



N.167 registro deliberazione
*Settore Elaborazione Dati e
Attività Produttive*

COMUNE DI CUNEO

Verbale di deliberazione della Giunta Comunale

Seduta del 26 Giugno 2018

OGGETTO: APPROVAZIONE CONVENZIONE FRA MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO, REGIONE PIEMONTE, COMUNI RICADENTI NELLE AREE BIANCHE DELLA REGIONE PIEMONTE, ED INFRATEL ITALIA, PER LA REALIZZAZIONE DELLE INFRASTRUTTURE IN BANDA ULTRA LARGA FASE 3 -

L'anno Duemiladiciotto addi Ventisei del mese di Giugno alle ore 22:00 nella sala delle adunanze, a seguito di convocazione, si è riunita la Giunta Comunale composta dai Signori:

BORGNA FEDERICO (Sindaco)
MANASSERO PATRIZIA (Vicesindaco)
CLERICO CRISTINA (Assessore)
DALMASSO DAVIDE (Assessore) ASSENTE
GIORDANO FRANCA (Assessore) ASSENTE
GIRAUDO DOMENICO (Assessore)
LERDA GUIDO (Assessore)
MANTELLI MAURO (Assessore)
OLIVERO PAOLA (Assessore)
SERALE LUCA (Assessore)

Assiste il Segretario Generale Suppl. GIRAUDO BRUNO

Il Sindaco, riconosciuto legale il numero degli intervenuti, dispone la trattazione dell'argomento in oggetto indicato.

Su relazione dell'Assessore GIRAUDO DOMENICO

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- in data 29 luglio 2016, nell'ambito del Regime d'aiuto n. SA.34199 (2012/N), concernente l'attuazione del "Piano Digitale Banda Ultra Larga" approvato dalla Commissione europea con Decisione C (2012) 9833 del 18/12/2012, è stata stipulata la "Convenzione Operativa di cui all'Accordo per lo Sviluppo della Banda Ultra Larga nel territorio della Regione Piemonte, sottoscritto l'8 giugno 2016";
- l'11 febbraio 2016 il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano hanno siglato l'Accordo Quadro, in attuazione della Delibera CIPE n. 65/2015, ripartendo tra le regioni le risorse FSC necessarie a coprire il fabbisogno delle aree bianche, tenendo conto dei Fondi FESR e FEASR destinati dalle regioni allo sviluppo di infrastrutture per la Banda Ultra Larga e delle risorse del PON Imprese e Competitività;
- l'8 giugno 2016 il MiSE e la Regione Piemonte hanno siglato un accordo di programma per lo sviluppo della banda ultra larga (di seguito, Accordo di Programma);
- la realizzazione delle reti e degli impianti di comunicazione elettronica è disciplinata dal "Codice delle comunicazioni elettroniche" (Decreto legislativo 1 agosto 2003, n.259);
- il Decreto del Ministero dello sviluppo economico dell'1 ottobre 2013, stabilisce le specifiche tecniche di scavo e ripristino per la posa di infrastrutture digitali nelle infrastrutture stradali;
- in data 15 febbraio 2016, è stato emanato il decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33 pubblicato nella G.U. n.57 del 9-3-2016, di attuazione della direttiva 2014/61/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 15 maggio 2014, recante misure volte a ridurre i costi dell'installazione di reti di comunicazione elettronica ad alta velocità;

Visto lo schema di convenzione inviato dalla Regione Piemonte – Settore Sviluppo Sostenibile e Qualificazione del Sistema Produttivo del Territorio, pervenuto al protocollo in data 12/06/2018, prot. n. 43013, allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

Attesa la propria competenza a deliberare, ai sensi dell'articolo 48 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i. «Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali» e dell'articolo 42 dello Statuto;

Acquisito il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica del dirigente pro-tempore del Settore Elaborazione Dati e Attività Produttive, espresso ai sensi dell'articolo 49 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i. «*Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali*»;

Con voti unanimi espressi nei modi di legge;

DELIBERA

di approvare, per le motivazioni espresse in premessa, lo schema di convenzione fra Ministero dello Sviluppo Economico, Regione Piemonte, Comuni ricadenti nelle aree bianche della Regione Piemonte ed Infratel Italia S.p.a. per la realizzazione delle infrastrutture in banda ultra larga, allegato alla deliberazione per farne parte integrante e sostanziale.

LA GIUNTA COMUNALE

Visto l'articolo 134, comma 4, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i. «Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali»;

Riconosciuta l'urgenza di provvedere in merito;

Con voti unanimi espressi nei modi di legge;

DELIBERA

di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile.

Verbale fatto e sottoscritto

IL PRESIDENTE

F.to Dr. Federico Borgna

IL SEGRETARIO GENERALE SUPPL.

F.to Dr. Bruno Giraud

Convenzione fra Ministero dello Sviluppo Economico, Regione Piemonte, i Comuni ricadenti nelle aree bianche del territorio della Regione Piemonte di cui all'allegato elenco suddiviso per Fase di intervento ed Infratel Italia S.p.A.

per la realizzazione delle infrastrutture in Banda Ultra Larga.

Tra le Parti

Regione Piemonte (di seguito "Regione" o anche "Amministrazione Regionale"), con sede in piazza Castello 165, - 10122 Torino, rappresentata dalla Dott.ssa Lucia Barberis, Vice Direttore Direzione Competitività del Sistema regionale;

e

i Comuni ricadenti nelle aree bianche del territorio della Regione Piemonte di cui all'allegato elenco suddiviso per Fase di intervento;

e

Ministero dello Sviluppo Economico (di seguito, "MISE") Direzione Generale per i servizi di comunicazione elettronica, di radiodiffusione e postali, con sede a Roma, Viale America 201 rappresentata dal Direttore Generale dr. Antonio Lirosi;

e

Infratel Italia S.p.A. (di seguito "Infratel"), società con azionista unico, soggetta alla direzione e coordinamento dell'Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti e lo sviluppo d'impresa S.p.A., con sede legale a Roma in via Calabria, 46, Capitale sociale € 1.000.000,00 interamente versato, partita IVA, codice fiscale e numero d'iscrizione al registro delle imprese di Roma n. 07791571008, rappresentata da ing. Salvatore Lombardo Direttore Generale della società

PREMESSO

1. che l'art. 7, comma 1, del decreto-legge 14 marzo 2005, n. 35, convertito dalla legge 14 maggio 2005, n. 80, recante Disposizioni urgenti nell'ambito del Piano di azione per lo sviluppo economico, sociale e territoriale prevede che, per gli interventi per la diffusione delle tecnologie digitali, le risorse vengano destinate al loro finanziamento dal "Ministero delle comunicazioni per il tramite della Società infrastrutture e telecomunicazioni per l'Italia S.p.a (Infratel Italia)";
2. che la Strategia nazionale per la banda ultra larga, approvata dal Consiglio dei Ministri il 3 marzo 2015, affida al Ministero dello Sviluppo Economico l'attuazione della misura, anche avvalendosi della società

Convenzione Ministero Sviluppo Economico, Regione Piemonte, Comuni
di cui all'allegato elenco suddiviso per Fase di intervento ed Infratel Italia
S.p.A.

per la posa di infrastrutture per telecomunicazioni

in house Infratel Italia Spa, ed il coordinamento delle attività di tutti i soggetti pubblici e privati coinvolti;

3. che l'accordo di programma stipulato il 20 ottobre 2015 tra Ministero dello Sviluppo Economico, Invitalia Spa e Infratel Italia Spa, "definisce le modalità di collaborazione per la realizzazione delle attività inerenti il potenziamento della rete infrastrutturale pubblica per la banda larga ed ultra larga in tutte le zone sottoutilizzate del Paese";
4. che Infratel Italia è soggetta alla direzione e coordinamento di Invitalia S.p.A.;
5. che il Governo italiano ha trasmesso, in sede di prenotifica, alla Direzione Generale della Concorrenza della Commissione Europea, in data 5 febbraio 2016 il documento che presenta il regime quadro nazionale degli interventi pubblici destinati alle aree bianche ed alle aree grigie e nere e individua, quale specifico oggetto di notifica, ai sensi dell'art. 108, paragrafo 3, del TFUE la parte del regime quadro relativa al Piano di investimenti nelle aree bianche;
6. che in data 29 luglio 2016, nell'ambito del Regime d'aiuto n. SA.34199 (2012/N), concernente l'attuazione del "Piano Digitale Banda Ultra Larga" approvato dalla Commissione europea con Decisione C(2012) 9833 del 18/12/2012, è stata stipulata la "Convenzione Operativa di cui all'Accordo per lo Sviluppo della Banda Ultra Larga nel territorio della Regione Piemonte, sottoscritto l'8 giugno 2016";
7. che l'11 febbraio 2016 il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano hanno siglato l'Accordo Quadro, in attuazione della Delibera CIPE n. 65/2015, ripartendo tra le regioni le risorse FSC necessarie a coprire il fabbisogno delle aree bianche, tenendo conto dei Fondi FESR e FEASR destinati dalle regioni allo sviluppo di infrastrutture per la Banda Ultra Larga e delle risorse del PON Imprese e Competitività;
8. che l'8 giugno 2016 il MiSE e la Regione Piemonte hanno siglato un accordo di programma per lo sviluppo della banda ultra larga (di seguito, Accordo di Programma);
9. che la realizzazione delle reti e degli impianti di comunicazione elettronica è disciplinata dal "Codice delle comunicazioni elettroniche" (Decreto legislativo 1 agosto 2003, n.259);
10. che il Decreto del Ministero dello sviluppo economico dell'1 ottobre 2013, stabilisce le specifiche tecniche di scavo e ripristino per la posa di infrastrutture digitali nelle infrastrutture stradali;
11. che in data 15 febbraio 2016, è stato emanato il decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33 pubblicato nella G.U. n.57 del 9-3-2016, di attuazione della direttiva 2014/61/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 15 maggio 2014, recante misure volte a ridurre i costi dell'installazione di reti di comunicazione elettronica ad alta velocità;
12. che, in particolare, il decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33, prevede, all'articolo 5, comma 1 che, "In assenza di infrastrutture disponibili, l'installazione delle reti di comunicazione elettronica ad alta velocità è effettuata preferibilmente con tecnologie di scavo a basso impatto ambientale e secondo quanto previsto dall'art. 6 comma 4-ter del decreto legge 23 dicembre 2013 n. 145, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 febbraio 2014, n. 9. Fermo restando quanto previsto dall'articolo 3, comma

Convenzione Ministero Sviluppo Economico, Regione Piemonte, Comuni
di cui all'allegato elenco suddiviso per Fase di intervento ed Infratel Italia
S.p.A.
per la posa di infrastrutture per telecomunicazioni

4, lettera c), nelle more dell'emanazione del decreto ministeriale da adottarsi ai sensi dall'art. 6 comma 4-ter del precitato decreto legge 23 dicembre 2013 n. 145, trovano applicazione le norme tecniche e le prassi di riferimento nella specifica materia elaborate dall'Ente nazionale italiano di unificazione.”;

