infrastrutture a banda ultralarga destinarie di finanziamento pubblico - atto di costituzione ex art. 10, d.p.r. 1199/71	<i>in attesa di fissazione dell'udienza</i>

## Consiglio di Stato

NUMERO RICORSO	OGGETTO	STATO ATTUALE
<b>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio n.</b>	affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del	in attesa fissazione udienza

<b>3682/2017</b> <b>rg n. 4917/2017 (BUL 1)</b>	territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna, lombardia, toscana e veneto	
--	--	--

## RICORSI DEFINITI

### Ricorso dinanzi la Corte di giustizia

NUMERO RICORSO	OGGETTO	STATO ATTUALE
<b>Causa C-697/17</b>	<p>rinvio pregiudiziale – appalti pubblici – direttiva 2014/24/ue – procedura ristretta – operatori economici ammessi a presentare un’offerta – procedura di fusione per incorporazione effettuata durante la procedura di appalto – necessità di mantenere la stessa identità giuridica tra la fase di prequalificazione e la presentazione dell’offerta.</p>	<p>SENTENZA DELLA CORTE (Quinta Sezione) 11 luglio 2019</p> <p>Corte risponde al Consiglio di Stato statuendo la correttezza e legittimità dell’operato di Infratel.</p> <p><b><i>“L’articolo 28, paragrafo 2, prima frase, della direttiva 2014/24/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, sugli appalti pubblici e che abroga la direttiva 2004/18/CE, deve essere interpretato nel senso che, tenuto conto del requisito dell’identità giuridica e sostanziale tra gli operatori economici prequalificati e quelli che presentano le offerte, esso non osta a che, nell’ambito di una procedura ristretta di aggiudicazione di un appalto pubblico, un candidato prequalificato che si impegna a incorporare un altro</i></b></p>

		<i><b>candidato prequalificato, in forza di un accordo di fusione concluso tra la fase di prequalifica e quella di presentazione delle offerte e attuato dopo tale fase di presentazione, possa presentare un'offerta".</b></i>
--	--	---

## Ricorsi innanzi al Consiglio di Stato

NUMERO RICORSO	OGGETTO	STATO ATTUALE
<i><b>Appello Fastweb avverso ordinanza cautelare Tar Lazio  rg n. 7782/2016 (BUL 1)</b></i>	gara per la concessione di costruzione e gestione di infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna lombardia toscana e veneto	Appello cautelare respinto
<i><b>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione  rg n. 4917/2017 (BUL 1- LOTTO 1)</b></i>	affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna, lombardia, toscana e veneto (lotto 1)	Decreto decisorio n. 1947/2019  Ricorso <b>estinto</b> per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia
<i><b>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione  rg n. 4924/2017 (BUL 1 - LOTTO 2)</b></i>	affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna, lombardia, toscana e veneto (lotto 2)	Decreto decisorio n.1949/2019  Ricorso <b>estinto</b> per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia



<p><b>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio <u>ammissione</u></b></p> <p><b>rg n. 4928/2017 (BUL 1 - LOTTO 3)</b></p>	<p>affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna, lombardia, toscana e veneto (lotto 3) -</p>	<p>Decreto decisorio n. 1951/2019</p> <p>Ricorso <b>estinto</b> per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia</p>
<p><b>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio <u>ammissione</u></b></p> <p><b>rg n. 4926/2017 (BUL 1 - LOTTO 4)</b></p>	<p>affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna, lombardia, toscana e veneto (lotto 4) -</p>	<p>Decreto decisorio n. 1950/2019</p> <p>Ricorso <b>estinto</b> per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia</p>
<p><b>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio <u>ammissione</u></b></p> <p><b>rg n. 4921/2017 (BUL 1 - LOTTO 5)</b></p>	<p>affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna, lombardia, toscana e veneto (lotto 5) -</p>	<p>Decreto decisorio n. 1948/2019</p> <p>Ricorso <b>estinto</b> per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia</p>

