



Acquisizione da parte di FiberCop e nuovo assetto di separazione proprietaria della rete di accesso fissa

**Comunicazione FiberCop successiva alla notifica di TIM
ex art. 89 CCE del 19 gennaio 2024**

(26 agosto 2024)

[OMISSIS]

INDICE

1. PREMESSA.....	3
2. ASSET APPARTENENTI A FIBERCOP	8
2.1. Perimetro e risorse in dotazione a FiberCop	8
2.2. Sistemi informativi utilizzati da FiberCop e misure di riservatezza	14
2.3. Misure di riservatezza previste sui sistemi informativi	15
2.4. Personale	15
3. ASSETTO SOCIETARIO DI FIBERCOP	16
4. SERVIZI <i>WHOLESALE</i> OFFERTI DA FIBERCOP	19
4.1. Principali servizi attualmente regolati offerti da FiberCop sulla base del quadro regolamentare vigente (ex delibera n. 114/24/CONS)	19
4.2. Servizi non regolati offerti da FiberCop su base commerciale.....	20
5. SERVIZI DISCIPLINATI DALL’MSA TRA FIBERCOP E TIM.....	21
5.1. Servizi forniti da FiberCop a TIM (i.e. i Servizi FiberCop)	21
5.2. Servizi forniti da TIM o altre società del Gruppo TIM a FiberCop (i.e. i Servizi TIM)	22
6. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE.....	23

1. Premessa

In data 1° luglio 2024, Optics BidCo S.p.A. ("Optics BidCo") le cui azioni sono interamente detenute da Optics Holdco S.r.l. ("Optics Holdco"), veicolo di investimento funzionale all'Operazione, indirettamente controllata da fondi gestiti da Kohlberg Kravis Roberts & Co. L.P. ("KKR")¹, ha perfezionato l'acquisizione dell'intero capitale² di FiberCop (in seguito l'"Operazione")³, società precedentemente controllata al 58% da TIM, nella quale è contestualmente stato conferito il Ramo d'azienda di TIM che comprendeva l'infrastruttura di rete fissa e le attività *wholesale*.

Il perfezionamento dell'operazione ("**closing**") è avvenuto in data 1° luglio 2024, a seguito dell'ottenimento delle relative autorizzazioni regolamentari (*i.e.*: (i) approvazione dell'Operazione da parte della competente autorità *antitrust* (la "**Condizione Sospensiva Antitrust**")⁴; (ii) approvazione dell'Operazione da parte della Commissione UE ai sensi del Regolamento (UE) 2022/2560 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 14 dicembre 2022, relativo alle sovvenzioni estere che distorcono il mercato interno (la "**Condizione Sospensiva FSR**")⁵; (iii) approvazione dell'Operazione da parte della Presidenza del Consiglio dei Ministri ai sensi della normativa *c.d. golden power* (la "**Condizione Sospensiva Golden Power**")⁶).

A partire dal 1° luglio 2024, (i) TIM non è più azionista di FiberCop; (ii) il Gruppo KKR ha acquisito il controllo esclusivo indiretto di FiberCop con circa il 37,8%; e (iii) il Ministero dell'Economia e delle Finanze ("MEF") con circa il 16%, Azure Vista C 2020 S.à r.l. ("Azure Vista") e 13545369 Canada Inc. ("CPPIB") con circa il 17,5% ciascuno, e F2i Fibra S.r.l. ("F2i") con circa l'11,2%, sono azionisti di minoranza senza diritti di controllo attraverso Optics Holdco.

¹ Kohlberg Kravis Roberts & Co. L.P. ("KKR" e, assieme alle sue società affiliate, il "Gruppo KKR") è una società di investimento che opera a livello mondiale e che investe in diverse tipologie di *asset class*, ivi inclusi i settori del credito privato e dei beni reali.

² In data 5 giugno 2024, Fastweb ha raggiunto un accordo con Optics BidCo per la vendita della propria partecipazione (4,5%) in FiberCop. Tale transazione, che è diventata effettiva alla data del *closing* del 1° luglio 2024, non avrà alcun effetto allo stato sull'accordo *wholesale* in essere tra Fastweb e FiberCop.

³ Prima dell'Operazione FiberCop era una società partecipata da TIM (58%), Teemo Bidco, società indirettamente controllata da KKR (37,5%) e Fastweb (4,5%). Prima dell'Operazione, FiberCop era titolare delle infrastrutture passive della rete di accesso secondaria, sia in rame che in fibra, acquisite mediante il trasferimento dei corrispondenti asset precedentemente in capo a TIM e alla società Flash Fiber.

⁴ In data 30 maggio 2024 la Commissione europea ha approvato incondizionatamente, ai sensi del regolamento UE sulle concentrazioni, l'acquisizione di NetCo da parte di KKR.

⁵ In data 21 maggio 2024 la Commissione europea ha approvato l'operazione ai sensi del Regolamento (UE) 2022/2560 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 14 dicembre 2022, relativo alle sovvenzioni estere che distorcono il mercato interno.