13. che lo stesso decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33 prevede, all'art. 12, comma 2 che “Gli elementi di reti di comunicazione elettronica ad alta velocità e le altre infrastrutture di reti pubbliche di comunicazione, di cui agli articoli 87 e 88, nonché le opere di infrastrutturazione per la realizzazione delle reti di comunicazione elettronica ad alta velocità in fibra ottica in grado di fornire servizi di accesso a banda ultra larga, effettuate anche all'interno di edifici, da chiunque posseduti, non costituiscono unità immobiliari ai sensi dell'articolo 2 del decreto ministeriale 2 gennaio 1998, n. 28 e non rilevano ai fini della determinazione della rendita catastale.”;
14. che l'articolo 12, comma 3 del medesimo decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33 prevede che “L'articolo 93, comma 2, del decreto legislativo 1 agosto 2003, n. 259 e successive modificazioni, si interpreta nel senso che gli operatori che forniscono reti di comunicazione elettronica possono essere soggetti soltanto alle prestazioni e alle tasse o canoni espressamente previsti dal comma 2 della medesima disposizione”;
15. che l'articolo 4, comma 1, del medesimo decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33 prevede che “Il Ministero dello sviluppo economico, entro il 30 aprile 2016, sentita la Conferenza unificata di cui all'articolo 8 del decreto legislativo 28 agosto 1997, n. 281, e successive modificazioni e l'Agenzia per l'Italia Digitale (AgID), stabilisce le regole tecniche per la definizione del contenuto del Sistema informativo nazionale federato delle infrastrutture, “di seguito SINFI””;
16. che, ai sensi dell'articolo 86, comma 3 del decreto legislativo 1 agosto 2003, n. 259, “Le infrastrutture di reti pubbliche di comunicazioni [...] e le opere di infrastrutturazione per la realizzazione delle reti di comunicazione elettronica ad alta velocità in fibra ottica in grado di fornire servizi di accesso a banda ultra larga effettuate anche all'interno degli edifici sono assimilate ad ogni effetto alle opere di urbanizzazione primaria di cui all'articolo 16, comma 7, del decreto del Presidente della Repubblica 6 giugno 2001, n. 380 [...]”;
17. che il Comune è interessato a favorire nell'ambito dell'accordo di programma lo sviluppo delle aree nel suo territorio non coperte da servizi a banda ultra larga tutelando nel contempo il demanio stradale e la sicurezza della circolazione e per questo è anch'esso interessato a svolgere rapidamente l'iter dei procedimenti amministrativi per l'ottenimento dei permessi allo scopo di facilitare la realizzazione delle opere ed economizzare gli interventi anche mediante soluzioni a basso impatto ambientale, in conformità al Decreto Legislativo 15 febbraio 2016, n. 33;
18. che ai sensi dell'articolo 67, comma 5, del D.P.R. 16/12/1992, n. 495, recante “Regolamento di esecuzione e di attuazione del nuovo codice della strada”, tra i soggetti aventi idoneo titolo giuridico per la prestazione dei servizi di cui all'articolo 28 del Codice della Strada e l'Ente proprietario della Strada Provinciale possono essere stipulate convenzioni generali per la regolamentazione degli attraversamenti, l'uso o l'occupazione del Suolo, del Sottosuolo e del Soprasuolo relativi alle Sedi Stradali Provinciali con le reti esercite e che dette convenzioni generali, in caso di contrasto, prevalgono, ad ogni effetto di legge, sulle concessioni assentite.

Convenzione Ministero Sviluppo Economico, Regione Piemonte, Comuni
di cui all'allegato elenco suddiviso per Fase di intervento ed Infratel Italia
S.p.A.
per la posa di infrastrutture per telecomunicazioni

Tutto ciò premesso:

il MISE, la Regione Piemonte, Infratel Italia e il Comune definiscono in questo atto i criteri di intervento ai sensi di quanto previsto dall'Accordo di Programma, al fine di favorire la riduzione di tempi e costi degli interventi volti a realizzare le reti di comunicazione elettronica in banda ultra larga nel Comune tutelando il demanio stradale e la sicurezza della circolazione.

1 Definizioni

Ai fini dell'applicazione della presente Convenzione, i seguenti termini devono essere intesi con il significato così specificato:

1. **Strada Comunale:** strada e relativa pertinenza nonché manufatti e reliquati adiacenti al confine stradale ed ogni altra area di pertinenza della strada in proprietà o in gestione del Comune. Nel seguito per Strada Comunale s'intenderà anche il suolo (spazio localizzato a livello della superficie terrestre), il sottosuolo (spazio localizzato al di sotto della superficie terrestre), il soprassuolo (spazio localizzato al di sopra della superficie terrestre).
2. **Infrastruttura:** cunicoli, cavidotti, intercapedini, polifore, pozzetti, pali e cavedi in genere, esistenti o da realizzare lungo, sotto o sopra le Strade Comunali (o parte di esse) e relative aree di sedime, e/o manufatti e piccole opere presenti.
3. **Rete di Telecomunicazioni:** infrastruttura ed apparati atti a fornire servizi di telecomunicazioni.
4. **Cavo:** cavo per telecomunicazioni in fibra ottica.
5. **Tubazioni:** tubazioni atte a contenere cavi in fibra ottica.
6. **Manutenzione:** interventi, ordinari e straordinari, necessari per mantenere la Rete di Telecomunicazioni in ordinario funzionamento.
7. **Convenzione:** presente atto, che disciplina i rapporti tra Comune ed Infratel per la realizzazione e la manutenzione della infrastruttura implicanti l'uso, l'occupazione o l'attraversamento delle Strade Comunali o parti di esse, nonché la relativa tipologia e la relativa modalità di esecuzione.
8. **Infratel:** Infratel Italia e/o soggetti terzi a cui sono affidati lavori o servizi da Infratel/MISE.
9. **Comune:** Comune di

2 Finalità ed ambito di applicazione

1. La presente Convenzione si applica in tutto il territorio del Comune e disciplina le modalità di interazione fra il Comune ed Infratel per la costruzione, manutenzione e spostamento delle infrastrutture a banda ultralarga sulle strade di competenza del Comune, nonché la tipologia e le

Convenzione Ministero Sviluppo Economico, Regione Piemonte, Comuni
di cui all'allegato elenco suddiviso per Fase di intervento ed Infratel Italia
S.p.A.
per la posa di infrastrutture per telecomunicazioni

modalità di esecuzione delle opere di realizzazione e manutenzione della infrastruttura, compatibilmente con le esigenze di tutela della Strade Comunali e della sicurezza della circolazione.

3 Impegni dei soggetti sottoscrittori

Con la presente convenzione:

Infratel anche attraverso l'impresa concessionaria:

- 1) si impegna ad attuare sul territorio del Comune l'intervento di Realizzazione di reti a Banda Ultra Larga;
- 2) si impegna a richiedere al Comune le autorizzazioni di scavo ai sensi dell'art. 88 del D.Lgs. 259/03 e del decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33 inviando, in formato elettronico, firmata digitalmente e trasmessa tramite PEC, la seguente documentazione:
 - o istanza;
 - o relazione tecnica redatta dal progettista;
 - o corografia con l'indicazione dei tratti di Strade Comunali interessati dagli interventi;
 - o planimetrie con risoluzione 1:1000 o 1:2000 indicante la dislocazione degli scavi e la posizione di eventuali pozzetti o sostegni ove sarà alloggiato il Cavo.
- 3) si impegna a ricorrere a forme di immediata collaborazione e di stretto coordinamento con gli enti territoriali al fine di contenere gli impatti dei cantieri sulla mobilità e vivibilità urbana, anche nel rispetto della normativa di settore sulla sicurezza;
- 4) si impegna a verificare e controllare che gli interventi siano in conformità a quanto previsto dal Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 1 ottobre 2013, e alle normative di settore applicabili;
- 5) si impegna a verificare e controllare che siano poste in essere le necessarie opere di sistemazione delle aree specificamente coinvolte dagli interventi e che i ripristini siano realizzati a regola d'arte nelle aree medesime con tempi celeri concordati con l'Ente locale, nel rispetto delle specifiche tecniche di scavo e ripristino emanate dal MISE, con Decreto del 1 ottobre 2013, riconoscendo che i ripristini del manto stradale costituiscono parte integrante delle lavorazioni ai fini della corretta esecuzione delle opere;
- 6) si impegna, fermo restando quanto sopra previsto, ai sensi del comma 2 dell'articolo 93 del decreto legislativo 1 agosto 2003, n. 259 e del decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33, a tenere indenne l'Ente proprietario o gestore delle aree interessate dai lavori, dalle spese necessarie per le opere di sistemazione e ripristino;
- 7) si impegna a verificare e controllare che all'interno dei cantieri sia garantito il rispetto delle

Convenzione Ministero Sviluppo Economico, Regione Piemonte, Comuni
di cui all'allegato elenco suddiviso per Fase di intervento ed Infratel Italia
S.p.A.
per la posa di infrastrutture per telecomunicazioni

previsioni del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e per quelli ricadenti all'interno delle sedi stradali le previsioni del decreto legislativo 30 aprile 1992, n. 285 e dalle normative di settore applicabili;

- 8) si impegna ad adempiere agli obblighi di comunicazione di cui al comma 3 dell'articolo 89 del decreto legislativo 1 agosto 2003, n. 259 del 1 agosto 2003 e del decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33 attuativo della direttiva 2014/61/UE;
- 9) si impegna a rispettare le procedure di cui all'articolo 95 del decreto legislativo 1 agosto 2003, n. 259, qualora in corso d'opera si riscontrino interferenze con impianti e condutture di energia elettrica di cui al comma 2 e 2bis del medesimo articolo.

La Regione Piemonte:

- 1) si impegna a utilizzare forme di immediata collaborazione e di stretto coordinamento con il ricorso, in particolare, agli strumenti di semplificazione dell'attività amministrativa e di snellimento dei procedimenti di decisione e di controllo previsti dalla vigente normativa;
- 2) si impegna ad attivare le procedure di concessione in uso, in via non esclusiva, delle infrastrutture di passaggio delle reti di telecomunicazione di proprietà regionale, come illustrate in via indicativa **nell'allegato 1**;
- 3) si impegna a ricercare, anche nell'ambito delle Convenzioni ed Accordi stipulati con il Mise (Accordo di Programma per lo sviluppo della banda ultra larga tra MISE e Regione Piemonte, sottoscritto l'8 giugno 2016; Convenzioni Operative tra MISE e Regione Piemonte FESR e FEASR, firmate il 29 luglio 2016), le opportune forme di risoluzione delle controversie, anche ove applicabile, ai sensi delle previsioni di cui decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33, che dovessero sorgere a seguito delle segnalazioni di difformità di cui ai punti precedenti;
- 4) si impegna ad alimentare il Sistema Informativo Nazionale Federato delle Infrastrutture (SINFI), ai sensi del decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33, con le informazioni provenienti dagli Enti del territorio piemontese.