#### Ricorsi innanzi al Tar Lazio

NUMERO RICORSO	OGGETTO	STATO ATTUALE
<p><b>Ricorso Telecom</b></p> <p><b>rg. 1603/2017 (BUL 1 - lotto 5)</b></p>	<p>annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> della soc controinteressata alla fase di valutazione delle componenti tecniche ed economiche dell'offerta nell'ambito del lotto 5 del primo</p>	<p><i>Sentenza del 24/05/2017 di <b>RIGETTO</b> del ricorso</i></p>

	bando BUL	
<b>Ricorso Telecom</b> <b>rg. 1591/2017 (BUL 1 - lotto 4)</b>	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> di enel open fiber spa alla fase di valutazione delle componenti tecniche ed economiche dell'offerta nell'ambito del lotto n. 4 del primo bando BUL	<i>Sentenza del 24/05/2017 di <b>RIGETTO</b> del ricorso</i>
<b>Ricorso Telecom</b> <b>rg. 1368/2017 (BUL 1 - lotto 3)</b>	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> di enel open fiber s.p.a. (denominazione mutata in open fiber spa nel corso della gara) alla fase di valutazione delle componenti tecniche ed economiche dell'offerta nell'ambito del lotto 3 del primo bando BUL	<i>Sentenza del 24/05/2017 di <b>RIGETTO</b> del ricorso</i>
<b>Ricorso Telecom</b> <b>rg. 1367/2017 (BUL 1 - lotto 1)</b>	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> di enel open fiber s.p.a. (denominazione mutata in open fiber spa nel corso della gara) alla fase di valutazione delle componenti tecniche ed economiche dell'offerta nell'ambito del lotto 1 del primo bando BUL	<i>Sentenza del 24/05/2017 di <b>RIGETTO</b> del ricorso</i>
<b>Ricorso Telecom</b> <b>rg. 1366/2017 (BUL 1 - lotto 2)</b>	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> di enel open fiber s.p.a. (denominazione mutata in open fiber spa nel corso della gara)	<i>Sentenza del 24/05/2017 di <b>RIGETTO</b> del ricorso</i>

	alla fase di valutazione delle componenti tecniche ed economiche dell'offerta nell'ambito del lotto 2 del primo bando BUL	
<b>Ricorso Telecom</b> <b>rg 7551/2016 (gara BUL 1)</b>	annullamento delibera n. 120/16/cons del 07.04.2016 recante le "linee guida per le condizioni di accesso wholesale alle reti a banda larga destinarie di contributi pubblici" (I bando)	<i>Sentenza n. 3682/2017 di <b>RIGETTO</b> del ricorso</i>
<b>Ricorso Fastweb</b> <b>rg 9714/2016 (gara BUL 1)</b>	annullamento dei chiarimenti nn. 27 e 28 relativi al bando di gara per la concessione di costruzione e gestione di infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni abruzzo e molise, emilia romagna, lombardia, toscana e veneto, attraverso i quali infratel ha negato ad un concorrente che si sia prequalificato individualmente la possibilità di presentare l'offerta riunendosi in ati con altri concorrenti che si siano prequalificati individualmente (I bando)	<i>Sentenza n. 4191/2017 di <b>RIGETTO</b> del ricorso</i>
<b>Ricorso Fastweb</b> <b>rg 10859/2016 (gara BUL 2)</b>	annullamento del <u>bando di gara</u> di avvio della procedura ristretta per l'affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura	<i>Sentenza n. 6116/2017 presa d'atto <u>rinuncia al ricorso</u></i>

	passiva a banda ultralarga nel territorio delle regioni piemonte, valle d'aosta e liguria, friuli venezia giulia e provincia autonoma di trento, marche e umbria, lazio, campania e basilicata, sicilia (ii bando)	
<b>Ricorso Telecom</b> <b>rg 11118/2016 (gara BUL 2)</b>	annullamento del <u>bando di gara</u> del 08.08.2016 con il quale è stata avviata la procedura ristretta per l'affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni: piemonte, valle d'aosta, liguria, friuli venezia giulia, provincia autonoma di trento, marche, umbria, lazio, campania, basilicata e sicilia (ii bando)	Sentenza n. 9191/2017 <b>dichiara improcedibile ricorso (previa rinuncia ricorrente)</b>
<b>Ricorso Eolo</b> <b>rg 11252 /2016 (gara BUL 2)</b>	annullamento del <u>bando di gara</u> avente ad oggetto la procedura ristretta per la concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni piemonte, valle d'aosta, liguria, friuli venezia giulia, provincia autonoma di trento, marche, umbria, lazio, campania, basilicata, sicilia (ii bando)	<b>SENTENZA n. 10530/2017</b> <b>dichiara improcedibile ricorso (previa rinuncia ricorrente)</b>