⁶ In data 16 gennaio 2024, la Presidenza del Consiglio dei Ministri ha approvato l'Operazione con prescrizioni ai sensi del decreto-legge 15 marzo 2012, n. 21, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 maggio 2012, n. 56, e successive modificazioni ed integrazioni. La Condizione Sospensiva *Golden Power* si è pertanto avverata.

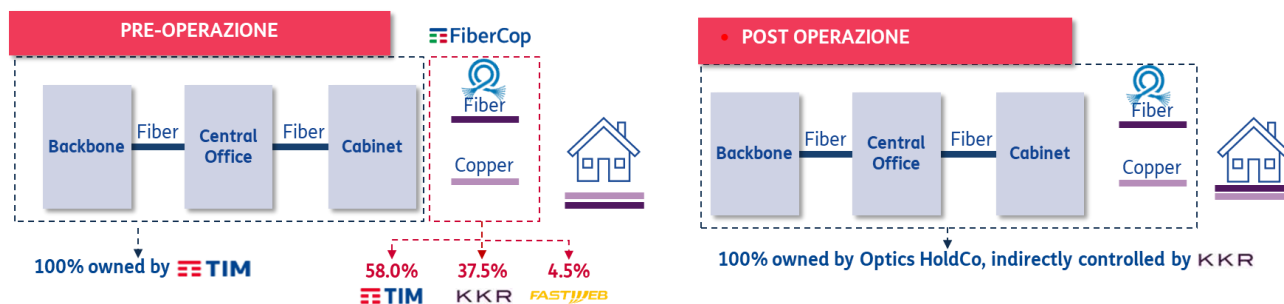


Figura 1 – Struttura dell’Operazione

Come già noto a codesta Autorità (con la comunicazione 19 gennaio 2024, prot. 0000132-TI, con cui TIM ha notificato l’Operazione ai sensi dell’art. 89 Codice delle comunicazioni elettroniche), in data 5 novembre 2023, il Consiglio di Amministrazione di Telecom Italia S.p.A. (“TIM” ovvero la “Società”) aveva approvato l’offerta vincolante presentata il 16 ottobre 2023 da KKR relativa all’Operazione inclusa l’intera partecipazione di TIM in FiberCop, da parte della società Optics BidCo. Successivamente, in data 6 novembre 2023, in esecuzione delle deliberazioni assunte dal Consiglio di Amministrazione di TIM, Optics BidCo ha sottoscritto con TIM un *Transaction Agreement* che, nel disciplinare il predetto acquisto, prevede:

- il conferimento da parte di TIM del Ramo d'azienda - costituito tra l'altro dalle attività relative alla rete primaria in fibra e rame, dall'attività *wholesale* e dall'intera partecipazione nella controllata Telenergia S.r.l. (“Telenergia”) – (rispettivamente, il “Ramo Rete Primaria” e il “Conferimento”) in FiberCop, società che già gestisce le attività relative alla rete secondaria in fibra e rame, e
- il contestuale acquisto da parte di Optics BidCo dell’intera partecipazione detenuta da TIM in FiberCop medesima, all’esito del predetto Conferimento;
- la sottoscrizione, alla data del *closing* dell’Operazione, di un *Master Services Agreement* (“MSA”) – il cui testo è allegato al *Transaction Agreement* – che regolerà i termini e le condizioni dei servizi che saranno resi da FiberCop a TIM e da TIM a FiberCop a seguito del completamento dell’Operazione medesima.

A valle dell’Operazione, le due entità societarie sopra indicate (i.e. FiberCop e TIM) non hanno legami partecipativi e competono nei rispettivi mercati di riferimento dell’accesso alla rete fissa *wholesale* e *retail*.

Come meglio precisato nel prosieguo del presente documento, **FiberCop** è titolare della infrastruttura di accesso di rete fissa, primaria e secondaria su rame e fibra e gestisce l'intera partecipazione nella controllata Telenergia.

FiberCop rappresenta il primo caso in Europa di realizzazione di un polo di infrastrutture e tecnologie di rete in fibra a disposizione di tutto il mercato e con una presenza capillare su tutto il territorio nazionale. FiberCop opera secondo un *wholesale-only business model*. Ciò consentirà di offrire servizi di accesso alla rete fissa, assicurando a tutti i soggetti attivi nei mercati a valle condizioni trasparenti, eque e non discriminatorie.

Il perimetro di FiberCop comprende, altresì, le risorse di rete e le infrastrutture di posa, inclusi i relativi sistemi informatici per la gestione dell'accesso alla rete fissa che, unitamente alle attività già detenute in precedenza dalla società omonima, saranno utilizzati per offrire i servizi di accesso previsti dall'attuale quadro regolamentare e commerciale.

Grazie alla possibilità di fornitura di tutti i servizi all'ingrosso su rame e fibra attraverso le attuali strutture di vendita *wholesale* che sono confluite in FiberCop, in virtù del Conferimento, l'Operazione non ha alcun impatto sui sistemi e sui processi attualmente utilizzati dagli altri operatori (nel seguito OAO) per acquistare i servizi di accesso *wholesale* precedentemente offerti da TIM.