Il Comune:

- 1) ai sensi dell'art. 88 comma 7 del citato decreto legislativo n. 259/03 e successive modificazioni, si impegna a rilasciare i permessi di scavo entro il termine di 10 (dieci) giorni per scavi inferiori ai 200 metri e 30 (trenta) giorni per scavi oltre i 200 metri dalla presentazione della domanda. Infratel nel caso in cui siano trascorsi i termini di cui sopra senza l'ottenimento esplicito dei permessi, previa comunicazione di inizio attività, realizzerà i lavori in silenzio-assenso ed in conformità alla documentazione presentata e alle eventuali modifiche concordate con il Comune, nel rispetto delle vigenti norme in materia;
- 2) si impegna a utilizzare forme di immediata collaborazione e di stretto coordinamento con Infratel,

Convenzione Ministero Sviluppo Economico, Regione Piemonte, Comuni
di cui all'allegato elenco suddiviso per Fase di intervento ed Infratel Italia
S.p.A.
per la posa di infrastrutture per telecomunicazioni

agevolando il raccordo con i Settori Lavori Pubblici, Viabilità, Polizia Locale ed in genere con i Settori interessati dalle attività oggetto dell'intervento autorizzato, al fine di semplificare l'attività amministrativa e di snellire i conseguenti procedimenti di decisione, autorizzazione e di controllo previsti dalla vigente normativa;

- 3) si impegna a lasciare indenne l'operatore dalla richiesta di oneri o canoni ai sensi del comma 1 dell'articolo 93 del D.Lgs 259 del 1 agosto 2003 e delle previsioni di cui decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33, fatta salva l'applicazione della tassa per l'occupazione di spazi ed aree pubbliche COSAP e TOSAP di cui all'art. 18 della Legge 23/12/1999 n° 448 che modifica l'art. 63 del D.Lgs. 15.12.1997, n. 446;
- 4) si impegna, pertanto, a non richiedere alcuna polizza fideiussoria o deposito cauzionale a garanzia, in quanto è prevista una polizza complessiva da parte dei soggetti cui sono affidati da Infratel i lavori e servizi, a copertura di tutti i lavori, nelle modalità e nei limiti previsti dalla presente Convenzione;
- 5) si impegna ad adottare strumenti di semplificazione dell'attività amministrativa e di snellimento dei procedimenti di decisione in materia di quantificazione degli oneri di occupazione di suolo e di verifica della corretta esecuzione delle opere di ripristino, e comunque nel rispetto di quanto previsto dal comma 2 dell'articolo 93 del DLgs 259 del 1 agosto 2003, dal decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 1 ottobre 2013 e dal decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33;
- 6) si impegna ad attivare tutte le necessarie procedure atte ad assicurare la spedita realizzazione delle opere previste, garantendo la piena applicazione delle disposizioni dell'art. 93 del D.Lgs. 259/2003 e del decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33;
- 7) si impegna a segnalare a Infratel Italia spa - entro 12 mesi dal ricevimento della comunicazione di fine lavori – eventuali difformità nell'esecuzione delle opere rispetto a quanto previsto negli allegati tecnici, alle prescrizioni eventualmente impartite e alla normativa vigente; in mancanza di tale segnalazione riconosce che Infratel Italia spa considererà i lavori accettati dal Comune;
- 8) si impegna a segnalare a Infratel Italia spa - entro 12 mesi dal ricevimento della comunicazione di fine lavori – eventuali difformità per vizi occulti derivanti dall'esecuzione delle opere, fermo restando le responsabilità stabilite dal codice civile e dal codice degli appalti;
- 9) si impegna ad individuare, preferibilmente nell'ambito delle proprietà comunali ed in collaborazione con Infratel, un locale o un sito idoneo all'installazione di uno *shelter* o di armadi stradali per la terminazione delle fibre ottiche della rete realizzata, da cedere in comodato d'uso gratuito per 20 anni;
- 10) si impegna a comunicare i dati relativi alle infrastrutture del sottosuolo alla Regione Piemonte che provvede ad alimentare il Sistema Informativo Nazionale Federato delle Infrastrutture (SINFI) ai sensi del decreto legislativo 15 febbraio 2016, n. 33, attraverso la federazione del Sistema informativo del catasto delle infrastrutture del sottosuolo regionale ove presente.

Convenzione Ministero Sviluppo Economico, Regione Piemonte, Comuni
di cui all'allegato elenco suddiviso per Fase di intervento ed Infratel Italia
S.p.A.
per la posa di infrastrutture per telecomunicazioni

4 Modifiche alle infrastrutture per telecomunicazioni

1. Qualora intenda modificare l'assetto o l'allocazione della sua infrastruttura, Infratel - attraverso la ditta Concessionaria - dovrà reiterare la procedura sopramenzionata.

5 Lavori di manutenzione

1. S'intendono per lavori di manutenzione tutti i casi in cui ai punti seguenti:
 - i) interventi di bonifica senza interruzione del servizio (manutenzione ordinaria);
 - ii) interventi mirati ai fini del ripristino del servizio (manutenzione straordinaria).
2. Nei casi di manutenzione ordinaria, Infratel comunicherà al Comune 15 giorni prima dell'inizio, giorno ed ora di inizio e di fine dei lavori di manutenzione dell'infrastruttura; l'intervento verrà eseguito allo scadere dei 15 giorni (in silenzio assenso), osservando tutto quanto necessario ai fini della tutela del patrimonio, della sicurezza della circolazione e delle modalità dei ripristini.
3. Nei casi di manutenzione straordinaria, Infratel informerà via fax la necessità di intervento e provvederà ad eseguire l'intervento in un tempo di quattro ore, osservando tutto quanto necessario ai fini della tutela del patrimonio, della sicurezza della circolazione e delle modalità dei ripristini.

6 Interventi a cura del Comune

1. Nel caso di interventi sulla Sede Stradale a cura del Comune, questo, tenuto conto della necessità di assicurare la continuità del servizio gestito da Infratel, informerà Infratel, che assumerà i necessari provvedimenti (eventualmente a carattere provvisorio) per la messa in sicurezza dell'infrastruttura nel più breve tempo possibile.

7 Durata della convenzione

1. Le modalità di reciproca interazione per la realizzazione e manutenzione della infrastruttura di Infratel, nonché la tipologia e le modalità di esecuzione delle opere in fase di costruzione, manutenzione, spostamento delle relative infrastrutture da parte di Infratel saranno quelle descritte nella presente Convenzione per un periodo di 5 anni a partire dalla data di stipula della Convenzione stessa con riferimento alla costruzione della rete ed alle modifiche della stessa e per un periodo di 20 (venti) anni per la relativa manutenzione.

8 Autorizzazione alla comunicazione di informazioni e dati

1. Fatti salvi i casi di obbligo di comunicazione previsti dalla normativa vigente e dalle presenti linee di indirizzo, per tutta la durata della Convenzione e per un periodo di 2 anni successivo alla risoluzione della Convenzione, ciascuna Parte manterrà riservate le informazioni o i dati inerenti la

Convenzione Ministero Sviluppo Economico, Regione Piemonte, Comuni
di cui all'allegato elenco suddiviso per Fase di intervento ed Infratel Italia
S.p.A.

per la posa di infrastrutture per telecomunicazioni

Convenzione, forniti dall'altra Parte, a condizione che siano contrassegnati da diciture che le identifichino espressamente come «confidenziali» o «riservate» o che siano di natura intrinsecamente riservata (come ad esempio le informazioni relative ai costi). Le disposizioni del presente articolo non si applicheranno nei seguenti casi:

- le dette informazioni riservate sono già in possesso dell'altra Parte, senza che questa abbia alcun obbligo di tutela della riservatezza delle stesse;
- le dette informazioni saranno o divengano di pubblico dominio senza alcun atto lesivo dell'altra Parte;
- saranno ricevute legalmente da terzi senza restrizioni e senza violazione dell'obbligo di riservatezza;
- saranno sviluppate autonomamente senza l'utilizzo delle informazioni riservate che siano state fornite.

9 Ulteriori disposizioni

Per quanto non previsto dalla presente Convenzione si applicano le norme vigenti in materia.

Per la Regione Piemonte

Per il Comune di

Dott.ssa Lucia Barberis

Firmato digitalmente

Firmato digitalmente

Per il MISE

Per Infratel

Dott. Antonio Lirosi

Ing. Salvatore Lombardo

Firmato digitalmente

Firmato digitalmente

Convenzione Ministero Sviluppo Economico, Regione Piemonte, Comuni
di cui all'allegato elenco suddiviso per Fase di intervento ed Infratel Italia
S.p.A.
per la posa di infrastrutture per telecomunicazioni

Comuni ricadenti nelle aree bianche del territorio della Regione Piemonte
FASE 3 di intervento (q.tà 316)

Comuni che hanno deliberato al 18/05/2018 q.tà 299 (in giallo i Comuni con delibera mancante)

1. **Comune di Agliano Terme** rappresentata in quest'atto da **GABRIELLA GENTILE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
2. **Comune di Agrate Conturbia** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
3. **Comune di Aisone** rappresentata in quest'atto da **PIETRO TROCELLO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
4. **Comune di Albaretto della Torre** rappresentata in quest'atto da **DIEGO CAVALLOTTO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
5. **Comune di Alessandria** rappresentata in quest'atto da **GIANFRANCO CUTTICA DI REVIGLIASCO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
6. **Comune di Alfiano Natta** rappresentata in quest'atto da **VITO ANDREA COLUCCI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
7. **Comune di Alice Castello** rappresentata in quest'atto da **LUIGI BONDONNO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
8. **Comune di Alluvioni Piovera** rappresentata in quest'atto da **LUCIANO CELLA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO LL.PP. - PATRIMONIO E DEMANIO**;
9. **Comune di Arborio** rappresentata in quest'atto da **BERTOTTI GIORGIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO**;
10. **Comune di Argentera** rappresentata in quest'atto da **FRANCESCO D'ANGELO** (incarico rivestito) **COMMISSARIO PREFETTIZIO**;
11. **Comune di Arguello** rappresentata in quest'atto da **CARLA BUE** (incarico rivestito) **SEGRETARIO COMUNALE**;
12. **Comune di Asigliano Vercellese** rappresentata in quest'atto da **CAROLINA FERRARIS** (incarico rivestito) **SINDACO**;
13. **Comune di Asti** rappresentata in quest'atto da **MAURIZIO RASERO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
14. **Comune di Balangero** rappresentata in quest'atto da **GAETANO MIGLIORELLI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;

15. **Comune di Balzola** rappresentata in quest'atto da **ARMANDA GRIGNOLIO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
16. **Comune di Barengo** rappresentata in quest'atto da **MARCO CHIERA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
17. **Comune di Barge** rappresentata in quest'atto da **CRISTIANO SAVORETTO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
18. **Comune di Beinette** rappresentata in quest'atto da **DIEGO RAINISIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
19. **Comune di Belforte Monferrato** rappresentata in quest'atto da **FRANCO RAVERA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
20. **Comune di Benevello** rappresentata in quest'atto da **CLAUDIO FRESIA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
21. **Comune di Benna** rappresentata in quest'atto da **MAURO NICOLI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
22. **Comune di Bergamasco** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
23. **Comune di Beura-Cardezza** rappresentata in quest'atto da **FRANCO FALCIOLA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
24. **Comune di Biandrate** rappresentata in quest'atto da **GIOVANNI REGIS** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
25. **Comune di Bianzè** rappresentata in quest'atto da **DOMENICO REGIS** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
26. **Comune di Bibiana** rappresentata in quest'atto da **ELIO MICHELE GOSSO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
27. **Comune di Biella** rappresentata in quest'atto da **GRAZIANO PATERGNANI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **LAVORI PUBBLICI**;
28. **Comune di Bistagno** rappresentata in quest'atto da **MALERBA CELESTE** (incarico rivestito) **SINDACO**;
29. **Comune di Bolzano Novarese** rappresentata in quest'atto da **GIULIO FRATTINI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
30. **Comune di Borgaro Torinese** rappresentata in quest'atto da **DANILO REDESCO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SETTORE URBANISTICA**;

31. **Comune di Borgo San Martino** rappresentata in quest'atto da **SERAZZI GIOVANNI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
32. **Comune di Borgomale** rappresentata in quest'atto da **CLAUDIO FRESIA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SETTORE URBANISTICA**;
33. **Comune di Borgone Susa** rappresentata in quest'atto da **PAOLA MARGRIT** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
34. **Comune di Bossolasco** rappresentata in quest'atto da **ANGELO FERRERO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
35. **Comune di Brandizzo** rappresentata in quest'atto da **VINCENZO GIANNONE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
36. **Comune di Bricherasio** rappresentata in quest'atto da **SARA CATALIN** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
37. **Comune di Brovello-Carpugnino** rappresentata in quest'atto da **MASSIMO BARONE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
38. **Comune di Bruzolo** rappresentata in quest'atto da **CHIARA BORGIS** (incarico rivestito) **SINDACO**;
39. **Comune di Burolo** rappresentata in quest'atto da **COMINETTO FRANCO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
40. **Comune di Buronzo** rappresentata in quest'atto da **GIORDANO EMILIANO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
41. **Comune di Buttigliera Alta** rappresentata in quest'atto da **GIOVANNI DE VECHIS** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
42. **Comune di Cafasse** rappresentata in quest'atto da **WALTER BELLINO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
43. **Comune di Camagna Monferrato** rappresentata in quest'atto da **CLAUDIO SCAGLIOTTI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
44. **Comune di Camerana** rappresentata in quest'atto da **MASSIMILIANO ROMANO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
45. **Comune di Cameri** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
46. **Comune di Camino** rappresentata in quest'atto da **GIORGIO RONDANO** (incarico rivestito) **SINDACO**;

47. **Comune di Camo** rappresentata in quest'atto da **MARIO SASSIRIO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
48. **Comune di Candia Canavese** rappresentata in quest'atto da **CARLO ENRICO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
49. **Comune di Canischio** rappresentata in quest'atto da **AURELIO LUPICA RINATO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
50. **Comune di Cantarana** rappresentata in quest'atto da **ROBERTA FRANCO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
51. **Comune di Caprie** rappresentata in quest'atto da **PATRIZIA VOLTURO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
52. **Comune di Caramagna Piemonte** rappresentata in quest'atto da **INCORONATA COPPOLA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
53. **Comune di Caravino** rappresentata in quest'atto da **CLARA ANGELA PASQUALE** (incarico rivestito) **SINDACO**;
54. **Comune di Cardè** rappresentata in quest'atto da **GIUSEPPE REITANO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **AREA TECNICA**;
55. **Comune di Caresana** rappresentata in quest'atto da **MANRICO ZANGOLA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO MANUTENTIVO PRESSO L'UNIONE DI COMUNI COSER BASSA VERCELLESE**;
56. **Comune di Carisio** rappresentata in quest'atto da **PIETRO PASQUINO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
57. **Comune di Carpeneto** rappresentata in quest'atto da **CARLO MASSIMILIANO OLIVIERI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
58. **Comune di Cartosio** rappresentata in quest'atto da **MARIO MORENA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
59. **Comune di Casal Cermelli** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
60. **Comune di Casalborgone** rappresentata in quest'atto da **FRANCESCO CAVALLERO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
61. **Comune di Casale Corte Cerro** rappresentata in quest'atto da **VALENTINO VALENTINI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
62. **Comune di Casaleggio Novara** rappresentata in quest'atto da **ADRIANO FONTANETO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SETTORE URBANISTICA**;

63. **Comune di Casalino** rappresentata in quest'atto da **RICCARDO PAOLOTTI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
64. **Comune di Casalnoceto** rappresentata in quest'atto da **VEGEZZI ERNESTO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
65. **Comune di Cascinette d'Ivrea** rappresentata in quest'atto da **PIERO OSENGA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
66. **Comune di Caselette** rappresentata in quest'atto da **ENRICO MALANDRONE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
67. **Comune di Casorzo** rappresentata in quest'atto da **MUSSA IVANA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
68. **Comune di Castagnole Monferrato** rappresentata in quest'atto da **FRANCESCO MARENGO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
69. **Comune di Castagnole Piemonte** rappresentata in quest'atto da **ANNALISA FAVARO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **LAVORI PUBBLICI**;
70. **Comune di Castellero** rappresentata in quest'atto da **LUIGI ROTONDARO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
71. **Comune di Castelletto Cervo** rappresentata in quest'atto da **RENZO SELVA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
72. **Comune di Castelletto Merli** rappresentata in quest'atto da **IVAN CASSONE** (incarico rivestito) **SINDACO**;
73. **Comune di Castelletto Uzzone** rappresentata in quest'atto da **SANDRO FRANCHELLO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
74. **Comune di Castellinaldo** rappresentata in quest'atto da **GIOVANNI MOLINO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
75. **Comune di Castello di Annone** rappresentata in quest'atto da **VALTER VALFRE'** (incarico rivestito) **SINDACO**;
76. **Comune di Castelnuovo Don Bosco** rappresentata in quest'atto da **BRUNO GIARGIA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
77. **Comune di Castelspina** rappresentata in quest'atto da **CLAUDIO MUSSI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
78. **Comune di Cavaglià** rappresentata in quest'atto da **GIANCARLO BORSOI** (incarico rivestito) **SINDACO**;

79. **Comune di Cavaglietto** rappresentata in quest'atto da **LAURA LANARO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
80. **Comune di Cavaglio d'Agogna** rappresentata in quest'atto da **ZOIA GIANANGELO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
81. **Comune di Cellarengo** rappresentata in quest'atto da **ADRIANA BUCCO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
82. **Comune di Cerretto Langhe** rappresentata in quest'atto da **DIEGO CAVALLOTTO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
83. **Comune di Cerro Tanaro** rappresentata in quest'atto da **DAVIDE ZIVICH** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
84. **Comune di Cervere** rappresentata in quest'atto da **CORRADO MARCHISIO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
85. **Comune di Clavesana** rappresentata in quest'atto da **LUIGI GALLO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
86. **Comune di Coazze** rappresentata in quest'atto da **MARIO RONCO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
87. **Comune di Coggiola** rappresentata in quest'atto da **ROBERTO CONTI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
88. **Comune di Comignago** rappresentata in quest'atto da **PIERO GIUSEPPE DAVID** (incarico rivestito) **SINDACO**;
89. **Comune di Conzano** rappresentata in quest'atto da **EMANUELE DEMARIA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
90. **Comune di Cortandone** rappresentata in quest'atto da **LUIGI ROTONDARO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
91. **Comune di Cortazzone** rappresentata in quest'atto da **CHIARA FRANCESCO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
92. **Comune di Costanzana** rappresentata in quest'atto da **MANRICO ZANGOLA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO MANUTENTIVO PRESSO L'UNIONE DI COMUNI COSER BASSA VERCELLESE**;
93. **Comune di Costigliole Saluzzo** rappresentata in quest'atto da **LIVIO ALLISIARDI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
94. **Comune di Cuneo** rappresentata in quest'atto da **PIER ANGELO MARIANI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SETTORE ELABORAZIONE DATI E ATTIVITA' PRODUTTIVE**;

95. **Comune di Cuorgnè** rappresentata in quest'atto da **GIUSEPPE PEZZETTO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
96. **Comune di Demonte** rappresentata in quest'atto da **VALERIO DALMASSO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
97. **Comune di Dorzano** rappresentata in quest'atto da **SERGIO GUSULFINO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
98. **Comune di Druento** rappresentata in quest'atto da **COSTANTINI LUCA** (incarico rivestito) **SEGRETARIO COMUNALE**;
99. **Comune di Druogno** rappresentata in quest'atto da **MARCO ZANOLETTI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
100. **Comune di Fenestrelle** rappresentata in quest'atto da **MICHEL BOUQUET** (incarico rivestito) **SINDACO**;
101. **Comune di Fiorano Canavese** rappresentata in quest'atto da **LAURA FOGLIATO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
102. **Comune di Fontanetto Po** rappresentata in quest'atto da **FABIO MASCARA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
103. **Comune di Frassineto Po** rappresentata in quest'atto da **GIAN MARCO ARGENTERO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
104. **Comune di Gabiano** rappresentata in quest'atto da **BURATORE CLAUDIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO**;
105. **Comune di Gaglianico** rappresentata in quest'atto da **ZORODDU PAOLO MANUELE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
106. **Comune di Gaiola** rappresentata in quest'atto da **FABRIZIO BIOLE'** (incarico rivestito) **SINDACO**;
107. **Comune di Garbagna** rappresentata in quest'atto da **PIERO CAMERA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO**;
108. **Comune di Garbagna Novarese** rappresentata in quest'atto da **DANIELA CICERI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
109. **Comune di Garzigliana** rappresentata in quest'atto da **LIDIA ALLOA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
110. **Comune di Gattico** rappresentata in quest'atto da **MARCO CHIERA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;