Inoltre, a seguito della separazione proprietaria di FiberCop (detenuta al 100% da Optics BidCo), la fornitura dei servizi di accesso all'ingrosso sarà garantita, in modo nativo, in regime di "*full equivalence*", atteso che tutti gli operatori attivi a livello *retail* (inclusa TIM) avranno accesso a condizioni tecniche equivalenti e condizioni economiche non discriminatorie agli stessi servizi e agli stessi sistemi di fornitura.

L'Operazione determina quindi un sensibile miglioramento del quadro competitivo, in quanto viene superato il modello di integrazione verticale.

Questo elemento chiave dell'Operazione dovrebbe essere adeguatamente valutato dall'Autorità nell'analisi coordinata dei mercati dell'accesso prevista dall'art. 89 CCE al fine di assicurare certezza regolamentare attraverso l'adozione di un nuovo quadro di regole rispondente al mutato contesto di mercato.

Principali riferimenti normativi

Il progetto dell'operazione è stato già notificato da TIM a codesta Autorità in data 19 gennaio 2024⁷ ai sensi dell'art. 89 CCE, che prevede che le imprese designate come aventi un SPM in uno o più mercati rilevanti informino l'Autorità, con un preavviso di almeno

⁷ Cfr. lettera prot. 0000132-TI del 19 gennaio 2024

novanta giorni, di qualsiasi trasferimento delle loro attività nelle reti di accesso locale a un soggetto giuridico separato sotto controllo di terzi.

Il presente documento di FiberCop ha l'obiettivo di integrare e meglio chiarire i contenuti della su-indicata notifica, anche alla luce delle richieste di informazioni avanzate dall'Autorità⁸, al fine di consentire un esame approfondito delle conseguenze regolamentari dell'operazione nell'ambito di una nuova analisi coordinata dei mercati collegati alla rete di accesso, come previsto dal già citato art. 89 CCE.

FiberCop auspica, pertanto, che AGCom voglia **avviare al più presto, al fine di evitare incertezze normative, la nuova analisi coordinata dei mercati relativi alla rete d'accesso, prevista dall'art. 89 CCE**, volta a valutare l'effetto dell'Operazione sul **miglioramento delle condizioni competitive** del settore al fine di:

- **accertare la qualifica di FiberCop come impresa attiva unicamente sul mercato all'ingrosso (“wholesale only”)**, ai sensi dell'art. 91 CCE, e applicare, di conseguenza, le previsioni specifiche dell'art. 91 CCE;
- dare tempestiva attuazione a quanto previsto dalle disposizioni cui al punto 16 (“*Scadenza e limitazioni all'efficacia degli Impegni*”) degli impegni di separazione funzionale della rete di accesso di TIM approvati dalla stessa AGCom con la Delibera n. 718/08/CONS, in quanto evidentemente superati dalla separazione proprietaria della suddetta rete.

Contenuti del presente documento

Il presente documento, che illustra i contenuti dell'operazione di separazione della rete fissa di TIM, è articolato nei seguenti capitoli:

- Il **paragrafo 2** descrive gli *asset* di proprietà FiberCop a seguito dell'operazione.
- Il **paragrafo 3** descrive l'attuale assetto societario di FiberCop.
- Il **paragrafo 4** individua, in particolare, i servizi di accesso *wholesale* attualmente regolati (in attesa del completamento della nuova analisi coordinata dei mercati) e non regolati che saranno forniti da FiberCop agli OAO.
- Il **paragrafo 5** descrive i servizi che saranno forniti, da un lato, da FiberCop a TIM, e, dall'altro lato, da TIM e dalle società del gruppo TIM (di seguito il “**Gruppo TIM**”), a FiberCop sulla base dell'MSA.

⁸ Richieste trasmesse inizialmente a TIM da AGCom con lettera del 9 febbraio 2024 e parzialmente riscontrate dalla stessa TIM con lettera del 9 maggio 2024 (prot. TIM n. 0001001).

- Il **paragrafo 6** delinea sinteticamente le conseguenze regolamentari attese alla luce dell'evoluzione societaria e del contesto competitivo delle reti di accesso.

2. Asset appartenenti a FiberCop

L'acquisto della rete di accesso di TIM da parte di Optics BidCo determina una separazione proprietaria della rete fissa di accesso di TIM che modifica il progetto di separazione in FiberCop valutato da AGCom con la Delibera n. 114/24/CONS non solo per quanto riguarda gli asset societari.

In particolare, la nuova operazione, oltre a determinare la cessione da parte di TIM di qualsiasi quota azionaria di FiberCop, copre un diverso e più esteso perimetro degli elementi di rete di accesso che confluiscono in FiberCop.

In esito al nuovo progetto, FiberCop fornirà agli operatori servizi *wholesale* utilizzando gli asset direttamente posseduti e gestiti.

Nel seguito, si rendono le informazioni essenziali relative a FiberCop.