111. **Comune di Genola** rappresentata in quest'atto da **STEFANO BIONDI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
112. **Comune di Ghemme** rappresentata in quest'atto da **MICHELA POLETTI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
113. **Comune di Gravere** rappresentata in quest'atto da **PAOLO NURISSO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
114. **Comune di Grazzano Badoglio** rappresentata in quest'atto da **ROSARIA LUNGHI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
115. **Comune di Guarene** rappresentata in quest'atto da **FRANCO ARTUSIO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
116. **Comune di Incisa Scapaccino** rappresentata in quest'atto da **FULVIO ALLASIA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
117. **Comune di Isola d'Asti** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
118. **Comune di La Morra** rappresentata in quest'atto da **MARIALUISA ASCHERI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
119. **Comune di Lagnasco** rappresentata in quest'atto da **ELEONORA ROSSO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
120. **Comune di Lamporo** rappresentata in quest'atto da **CLAUDIO PRETI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
121. **Comune di Landiona** rappresentata in quest'atto da **LAURENZA ANNA** (incarico rivestito) **COMMISSARIO PREFETTIZIO**;
122. **Comune di Lequio Berria** rappresentata in quest'atto da **DIEGO CAVALLOTTO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
123. **Comune di Lignana** rappresentata in quest'atto da **MAURIZIO CHIOCCHETTI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
124. **Comune di Lu** rappresentata in quest'atto da **DOMENICO MAURO VALLINO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
125. **Comune di Luserna San Giovanni** rappresentata in quest'atto da **DUILIO CANALE** (incarico rivestito) **SINDACO**;
126. **Comune di Lusigliè** rappresentata in quest'atto da **ANGELO MARASCA** (incarico rivestito) **SINDACO**;

127. **Comune di Macello** rappresentata in quest'atto da **PAOLO BOAGLIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
128. **Comune di Magliano Alpi** rappresentata in quest'atto da **GIOVANNI ROVERE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
129. **Comune di Malvicino** rappresentata in quest'atto da **FRANCESCO NICOLOTTI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
130. **Comune di Mandello Vitta** rappresentata in quest'atto da **VALERIO ALLEGRA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
131. **Comune di Mango** rappresentata in quest'atto da **BRUNO BOSIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO**;
132. **Comune di Marene** rappresentata in quest'atto da **ROBERTA BARBERO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
133. **Comune di Marentino** rappresentata in quest'atto da **CORRADO MELIGA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
134. **Comune di Mareto** rappresentata in quest'atto da **FULVIO BAROLO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
135. **Comune di Masera** rappresentata in quest'atto da **MARCO SOMMA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
136. **Comune di Masio** rappresentata in quest'atto da **AIRAUDO GIOVANNI STEFANO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
137. **Comune di Massazza** rappresentata in quest'atto da **RENATO CARMELLINO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
138. **Comune di Mergozzo** rappresentata in quest'atto da **PAOLO TOGNETTI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
139. **Comune di Moiola** rappresentata in quest'atto da **LORIS EMANUEL** (incarico rivestito) **SINDACO**;
140. **Comune di Molino dei Torti** rappresentata in quest'atto da **LUCIANO CELLA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
141. **Comune di Mombarcaro** rappresentata in quest'atto da **CARLA BUE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO E VIABILITA'**;
142. **Comune di Mombello Monferrato** rappresentata in quest'atto da **DUGHERA MARIA ROSA** (incarico rivestito) **SINDACO**;

143. **Comune di Mombercelli** rappresentata in quest'atto da **SECONDINO ALUFFI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
144. **Comune di Momperone** rappresentata in quest'atto da **CLAUDIO PENACCA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
145. **Comune di Monale** rappresentata in quest'atto da **LUIGI ROTONDARO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
146. **Comune di Moncalvo** rappresentata in quest'atto da **ALDO FARA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
147. **Comune di Moncestino** rappresentata in quest'atto da **FERNANDO ANSELMI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
148. **Comune di Moncucco Torinese** rappresentata in quest'atto da **LUIGI RIGON** (incarico rivestito) **SINDACO**;
149. **Comune di Monesiglio** rappresentata in quest'atto da **ENRICO ROSSI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO**;
150. **Comune di Mongardino** rappresentata in quest'atto da **VIGLIECCA PAOLO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
151. **Comune di Monleale** rappresentata in quest'atto da **MARIA ALFIA COSENTINO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
152. **Comune di Montaldo Bormida** rappresentata in quest'atto da **FRANCESCO CACOPARDO** (incarico rivestito) **SEGRETARIO COMUNALE**;
153. **Comune di Montaldo Roero** rappresentata in quest'atto da **FULVIO CORAGLIA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
154. **Comune di Montaldo Torinese** rappresentata in quest'atto da **SERGIO GAIOTTI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
155. **Comune di Montalenghe** rappresentata in quest'atto da **VALERIO CAMILLO GROSSO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
156. **Comune di Montecastello** rappresentata in quest'atto da **GIANLUCA PENNA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
157. **Comune di Montechiaro d'Asti** rappresentata in quest'atto da **GARBERO MAURIZIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
158. **Comune di Montemagno** rappresentata in quest'atto da **CLAUDIO GOTTA** (incarico rivestito) **SINDACO**;

159. **Comune di Montemarzino** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
160. **Comune di Monteu da Po** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
161. **Comune di Monticello d'Alba** rappresentata in quest'atto da **SILVIO ARTUSIO COMBA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
162. **Comune di Morano sul Po** rappresentata in quest'atto da **LUCA FERRARI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
163. **Comune di Morozzo** rappresentata in quest'atto da **MASSIMO DICARLO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
164. **Comune di Motta de' Conti** rappresentata in quest'atto da **MANRICO ZANGOLA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO MANUTENTIVO PRESSO L'UNIONE DI COMUNI COSER BASSA VERCELLESE**;
165. **Comune di Murisengo** rappresentata in quest'atto da **BAROERO GIOVANNI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
166. **Comune di Nebbiuno** rappresentata in quest'atto da **ELIS PIATERRA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
167. **Comune di Nibbiola** rappresentata in quest'atto da **RUBINI GIUSEPPE** (incarico rivestito) **SINDACO**;
168. **Comune di Nole** rappresentata in quest'atto da **TIZIANA ZAMBELLO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
169. **Comune di Novara** rappresentata in quest'atto da **MORIONDO ROBERTO** (incarico rivestito) **DIRETTORE GENERALE**;
170. **Comune di Occimiano** rappresentata in quest'atto da **VALERIA OLIVIERI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
171. **Comune di Odalengo Grande** rappresentata in quest'atto da **FABIO OLIVERO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
172. **Comune di Odalengo Piccolo** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
173. **Comune di Olcenengo** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
174. **Comune di Orio Canavese** rappresentata in quest'atto da **VIVIANA CORNA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;

175. **Comune di Orsara Bormida** rappresentata in quest'atto da **ROSSI STEFANO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
176. **Comune di Osasco** rappresentata in quest'atto da **PAOLO BOAGLIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
177. **Comune di Ottiglio** rappresentata in quest'atto da **FRANCO BARBERIS** (incarico rivestito) **SINDACO**;
178. **Comune di Oviglio** rappresentata in quest'atto da **ARMANO ANTONIO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
179. **Comune di Palazzo Canavese** rappresentata in quest'atto da **AMANDA PRELLE** (incarico rivestito) **SINDACO**;
180. **Comune di Palazzolo Vercellese** rappresentata in quest'atto da **LUPARIA GIORGIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
181. **Comune di Pancalieri** rappresentata in quest'atto da **IZZO GIOVANNA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
182. **Comune di Paroldo** rappresentata in quest'atto da **PIETRO CARLO ADAMI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
183. **Comune di Pavone Canavese** rappresentata in quest'atto da **ALESSANDRO ANDREA PERENCHIO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
184. **Comune di Pecetto di Valenza** rappresentata in quest'atto da **BORTOLONI ANDREA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
185. **Comune di Pezzana** rappresentata in quest'atto da **MANRICO ZANGOLA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO MANUTENTIVO PRESSO L'UNIONE DI COMUNI COSER BASSA VERCELLESE**;
186. **Comune di Pezzolo Valle Uzzone** rappresentata in quest'atto da **VANDA ROSA VINOTTO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
187. **Comune di Pianfei** rappresentata in quest'atto da **MARCO TURCO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
188. **Comune di Piea** rappresentata in quest'atto da **LEOTARDI RENATO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
189. **Comune di Pietraporzio** rappresentata in quest'atto da **MARCO FIORENZO FRIGERIO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
190. **Comune di Piovà Massaia** rappresentata in quest'atto da **ANTONELLO MURGIA** (incarico rivestito) **SINDACO**;

191. **Comune di Pocapaglia** rappresentata in quest'atto da **CLAUDIO BRIATORE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
192. **Comune di Ponderano** rappresentata in quest'atto da **ELENA CHIORINO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
193. **Comune di Pontestura** rappresentata in quest'atto da **FRANCO BERRA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
194. **Comune di Ponzone (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta)**;
195. **Comune di Porte** rappresentata in quest'atto da **SERGIO GAIDO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
196. **Comune di Pragelato** rappresentata in quest'atto da **MONICA BERTON** (incarico rivestito) **SINDACO**;
197. **Comune di Pralungo** rappresentata in quest'atto da **RAFFAELLA MOLINO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
198. **Comune di Prarolo** rappresentata in quest'atto da **DARIO CALDERA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
199. **Comune di Prato Sesia** rappresentata in quest'atto da **ORONZO SAPONARO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
200. **Comune di Pray** rappresentata in quest'atto da **GIAN MATTEO PASSUELLO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
201. **Comune di Predosa** rappresentata in quest'atto da **FRANCO CAVALLERO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZI LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONE DEI BENI DEMANIALI E PATRIMONIALI**;
202. **Comune di Prunetto** rappresentata in quest'atto da **LUIGI COSTA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
203. **Comune di Quarona** rappresentata in quest'atto da **PAOLO VIMERCATI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
204. **Comune di Reano** rappresentata in quest'atto da **BRUNO BERTRAND** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
205. **Comune di Recetto** rappresentata in quest'atto da **SIMONA DELSALE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;

206. **Comune di Refrancore** rappresentata in quest'atto da **UMBERTO CASO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO**;
207. **Comune di Rifreddo** rappresentata in quest'atto da **CESARE CAVALLO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
208. **Comune di Riva presso Chieri** rappresentata in quest'atto da **MAURIZIO MAZZEI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
209. **Comune di Rivalba** rappresentata in quest'atto da **DAVIDE ROSSO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
210. **Comune di Rivalta Bormida** rappresentata in quest'atto da **DAVIDE ROSSO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
211. **Comune di Rivalta di Torino** rappresentata in quest'atto da **PIETRO DE VITTORIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
212. **Comune di Roatto** rappresentata in quest'atto da **BAROLO FULVIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competenvarte **SETTORE TECNICO**;
213. **Comune di Robassomero** rappresentata in quest'atto da **ANTONIO MASSA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
214. **Comune di Rocca d'Arazzo** rappresentata in quest'atto da **GIOVANNI MIRANDO AVIDANO** (incarico rivestito) **VICESINDACO**;
215. **Comune di Roccasparvera** rappresentata in quest'atto da **MANUEL GUERRA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
216. **Comune di Rocchetta Tanaro** rappresentata in quest'atto da **ANDREA MARCHISIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
217. **Comune di Roddi** rappresentata in quest'atto da **GIORGIO SORIA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO**;
218. **Comune di Rondissone** rappresentata in quest'atto da **MIRIAM DE ROS** (incarico rivestito) **SINDACO**;
219. **Comune di Ronsecco** rappresentata in quest'atto da **GILARDINO DAVIDE** (incarico rivestito) **SINDACO**;
220. **Comune di Rosignano Monferrato** rappresentata in quest'atto da **CHIESA CESARE** (incarico rivestito) **SINDACO**;