2.1. Perimetro e risorse in dotazione a FiberCop

Come già indicato in premessa, l'Operazione prevede il Conferimento del Ramo Rete Primaria in FiberCop, società già proprietaria della rete secondaria in fibra ottica e rame che, a seguito di tale Conferimento, integrerà l'intera rete di accesso primaria e secondaria in rame e fibra di cui era precedentemente titolare TIM.

La Figura 2 mostra il perimetro semplificato della rete che risulterà conferita in FiberCop con un esempio dei servizi forniti da TIM e dagli OAO ai clienti finali (ad esempio, connessioni ADSL/FTTC/FTTH/P2P). Per maggior chiarezza, gli asset di rete di TIM che sono stati trasferiti a FiberCop sono identificati in blu, mentre in viola sono rappresentati gli asset che non sono stati trasferiti a FiberCop.

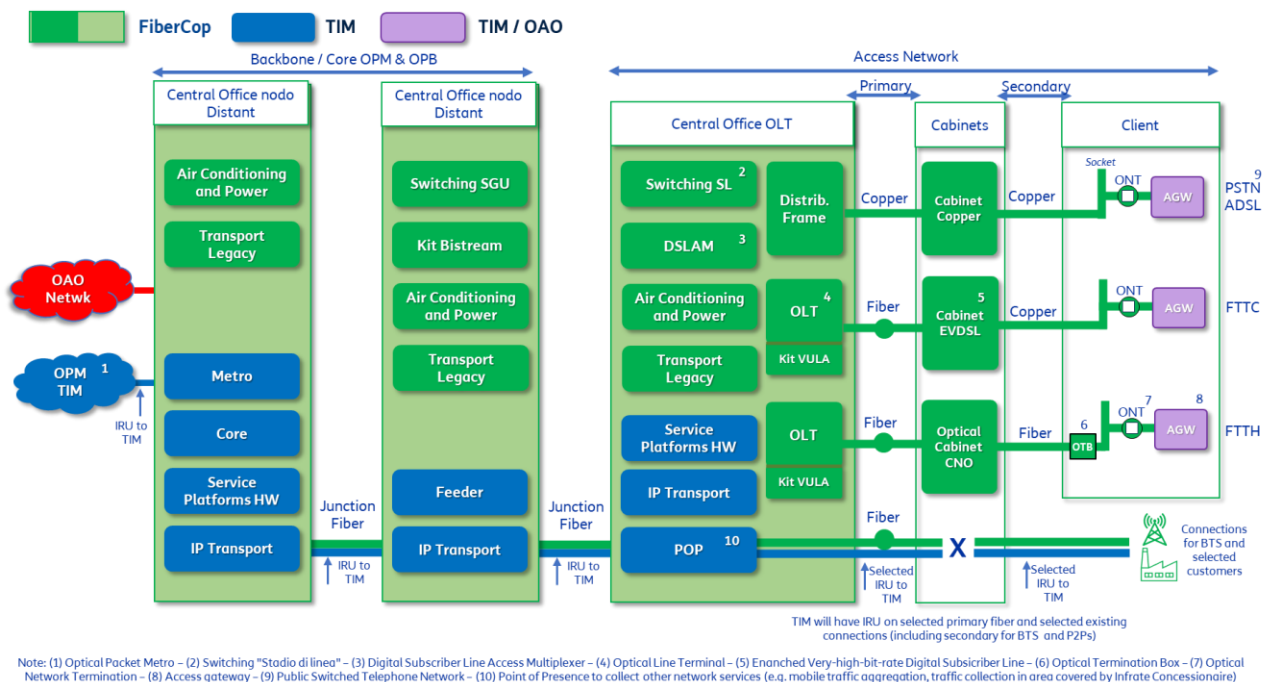


Figura 2 – Perimetro identificato per FiberCop

In particolare, il perimetro di FiberCop comprende:

- la rete di accesso fissa (primaria e secondaria) in rame, FTTC e FTTH con i relativi apparati ONU, OLT, DSLAM, MSAN, kit VULA e kit Bitstream;
- la rete di trasporto legacy (PTN, ATM, PDH, SDH, DVDN);
- i ponti radio;
- le infrastrutture passive come pali e cavidotti e i cavi rame/fibra;
- gli impianti di commutazione (voce legacy di prima generazione);
- gli impianti tecnologici (stazioni di energia, condizionamento e batterie).

Non rientrano nel perimetro di FiberCop le attività *wholesale* internazionali (Sparkle) e radiomartime.

Il Ramo d'Azienda di TIM, conferito in FiberCop, è, quindi, composto principalmente dalle attività, dalle passività e dai rapporti giuridici di seguito elencati:

- (a) l'intera rete di accesso primaria in rame nella disponibilità di TIM alla data del Conferimento;
- (b) l'intera rete primaria di accesso in fibra ottica nella disponibilità di TIM alla data del Conferimento
- (c) tutte le infrastrutture passive nella disponibilità di TIM alla data del Conferimento;
- (d) tutte le apparecchiature *outdoor* e *in-plant* nella disponibilità di TIM per fornire servizi di accesso locale attivo di tipo BB e UBB, tra cui, a titolo esemplificativo e non esaustivo (i) ONU-CAB; (ii) MSAN; (iii) DSLAM; (iv) OLT; (v) kit VULA;
- (e) tutti gli apparati di terminazione (cd. *Customer Premises Equipment*, CPE) nella disponibilità di TIM per fornire il servizio *wholesale* per il cliente degli OAO;
- (f) tutti gli apparati di terminazione (cd. *Customer Premises Equipment*, CPE) nella disponibilità di TIM per la fornitura della Rete di Accesso Ottica *Multiplexing* (*Optical Multiplexing Access Network*) (WDM - Giganet/Gigawave) per i clienti degli OAO;
- (g) l'intera rete in fibra ottica a distanza (*fiber-optic long distance network*) nella disponibilità di TIM;
- (h) tutte le infrastrutture e gli apparati tecnologici nella disponibilità di TIM per gli apparati di sala e per gli impianti di alimentazione e condizionamento energetico, situati negli immobili oggetto di conferimento a FiberCop (intesi come edifici/parti di edifici, sia di proprietà che in locazione e impianti di alimentazione degli armadi stradali (*street cabinet power supply systems*);
- (i) tutti gli apparati di commutazione (*switching equipment*) PSTN nella disponibilità di TIM;
- (j) tutte le apparecchiature di trasporto *legacy* (rete ATM, PDH, SDH, PTN, WDM);
- (k) le frequenze per i collegamenti punto-punto (*point-to-point*) saranno trasferite a FiberCop;
- (l) gamma di frequenze a 28 GHz;
- (m) i Sistemi IT relativi al Ramo nella disponibilità di TIM;
- (n) i contratti necessari per lo svolgimento dell'attività del Ramo Rete Primaria, nonché tutti i reclami, diritti e obblighi di qualsiasi natura di TIM relativi ai contratti trasferiti, unitamente alle autorizzazioni, certificazioni, permessi e licenze richieste per lo svolgimento dell'attività del Ramo Rete Primaria;

- (o) i contratti di lavoro con i Dipendenti Trasferiti unitamente a tutte le attrezzature (inclusi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, computer portatili, autovetture, ecc.) per la conduzione del Ramo Rete Primaria e le registrazioni relative ai su-indicati Dipendenti Trasferiti;
- (p) la rete PSTN (rete telefonica pubblica a commutazione – *public switching telephone network*) nella disponibilità di TIM;
- (q) tutti i permessi, i macchinari, gli impianti e le attrezzature utilizzati per la conduzione del Ramo Rete Primaria, compresi i materiali, i ricambi, i cavi ecc. presenti nei magazzini di TIM;
- (r) il *Business IP*;
- (s) tutto l'avviamento e la continuità aziendale specificamente associati al Ramo;
- (t) tutti gli *asset* relativi al Ramo per fornire connettività fissa e di supporto a TIM per la prestazione di servizi di connettività mobile attraverso veicoli di emergenza;
- (u) salvo che non costituiscano *asset* esclusi, tutte gli *asset* indicati nei Conti *Carve-Out* Revisionati, nel Bilancio *Carve-Out* Revisionato e tutti gli altri *asset* relativi al Ramo nella misura in cui non siano inclusi negli *Asset* di Rete FiberCop;
- (v) salvo che non costituiscano passività escluse, tutte le obbligazioni, le passività e gli impegni che si riferiscono ai Dipendenti Trasferiti (ivi incluse le passività per il *trattamento di fine rapporto* dei dipendenti e degli agenti, gli obblighi di pagamento dei bonus, i contributi previdenziali obbligatori, le indennità di aspettativa e di assenza, le retribuzioni differite, le ferie non godute) maturati fino alla data del Conferimento e che costituiscono specificamente Debito o Capitale Circolante o qualsiasi altro aggiustamento specifico effettuato del *Transaction Agreement*, nella determinazione del Corrispettivo Finale del Conferimento del Ramo; tutti gli obblighi, le passività e gli impegni derivanti dai Contratti Trasferiti, ivi inclusi i debiti e i relativi ratei connessi ai Contratti Trasferiti, maturati e non ancora scaduti alla data del Conferimento, e in generale qualsiasi altro debito e/o passività e/o obbligo derivante da, in relazione a, e/o connesso ai Contratti Trasferiti, in ogni caso nella misura in cui la passività, l'obbligo o il debito costituiscano Debito o Capitale Circolante o qualsiasi altro aggiustamento specifico effettuato ai sensi del *Transaction Agreement*, nella determinazione del Corrispettivo Finale del Conferimento del Ramo (come definito nel *Transaction Agreement*).

Il Ramo comprende anche tutte le attività e le passività utilizzate dal Gruppo TIM per erogare servizi di fornitura di energia su tutto il territorio italiano.