221. **Comune di Rosta** rappresentata in quest'atto da **FONTANA ELISABETTA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
222. **Comune di Roure** rappresentata in quest'atto da **CARLO BOUC** (incarico rivestito) **SINDACO**;
223. **Comune di Rovasenda** rappresentata in quest'atto da **GIORGIO BERTOTTI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
224. **Comune di Sale** rappresentata in quest'atto da **LUCIANO CELLA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
225. **Comune di Salerano Canavese** rappresentata in quest'atto da **FILIPPO CHASSEUR** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
226. **Comune di Salussola** rappresentata in quest'atto da **CABRIO CARLO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
227. **Comune di Sambuco** rappresentata in quest'atto da **GIOVANNI BATTISTA FOSSATI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
228. **Comune di Samone** rappresentata in quest'atto da **LORENZO PIETRO POLETTI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
229. **Comune di San Carlo Canavese** rappresentata in quest'atto da **UGO GIUSEPPE GUIDO PAPURELLO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
230. **Comune di San Cristoforo** rappresentata in quest'atto da **GHIO MONICA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
231. **Comune di San Germano Chisone** rappresentata in quest'atto da **FLAVIO REYNAUD** (incarico rivestito) **SINDACO**;
232. **Comune di San Germano Vercellese** rappresentata in quest'atto da **GIUSEPPE VOLPE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
233. **Comune di San Giacomo Vercellese** rappresentata in quest'atto da **MASSIMO CAMANDONA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
234. **Comune di San Giorio di Susa** rappresentata in quest'atto da **MASSIMO BIROGLIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
235. **Comune di San Paolo Solbrito** rappresentata in quest'atto da **LUCA PANETTA** (incarico rivestito) **SINDACO**;

236. **Comune di San Pietro Mosezzo** rappresentata in quest'atto da **TOMMASO DIFONZO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
237. **Comune di San Sebastiano Curone** rappresentata in quest'atto da **CAPRILE VINCENZO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
238. **Comune di San Sebastiano da Po** rappresentata in quest'atto da **PASQUALE MATARAZZO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
239. **Comune di San Secondo di Pinerolo** rappresentata in quest'atto da **ADRIANA SADONE** (incarico rivestito) **SINDACO**;
240. **Comune di Sandigliano** rappresentata in quest'atto da **MAURO MASIERO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
241. **Comune di Sangano** rappresentata in quest'atto da **PIERANGELO ROGGERO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
242. **Comune di Santa Vittoria d'Alba** rappresentata in quest'atto da **GIACOMO BADELLINO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
243. **Comune di Santena** rappresentata in quest'atto da **FALABELLA NICOLA** (incarico rivestito) **DIRIGENTE SERVIZI TECNICI** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
244. **Comune di Sant'Albano Stura** rappresentata in quest'atto da **GIORGIO BOZZANO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
245. **Comune di Sant'Ambrogio di Torino** rappresentata in quest'atto da **ALESSANDRA BELLINI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
246. **Comune di Sant'Antonino di Susa** rappresentata in quest'atto da **MASSIMILIANO BUTTA'** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
247. **Comune di Santo Stefano Belbo** rappresentata in quest'atto da **LUIGI GENESIO ICARDI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
248. **Comune di Santo Stefano Roero** rappresentata in quest'atto da **RENATO MAIOLO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
249. **Comune di Sarezzano** rappresentata in quest'atto da **ROBERTO GASTALDI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
250. **Comune di Sauze d'Oulx** rappresentata in quest'atto da **DIEGO JOANNAS** (incarico rivestito) **SEGRETARIO COMUNALE**;

251. **Comune di Sciolze** rappresentata in quest'atto da **GABRIELLA MOSSETTO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
252. **Comune di Scurzolengo** rappresentata in quest'atto da **MAIOCCO GIANNI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
253. **Comune di Serralunga di Crea** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
254. **Comune di Settime** rappresentata in quest'atto da **LUCIANO OLDANO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
255. **Comune di Settimo Rottaro** rappresentata in quest'atto da **MASSIMO OTTOGALLI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
256. **Comune di Settimo Vittone** rappresentata in quest'atto da **SABRINA NORO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
257. **Comune di Sezzadio** rappresentata in quest'atto da **PIER GIORGIO BUFFA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
258. **Comune di Sizzano** rappresentata in quest'atto da **ROBERTO GILARDONE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
259. **Comune di Somano** rappresentata in quest'atto da **PAOLAZZO CLAUDIO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
260. **Comune di Sozzago** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
261. **Comune di Strona** rappresentata in quest'atto da **DAVIDE CAPPIO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
262. **Comune di Stroppiana** rappresentata in quest'atto da **MANRICO ZANGOLA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO MANUTENTIVO PRESSO L'UNIONE DI COMUNI COSER BASSA VERCELLESE**;
263. **Comune di Suno** rappresentata in quest'atto da **RICCARDO GIULIANI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
264. **Comune di Tarantasca** rappresentata in quest'atto da **GIORDANO BRUNA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
265. **Comune di Terdobbiate** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);

266. **Comune di Terruggia** rappresentata in quest'atto da **BELLISTRI GIOVANNI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
267. **Comune di Terzo** rappresentata in quest'atto da **GRILLO VITTORIO GIOVANNI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
268. **Comune di Ticineto** rappresentata in quest'atto da **SCAGLIOTTI FIORENZO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
269. **Comune di Tigliole** rappresentata in quest'atto da **STROCCO MERLONE MASSIMO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
270. **Comune di Tollegno** rappresentata in quest'atto da **SIGHEL IVANO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
271. **Comune di Torino** rappresentata in quest'atto da **APPENDINO CHIARA** (incarico rivestito) **SINDACO**;
272. **Comune di Tornaco** rappresentata in quest'atto da **SARINO GAUDENZIO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
273. **Comune di Torrazza Piemonte** rappresentata in quest'atto da **DONATI CRISTINA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
274. **Comune di Trana** rappresentata in quest'atto da **ARGENTO EMANUELE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **AREA TECNICO MANUTENTIVA**;
275. **Comune di Trasquera** rappresentata in quest'atto da **LINCIO ARTURO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
276. **Comune di Treiso** rappresentata in quest'atto da **MEINARDI LORENZO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
277. **Comune di Trezzo Tinella** rappresentata in quest'atto da **IUORIO GIULIANO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
278. **Comune di Tricerro** rappresentata in quest'atto da **BORGO CARLO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
279. **Comune di Trisobbio** rappresentata in quest'atto da **COMASCHI MARCO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
280. **Comune di Trivero** rappresentata in quest'atto da **MARIO CARLI** (incarico rivestito) **SINDACO**;

281. **Comune di Tronzano Vercellese** rappresentata in quest'atto da **GHIGO GABRIELE** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO**;
282. **Comune di Valdengo** rappresentata in quest'atto da **TUMIATTI PAOLO** (incarico rivestito) **ASSESSORE RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
283. **Comune di Valfenera** rappresentata in quest'atto da **LANFRANCO PAOLO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
284. **Comune di Valmacca** rappresentata in quest'atto da **BOVIO PIERO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
285. **Comune di Valperga** rappresentata in quest'atto da **FRANCISCA GABRIELE** (incarico rivestito) **SINDACO**;
286. **Comune di Vaprio d'Agogna** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
287. **Comune di Varallo** rappresentata in quest'atto da **PECO RICCARDO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **IV RIPARTIZIONE PIANIFICAZIONE E GESTIONE TERRITORIO**;
288. **Comune di Varzo** rappresentata in quest'atto da **GIORGI FABIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
289. **Comune di Vauda Canavese** rappresentata in quest'atto da **CURCIO FILADELFO** (incarico rivestito) **SEGRETARIO COMUNALE**;
290. **Comune di Verbania** rappresentata in quest'atto da **CIANCIOLO IGNAZIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **VI DIPARTIMENTO POLIZIA MUNICIPALE**;
291. **Comune di Vercelli** rappresentata in quest'atto da **SCARAMOZZINO GIUSEPPE** (incarico rivestito) **DIRETTORE** Ufficio competente **SETTORE SVILUPPO URBANO ED ECONOMICO**;
292. **Comune di Verduno** rappresentata in quest'atto da **BORELLO RICCARDO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO**;
293. **Comune di Vespolate** rappresentata in quest'atto da **MIGLIAVACCA PIERLUIGI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
294. **Comune di Vezza d'Alba** rappresentata in quest'atto da **BONINO CARLA** (incarico rivestito) **SINDACO**;

295. **Comune di Viale** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
296. **Comune di Vigliano d'Asti** rappresentata in quest'atto da **GIORGIO GRANDI** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO URBANISTICO**;
297. **Comune di Vignale Monferrato** rappresentata in quest'atto da **FERRARI FRANCO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
298. **Comune di Vignolo** rappresentata in quest'atto da **BERNARDI DANILO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
299. **Comune di Viguzzolo** rappresentata in quest'atto da **CHIESA GIUSEPPE** (incarico rivestito) **SINDACO**;
300. **Comune di Villa San Secondo** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
301. **Comune di Villadeati** (delibera di approvazione bozza di convenzione non pervenuta);
302. **Comune di Villafranca Piemonte** rappresentata in quest'atto da **DRUETTA MARIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
303. **Comune di Villamiroglio** rappresentata in quest'atto da **PAOLO MONCHIETTO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
304. **Comune di Villanova Biellese** rappresentata in quest'atto da **MANGIARACINA GIOVANNI** (incarico rivestito) **SINDACO**;
305. **Comune di Villanova Monferrato** rappresentata in quest'atto da **CABIATI MAURO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
306. **Comune di Villar Dora** rappresentata in quest'atto da **RICETTO EMILIO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO TECNICO**;
307. **Comune di Villar Focchiardo** rappresentata in quest'atto da **CONTI ROBERTO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **AREA TECNICA**;
308. **Comune di Villar Perosa** rappresentata in quest'atto da **VENTRE MARCO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
309. **Comune di Villarbasse** rappresentata in quest'atto da **ANDREA MARINO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO**;
310. **Comune di Villata** rappresentata in quest'atto da **VALLINO DOMENICO MAURO** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **UFFICIO LAVORI PUBBLICI**;

311. **Comune di Vinadio** rappresentata in quest'atto da **GIVERSO ANGELO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
312. **Comune di Vinchio** rappresentata in quest'atto da **BARBERO GLORIA GIOVANNA** (incarico rivestito) **RESPONSABILE** Ufficio competente **SERVIZIO TECNICO**;
313. **Comune di Vische** rappresentata in quest'atto da **MERLO FEDERICO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
314. **Comune di Visone** rappresentata in quest'atto da **CAZZULLI MARCO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
315. **Comune di Vistrorio** rappresentata in quest'atto da **STEFFENINO FEDERICO** (incarico rivestito) **SINDACO**;
316. **Comune di Volpedo** rappresentata in quest'atto da **CALDONE GIANCARLO FILIPPO PIO** (incarico rivestito) **SINDACO**.