Il Ramo, quindi, include:

- (i) Il 100% del capitale sociale di Telenergia;
- (ii) tutti gli accordi relativi ai POD presenti negli immobili di FiberCop.

In particolare, il Conferimento degli *asset* fisici compresi nel Ramo Rete Primaria da TIM in FiberCop è avvenuto secondo le seguenti modalità:

- TIM ha conferito in FiberCop le **infrastrutture di posa sotterranee** utilizzate esclusivamente per la rete primaria e/o la rete di giunzione esistente o ad uso condiviso con la rete secondaria (c.d. infrastrutture ad uso promiscuo).
- TIM ha conferito in FiberCop anche (i) la titolarità di parte **delle infrastrutture di posa sotterranee di rete secondaria (tubi/mini-tubi) che non erano state all'epoca conferite in FiberCop, in relazione alle parti attualmente utilizzate anche per la rete primaria** esistente e (ii) il diritto d'uso per una parte delle **infrastrutture di posa sotterranee ad uso promiscuo**, attualmente utilizzate sia per la rete primaria/giunzione, sia per la rete secondaria. In tal modo, FiberCop diventa titolare del diritto d'uso di tutti i tubi/mini-tubi occupati dalla rete secondaria esistente, nonché dello spazio (nelle infrastrutture di posa) ragionevolmente necessario per gli sviluppi futuri della propria rete secondaria.
- Le **infrastrutture di posa sotterranee di nuova realizzazione** diventano di titolarità di FiberCop.
- TIM ha conferito in FiberCop la titolarità dei **cavi della rete primaria in rame**.
- TIM ha conferito in FiberCop la titolarità delle **fibre ottiche di rete primaria** con contestuale costituzione in favore di TIM del diritto d'uso delle fibre ottiche in rete primaria e secondaria utilizzate per i suoi servizi *P2P business*, per il *backbone* e per le c.d. Stazioni Radio Base/*Small Cell*.
- TIM ha conferito a FiberCop la titolarità delle **fibre ottiche del backbone** con contestuale costituzione in favore di TIM del diritto d'uso delle fibre ottiche utilizzate per la realizzazione del trasporto IP.

Nel seguito si fornisce un'analisi di maggior dettaglio della consistenza impiantistica degli elementi della rete di accesso che saranno conferiti in FiberCop.

Rete primaria di accesso in rame

La rete primaria di accesso in rame è realizzata con cavi aerei (su cosiddette palificate), con cavidotti o cavi interrati (cosiddetti 'in trincee'), secondo una struttura a stella.

La rete primaria si compone dei seguenti elementi infrastrutturali:

- i. armadio di distribuzione (da cui si diramano a stella i rami della rete secondaria);
- ii. rete primaria in rame (cavi ad alta capacità interrati o in palificazione);
- iii. pozzetti che fungono da snodo o da diramazione della rete di accesso; il primo pozzetto in uscita e adiacente alla centrale si chiama "Cameretta zero";
- iv. collegamento al primo sito di centrale che ospita gli autocommutatori locali (SL, "Stadio di Linea") fino al punto di distribuzione fisico.

Sulla base delle evidenze presenti nei sistemi informativi di TIM e a titolo meramente informativo, la Rete Primaria di accesso in rame al 12 giugno 2024 comprendeva:

(a) [OMISSIS] km di coppie di rame in primaria, costituiti da:

- (i) [OMISSIS] km di coppie in rete sotterranea;
- (ii) [OMISSIS] km di coppie su palificata;

(b) [OMISSIS] km di cavi in rame, costituiti da:

- (i) [OMISSIS] km di cavi sotterranei;
- (ii) [OMISSIS] km di cavi aerei;

(c) [OMISSIS] armadi stradali;

(d) [OMISSIS] telai di distribuzione nella sede di centrale locale;

(e) [OMISSIS] pali relativi alla gara d'appalto Eurosud.

Rete di accesso primaria in fibra ottica

La rete primaria di accesso in fibra ottica primaria si estende dalla centrale locale all'armadio ottico / CNO, dove le fibre del cavo primario, di maggiore capacità, sono collegate con quelle dei cavi secondari, di minore capacità, con un'architettura ad anello o a stella.

Sulla base delle evidenze presenti nei sistemi informativi di TIM, e a titolo meramente informativo, la Rete di accesso primaria in fibra ottica al 12 giugno 2024 comprendeva:

(a) [OMISSIS] km di fibra ad uso primario, costituiti da:

- (i) [OMISSIS] km di fibre sotterranee;
- (ii) [OMISSIS] km di fibra aerea;

(b) [OMISSIS] km di cavi in fibra, composto da:

- (i) [OMISSIS] km di cavi in rete sotterranea;
- (ii) [OMISSIS] km di cavo aereo.