ALLEGATO 1 della Convenzione fra Ministero dello Sviluppo Economico, Regione Piemonte, i Comuni ricadenti nelle aree bianche del territorio della Regione Piemonte ed Infratel Italia S.p.A. per la realizzazione delle infrastrutture in Banda Ultra Larga.

Descrizione del programma Wi-Pie e dell'infrastruttura in fibra ottica regionale

Con il programma regionale denominato "Wi-Pie" (www.wi-pie.org), avviato nel 2004, la Regione ha inteso operare per superare il fenomeno del digital divide territoriale che impediva a larga parte del territorio piemontese di accedere ai servizi di rete in banda larga.

Il programma si è dispiegato in modo articolato supportando l'infrastrutturazione del territorio (posa di fibra ottica laddove non ancora disponibile, realizzazione di reti wireless e accessi satellitari, realizzazione di un backbone ad altissima velocità), promuovendo l'offerta da parte degli operatori locali e nazionali (attraverso il Consorzio Top-ix messa a disposizione di un NAP – Neutral Access Point- distribuito, anche detto Internet eXchange), sostenendo la domanda pubblica (rafforzamento della Rugar-Rete unitaria della PA regionale).

Aspetto caratterizzante il programma Wi-Pie è stata la scelta di non fornire banda direttamente a cittadini e imprese ma, in logica precompetitiva e neutrale, di assicurare le condizioni per rafforzare l'azione degli operatori privati sul mercato nell'offerta di banda larga di alto livello a tutti e in tutte le aree del Piemonte, con particolare attenzione alle aree periferiche.

Il programma ha mosso finora un investimento complessivo pari a circa 90 Milioni di Euro, con il quale il Piemonte si è dotato di un'infrastruttura a larga banda che rappresenta un'eccellenza a livello nazionale e costituisce il presupposto per ulteriori evoluzioni verso i servizi di connettività oggi ipotizzati a livello governativo.

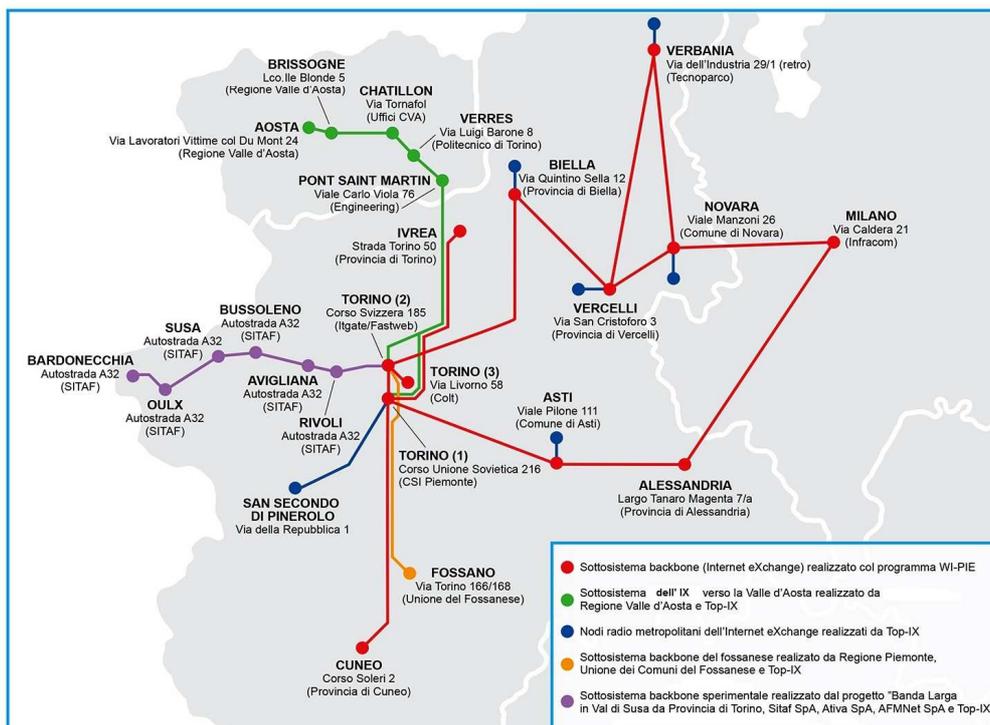
Gli interventi ricomprendono:

- **Intervento strategico "Backbone Wi-Pie":** la disponibilità di un backbone a larga banda che collega tutti i capoluoghi provinciali e la città di Ivrea il cui uso è condiviso tra PA, strutture della ricerca e operatori privati, costituito da: una dorsale in fibra ottica di circa 900 km (acquisita da Regione Piemonte in diritto d'usufrutto fino al 2020 da operatori di TLC aggiudicatari di una gara di appalto specifica bandita dal CSI Piemonte), 9 nodi di trasmissione ospitati in siti messi a disposizione in comodato d'uso al CSI dalle amministrazioni locali che hanno supportato lo sviluppo di Wi-Pie (Province). La Regione Piemonte garantisce, per il tramite del CSI Piemonte, il funzionamento, la continuità operativa, l'efficienza e la disponibilità del backbone, come ribadito anche dalla Deliberazione della Giunta Regionale 2 agosto 2013, n. 41-6244 (B.U.R.P. n. 36 del 5 settembre 2013).
- **Intervento strategico "Linea 3":** la posa di 760 km di cavo in fibra ottica sui diversi territori provinciali piemontesi (di cui circa 320 Km di proprietà della Regione Piemonte e, in quota parte delle Province e Comuni capoluogo che hanno contribuito al finanziamento – es. Provincia e Comune di Asti, Provincia di Verbania – e 440 Km di proprietà del CSI Piemonte acquisiti su

mandato della Provincia di Torino con finanziamento dei patti territoriali del Canavese, Stura, Pinerolese e Sangone) oggetto di gare rivolte ad operatori di TLC che hanno previsto, oltre alla messa in opera dell'infrastruttura, la sua gestione in concessione per un numero congruo di anni (20 anni con opzione di rinnovo per ulteriori 10). Con la stipula della concessione gli aggiudicatari dei singoli lotti provinciali hanno assunto l'impegno di mettere a disposizione del mercato, in modalità IRU (cessione del diritto d'usufrutto) e a prezzi concordati in sede di gara, le fibre ottiche posate. Come effetto indotto del Programma Wi-Pie, nell'ottica di mettere a fattor comune gli investimenti pubblici, alcuni Enti (tra cui Comuni e Province) si sono dotati di una propria MAN che si interconnette al backbone (es. Comuni di Novara, Cuneo, Verbania).

- **Servizi distribuiti di Internet Exchange (IX)** forniti attualmente dal Consorzio Top-IX (www.top-ix.org/it) in coerenza con le finalità stesse per cui lo stesso è nato nel 2002. Il suddetto consorzio è un soggetto non a fini di lucro che mira ad incentivare lo sviluppo della produttività del territorio piemontese e di tutto il Nord Ovest attraverso l'uso dell'ICT come chiave per l'aumento dell'efficienza dei processi e la nascita di nuova imprenditoria nel settore delle telecomunicazioni.

Viene nel seguito rappresentata la distribuzione sul territorio dell'infrastruttura del Backbone ed evidenziati i percorsi logici delle dorsali in fibra ottica. Nello schema sono stati evidenziati in colori differenti i diversi sottosistemi costituenti il backbone nel suo complesso.



Backbone Wi-Pie ed Internet eXchange

Le componenti tracciate in **ROSSO** costituiscono il sottosistema del backbone che si sviluppa sul territorio del Piemonte. La predisposizione di questi nodi è resa possibile al programma Wi-Pie; su queste componenti “coesiste” l’attività di CSI-Piemonte per la PA e di Top-IX per l’Internet eXchange.

Le componenti tracciate in **VERDE** costituiscono il sottosistema del backbone (Internet eXchange) che si sviluppa verso la Valle d’Aosta. Reso possibile da un Agreement tra il Consorzio e Regione Valle d’Aosta e Top-IX, è implementato tramite l’integrazione con il “Backbone Multiservizio” realizzato da quest’ultima. Su queste componenti insiste unicamente l’attività di Top-IX.

Le componenti in colore **BLU** costituiscono i nodi radio metropolitani dell’Internet eXchange interconnessi con collegamenti in fibra ottica a “singola via” in tecnologia CWDM/DWDM passiva ai nodi del programma Wi-Pie. Su queste componenti insiste unicamente l’attività di Top-IX.

Le componenti rappresentate in **ARANCIONE** costituiscono il sottosistema del backbone (Internet eXchange) che si sviluppa verso il territorio del fossanese. La predisposizione di questi nodi è resa possibile dall’accordo tra Regione Piemonte, l’Unione dei Comuni del Fossanese e Top-IX. Su queste componenti insiste unicamente l’attività di Top-IX.

Le componenti rappresentate in **VIOLA** costituiscono il sottosistema del backbone sperimentale (Internet eXchange) che si sviluppa verso il territorio della Val di Susa, realizzato in seno al progetto “Banda Larga – Val di Susa” in forza di un accordo di cooperazione tra Provincia di Torino, Sitaf SpA, Ativa SpA e AEMNet SpA e che vede il Consorzio TOP-IX quale attuatore e gestore dell’Infrastruttura realizzata. Su queste componenti insiste unicamente l’attività di Top-IX.

1. Linea 2: Backbone Wi-Pie

Per favorire l’azione di service ed internet provider il programma WI-PIE ha previsto la realizzazione di un “backbone” ad alta velocità, utilizzato in modo condiviso tra la PA, la ricerca e le imprese.

Il Backbone si sviluppa come rete ad alta velocità, articolata su nodi di accesso realizzati in punti strategici del territorio (Asti, Alessandria, Biella, Cuneo, Novara, Torino, Vercelli, Verbania, Milano), caratterizzati da alta concentrazione di utenza e favorevoli alla connessione con le infrastrutture locali, nazionali e internazionali.

Il backbone Wi-Pie utilizza la stessa infrastruttura tecnologica (anello in fibra ottica ed apparati DWDM) sia per l’estensione su scala regionale dell’infrastruttura di rete del Consorzio Top-IX (Internet Exchange) sia per ridisegnare la rete della Pubblica Amministrazione, secondo una logica “distribuita”, propedeutica al processo di decentramento sul territorio.

Il backbone è stato realizzato tramite gara e la Regione Piemonte ha acquisito in IRU le fibre per 15 anni (la scadenza è prevista per il 2020).

Anche gli apparati di backbone e gli impianti tecnologici dei nodi sono di proprietà della Regione Piemonte.

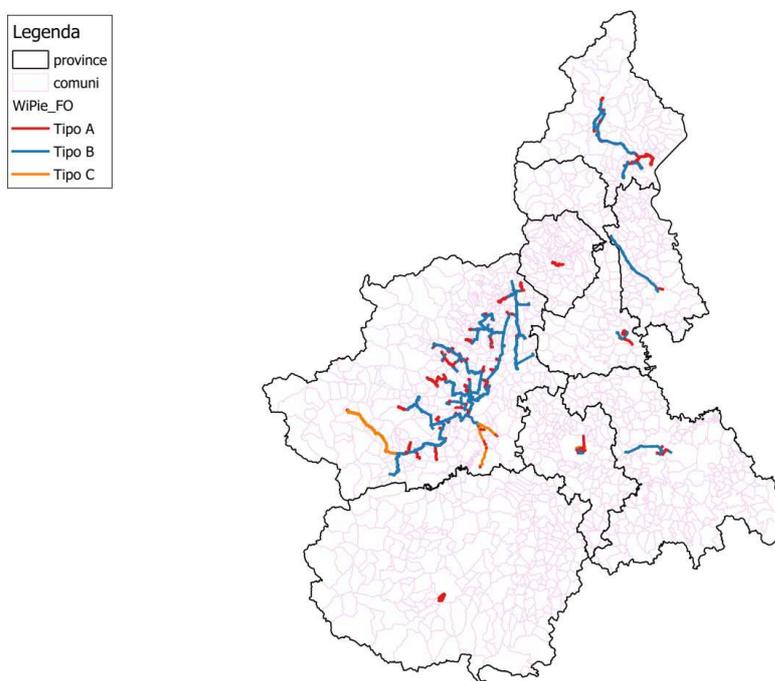
2. Linea 2: Nodi Wi-Pie

CSI, avvalendosi anche di Top-IX, gestisce per conto di Regione Piemonte i nodi della rete Wi-Pie che sono collegati attraverso il backbone regionale in fibra ottica (posti in spazi concessi in locazione al CSI Piemonte dagli Enti promotori del Programma Wi-Pie o da Enti terzi). In particolare all’interno di ciascun nodo sono

ospitati impianti ed apparati tecnologici (es. batterie, ups, impianti di condizionamento, rack e apparati di rete), in linea generale di titolarità di Regione, gestiti e mantenuti da CSI tramite fornitori esterni. Più nel dettaglio, può accadere che in ciascun nodo coesistano apparati di CSI, apparati di TOP-IX (funzionali all'erogazione dei servizi dell'Internet Exchange) e anche apparati di operatori terzi. Il backbone è gestito dal CSI-Piemonte, abilitato nello specifico dal possesso della licenza di operatore (iscrizione al ROC n. 11254) e da ruolo di Centro Tecnico di Gestione della rete come da delibera della Regione Piemonte (D.G.R. n. 132-20111 del 16/06/1997).

3. Linea strategica 3 Favorire l'Accesso - Infrastrutture in fibra ottica

Come sopra menzionato da ciascuno dei nodi del backbone Wi-Pie si sviluppano le infrastrutture metropolitane realizzate nell'ambito della linea strategica 3, come di seguito rappresentato.



Rappresentazione di massima dell'infrastruttura Wi-Pie linea strategica 3

Tutti i progetti sono stati realizzati mediante gare ad evidenza pubblica distribuite in più lotti in modo tale da garantire la più ampia partecipazione degli operatori di telecomunicazioni, e quindi poter sfruttare al massimo anche le infrastrutture esistenti. Tale obiettivo è stato conseguito disciplinando lo sviluppo delle reti attraverso l'alternanza di infrastrutture di nuova realizzazione e di infrastrutture esistenti, mediante un meccanismo di premialità sui progetti proposti nelle diverse gare d'appalto. Le tipologie di cui sopra sono:

- **Tipo A:** Infrastrutture di nuova realizzazione, composta da nuovo tritubo e cavo fibra ottica ITU-T G.655 (rappresentato nella figura precedente con le linee di colore rosso);
- **Tipo B:** Posa di nuovo cavo in fibra ottica monomodale ITU-T G.655 posato all'interno di tubazione esistente, su cui verrà costituito diritto reale di usufrutto (rappresentato nella figura precedente con le linee di colore verde);

- **Tipo C:** Fibra ottica di cavi esistenti, aderenti agli standard definiti dalla Normativa ITU-IT G.655 o G.652, ceduta in usufrutto a titolo gratuito per un periodo pari a 20 anni (rappresentato nella figura precedente con le linee di colore arancio).

Al termine delle diverse procedure di gara e delle attività di fornitura ad esse legate, i soggetti appaltatori sono individuati anche come i soggetti concessionari a cui è stata affidata la gestione e manutenzione dell'infrastruttura di competenza, secondo uno specifico disciplinare che fissa, non solo le succitate regole di gestione e manutenzione delle infrastrutture, ma anche le regole di ingaggio tra il concessionario e gli altri soggetti di mercato, al fine di garantire il rispetto delle intenzioni precompetitive dell'intera opera.

La seguente tabella esplicita per ciascun capoluogo di Provincia il concessionario:

Lotto	Indirizzi nodi backbone	Concessionario	Data avvio concessione	Estensione infrastruttura (metri)
Patti Territoriali - Provincia Torino	corso Unione Sovietica, n.216 – c/o CSI-Piemonte	Telecom Italia	27-feb-09	438.207
Lotto1 - Alessandria	lungo Tanaro Magenta, n.7/a	Interoute	05-mar-09	26.687
Lotto2 - Asti	viale Pilone, n.103	Interoute	05-mar-09	20.025
Lotto3 - Biella	via Quintino Sella, n.12	Fastweb	23-lug-08	5.895
Lotto4 - Cuneo	corso Soleri, n.4 – c/o Prov. Di Cuneo	Fastweb	19-giu-08	11.469
Lotto5 - Novara	viale Manzoni, n.26	Telecom Italia	13-mar-09	36.593
Lotto6 - Torino	corso Unione Sovietica, n.216 – c/o CSI-Piemonte	Fastweb	19-giu-08	103.328
Lotto7 - Verbania	via Dell'Industria, n.29/1 – c/o Tecnoparco	Colt Telecom	03-nov-08	14.795
Lotto8 - Vercelli	via San Cristoforo, n.3	Interoute	05-mar-09	24.030
Progetto DOME – Verbanio Cusio Ossola	via Dell'Industria, n.29/1 – c/o Tecnoparco	Telecom Italia	01-apr-12	76.764

Elenco concessionari Wi-Pie linea3 e dimensioni infrastrutture

A garanzia delle condizioni di open access e di non discriminazione, e quindi al fine di garantire il principio di massima allocazione delle infrastrutture disponibili e di evitare che si configuri una condizione di predominanza di mercato da parte di uno degli operatori, all'interno dei contratti di concessione sono fatti i seguenti obblighi:

1. non potrà essere attribuita al medesimo operatore una quantità di fibra ottica superiore al 20% della totalità di fibre disponibili;
2. nel caso in cui allo stesso operatore venga concessa in IRU più di una coppia di fibra ottica, sulla seconda coppia e le altre a seguire, il Concessionario è tenuto ad applicare ai prezzi offerti in sede di gara un ulteriore sconto del 20%;
3. il Concessionario potrà utilizzare in proprio un numero di fibre disponibili nell'infrastruttura gestita non superiore al 20% delle stesse. Tali fibre potranno essere illuminate dal Concessionario allo scopo di sviluppare la propria rete e portare all'utenza.

Qualora un operatore di telecomunicazioni, al fine di poter usufruire dell'infrastruttura oggetto del presente capitolato, richieda, allo scopo di raggiungere le utenze finali, la realizzazione di rilegamenti e/o generiche estensioni dell'infrastruttura, tali opere potranno essere realizzate:

- dal Concessionario;
- direttamente dall'operatore richiedente.

Nel caso di realizzazione affidata al Concessionario, l'operatore richiedente dovrà negoziare direttamente con il Concessionario i costi e le modalità di realizzazione delle opere. Il Concessionario addebiterà i relativi costi all'operatore stesso, producendo preventivamente un'offerta. Conseguentemente, l'operatore acquisirà la titolarità, a titolo di proprietà, di quanto realizzato dal Concessionario.

La realizzazione di tali nuove opere deve essere in linea con quanto prescritto dal capitolato tecnico della gara d'appalto originaria e l'infrastruttura che ne risultasse deve essere gestita con identico vincolo di destinazione dell'infrastruttura principale, secondo il medesimo "Catalogo servizi".

Nel caso di realizzazione effettuata dall'operatore richiedente, quest'ultimo dovrà concordare con il Concessionario le modalità di accesso all'infrastruttura esistente. In questo caso, l'obbligo di gestione e manutenzione dell'infrastruttura realizzata sarà direttamente in capo all'operatore richiedente.

La realizzazione di espansioni (intese, ad esempio, come l'aumento della capacità di fibre ottiche) e giunzioni sull'infrastruttura oggetto del presente capitolato dovrà essere effettuata direttamente dal Concessionario. Tali opere dovranno essere gestite con identico vincolo di destinazione dell'infrastruttura principale inizialmente realizzata e commercializzate secondo il "Catalogo servizi".

Sempre in un'ottica precompetitiva, sono stati inseriti nei vari bandi di gara come elemento premiante dei cataloghi servizi che regolano i meccanismi di pricing tra gli operatori di telecomunicazioni relativamente alla commercializzazione delle risorse di rete. Tali meccanismi sono basati su contratti di IRU (Indefeasible Right of Use, Diritto reale d'uso) con la seguente struttura:

Lotto	IRU 5 anni	IRU 10 anni	IRU 15 anni
Patti Territoriali - Provincia Torino	0,40 €/m	0,54 €/m	0,60 €/m
Lotto1 - Alessandria	1,90 €/m	2,57 €/m	2,85 €/m
Lotto2 - Asti	1,90 €/m	2,57 €/m	2,85 €/m
Lotto3 - Biella	1,96 €/m	2,65 €/m	2,94 €/m
Lotto4 - Cuneo	1,96 €/m	2,65 €/m	2,94 €/m
Lotto5 - Novara	0,48 €/m	0,65 €/m	0,72 €/m
Lotto6 - Torino	1,96 €/m	2,65 €/m	2,94 €/m
Lotto7 - Verbania	2,00 €/m	2,70 €/m	3,00 €/m
Lotto8 - Vercelli	1,90 €/m	2,57 €/m	2,85 €/m
Progetto DOME – Verbanio Cusio Ossola	1,04 €/m	1,40 €/m	1,56 €/m

Elenco prezzi del catalogo servizi aggiudicato per ciascun lotto per utenza privata

Si precisa che i prezzi del precedente listino vengono dimezzati nel caso in cui l'utenza finale sia una Pubblica Amministrazione (PA) o quando la coppia di fibre spente sia richiesta per connettere in generale luoghi di pubblica utilità.