Infrastrutture passive

Per infrastruttura passiva si intende l'infrastruttura di posa utilizzata per le reti in rame o in fibra ottica incluse nel Conferimento e consiste in:

- (a) Infrastrutture sotterranee costituite da tunnel e cavidotti, noti anche come polifore con l'obiettivo di fornire un sito di posa per cavi in rame e fibra ottica.
- (b) Tubi interrati simili ai prodotti menzionati al punto precedente; questa infrastruttura è predisposta per la posa di cavi (rame o fibra ottica), non è accessibile ed è realizzata mediante la posa di tubi (generalmente corrugati) alla base dello scavo in corrispondenza del percorso di rete individuato nel progetto.

Sulla base di quanto presente nei sistemi informativi di TIM, e a titolo meramente informativo, l'infrastruttura passiva al 12 giugno 2024 comprende [OMISSIS] km di percorso di rete di accesso sotterranea, comprensiva di cavidotti, tubazioni, tubi, mini-tubi, condotti e tubi corrugati ad uso esclusivo della rete primaria in rame e della rete primaria in fibra, compresi tutti i prodotti associati al percorso della rete di accesso sotterranea.

Gli asset relativi al suddetto perimetro della rete di accesso sono stati conferiti alla data del 1° luglio 2024 in FiberCop come parte del Ramo Rete Primaria, nella consistenza esistente a tale data.

2.2. Sistemi informativi utilizzati da FiberCop e misure di riservatezza

Il Ramo d'azienda conferito comprende tutti i sistemi informativi necessari all'operatività autonoma di FiberCop.

Per maggiore chiarezza, (i) tutti i sistemi, che sono il risultato della revisione indipendente per valutare il rispetto degli obblighi di *Equivalence* ex Delibera AGCom n. 152/02/CONS⁹, e (ii) i sistemi informativi relativi alla gestione di una qualsiasi delle attività trasferite sono stati conferiti in FiberCop.

Il conferimento del Ramo Rete Primaria non ha alcun impatto sui sistemi e sui processi utilizzati dagli OAO per acquisire in passato tutti i servizi *wholesale* offerti da TIM, in quanto FiberCop continuerà ad offrirli, mediante i medesimi processi e sistemi già in uso fatte salve

⁹ Tranne quelli per la gestione del traffico voce all'interconnessione e della *Number portability* geografica e non geografica, che saranno gestiti da TIM.

le modifiche eventualmente introdotte da codesta Autorità in esito al procedimento di analisi coordinata dei mercati dell'accesso.

2.3. Misure di riservatezza previste sui sistemi informativi

Sui sistemi informativi di FiberCop che contengono dati degli Altri Operatori clienti *wholesale* (inclusa TIM) sono previste misure di segregazione dei dati e di controllo degli accessi quali:

- Controllo delle abilitazioni per accesso utente e accesso diretto (ove presente) e procedure operative per la gestione degli accessi;
- Impiego di informative all'accesso a sistemi che contengono dati riservati degli Altri Operatori (inclusa TIM) e/o delle rispettive clientele;
- Misure a protezione delle postazioni utente con accesso a sistemi contenenti dati riservati degli Altri Operatori (inclusa TIM) e/o delle rispettive clientele;
- Adozione di un Codice di Comportamento per i dipendenti;
- Interventi formativi specifici rivolti al personale.

L'insieme di tali misure è idoneo a prevenire utilizzi impropri dei dati riservati relativi alla clientela finale degli Altri Operatori clienti (inclusa TIM) di FiberCop.

2.4. Personale

Alla data del “closing” (1° luglio 2024), il personale di FiberCop ammonta a circa 19.790 FTE. La Società ha, quindi, piena autonomia gestionale, sin dalla fase di avvio.

3. Assetto societario di FiberCop

A seguito del *closing*, il capitale sociale di FiberCop è interamente detenuto da Optics Bidco. In data 5 giugno 2024, Fastweb ha raggiunto un accordo con Optics BidCo per la cessione della propria partecipazione (4,5%) in FiberCop. Tale transazione, che è diventata effettiva alla data del *closing* del 1°luglio 2024, non avrà, allo stato, alcun effetto diretto sull'accordo *wholesale* in essere tra Fastweb e FiberCop.

Le azioni di Optics Bidco sono interamente detenute da Optics Holdco, veicolo di investimento funzionale all'operazione, indirettamente controllata da fondi gestiti da KKR con circa il 37,8% delle quote azionarie (in virtù del quale detiene il controllo esclusivo indiretto di FiberCop).

Per quanto riguarda le partecipazioni a Optics Holdco, Azure Vista è titolare di una partecipazione pari a circa il 17,5% del capitale sociale di Optics Holdco, così come CPPIB detiene una analoga partecipazione pari a circa il 17,5%. F2i detiene una partecipazione pari a circa l'11,2%.

[OMISSIS]

[OMISSIS]

[OMISSIS]

4. Servizi *wholesale* offerti da FiberCop

4.1. Principali servizi attualmente regolati offerti da FiberCop sulla base del quadro regolamentare vigente (ex delibera n. 114/24/CONS)

In attesa del completamento della nuova analisi coordinata dei mercati dell'accesso alla rete fissa che, come previsto dall'art. 89 CCE, sarà avviata da AGCom a seguito dell'operazione di separazione proprietaria della rete di accesso fissa, FiberCop offrirà durante il periodo transitorio (ovvero fino al completamento della nuova analisi di mercato) i seguenti principali servizi *wholesale* - attualmente regolati - secondo i termini e le condizioni stabiliti dalla citata delibera n. 114/24/CONS:

Servizi di accesso *wholesale* “passivi”:

- Accesso alle infrastrutture di posa in rete di accesso primaria e secondaria;
- Accesso alla tratta di adduzione fino al punto di terminazione di edificio;
- Accesso al segmento di terminazione in fibra e in rame;
- ULL;
- SLU;
- Semi-GPON;
- Full GPON;
- P2P su rete secondaria;
- *End to End* (collegamento in fibra su rete secondaria e primaria)

Servizi di accesso *wholesale* “attivi”:

- VULA FTTCab;
- VULA FTTH;
- Semi-VULA;
- Circuiti *Terminating* Ethernet su fibra.

Infine, FiberCop offrirà i seguenti ulteriori servizi secondo i termini e le condizioni regolate dalla delibera n. 114/24/CONS:

- Co-locazione fisica e virtuale e servizi accessori;
- Servizi di energia forniti da Telenergia sulla base dell'MSA accessori ai servizi regolati di co-locazione.

4.2. Servizi non regolati offerti da FiberCop su base commerciale

FiberCop offrirà i seguenti servizi attivi *wholesale* che sono stati deregolati con la delibera n. 114/24/CONS sulla base delle condizioni ivi previste per la fase transitoria e successivamente sulla base delle proprie valutazioni commerciali:

- WLR (*Wholesale Line Rental*) POTS e ISDN;
- Bitstream ATM;
- Bitstream Ethernet;
- Bitstream NGA;
- Bitstream *broadband*;
- *Terminating* su PDH e SDH,

Inoltre, FiberCop offrirà, a termini e condizioni commerciali, i seguenti servizi non regolati:

- *Backhauling* in fibra per rete fissa e mobile (incluse le connessioni alle stazioni radio base);
- Easy IP ADSL e NGA;
- Servizi IP (IP Link, IP look, IP g@te, IP Big);
- Servizi Ethernet (GEA LAN, GEA Line, GEA g@te, GEA MEF EVO);
- Servizi di connettività ottica (Giganet e Gigawave);
- Collegamenti Ethernet over SDH;
- Servizi di accesso FWA su frequenze 28 GHz.

5. Servizi disciplinati dall'MSA tra FiberCop e TIM

A seguito dell'operazione, i rapporti tra FiberCop e TIM sono disciplinati attraverso un *Master Service Agreement* (MSA) che ha durata di 15 anni, rinnovabile per ulteriori 15 anni, e i servizi saranno resi a condizioni regolate (ove previste dal vigente quadro regolamentare) o a prezzi di mercato (ove non regolati) [OMISSIS].

L'MSA disciplina i servizi che FiberCop fornirà a TIM (i “**Servizi FiberCop**”) ed i servizi che TIM, direttamente e tramite altre società del Gruppo TIM, fornirà a FiberCop (i “**Servizi TIM**” e, congiuntamente ai servizi FiberCop, i “**Servizi MSA**”).

I servizi che verranno offerti da FiberCop a TIM sono descritti nell'art. 2.1.2 dell'MSA ed includono, tra l'altro, (a) *Access Services*; (b) *B2B Services*; (c) *Network Services*; (d) *Real Estate Services*; (e) *Energy Services*; (f) *Other Services* and (g) *Future Services*.

I servizi offerti da TIM a FiberCop sono definiti all'art. 17.4 dell'MSA ed includono essenzialmente servizi accessori utilizzati da FiberCop per la sua operatività ordinaria: (a) *Data Center Services*; (b) *Office Mobile Services*; (c) *Corporate Network Services*; (d) *IT BSS – Communication and Collaboration Services*; (e) *Banda di trasporto* e (f) *Technical Service Updates*. Questi servizi rappresentano meno del 5% dei costi annuali complessivi di FiberCop.

Anteriormente alla scadenza del primo termine di 15 anni, TIM e FiberCop avranno l'obbligo di rinegoziare in buona fede i corrispettivi applicabili per ciascun servizio, tenendo conto di determinati parametri ivi definiti.

[OMISSIS]

Nei paragrafi 5.1 e 5.2 che seguono vengono forniti maggiori dettagli, rispettivamente, sui Servizi FiberCop e sui Servizi TIM.

5.1. Servizi forniti da FiberCop a TIM (i.e. i Servizi FiberCop)

Nel seguito sono elencati i principali servizi che FiberCop fornirà a TIM, ove disponibili:

- Servizi di accesso attivo (VULA-H. VULA-C e WLR);
- Servizi B2B che includono collegamenti P2P, co-locazione, servizi di interconnessione per fonia *legacy* (raccolta e terminazione delle chiamate in tecnologia TDM per consentire a TIM l'interconnessione voce con gli altri operatori) e servizi di banda per accessi *legacy*;

- Servizi di rete di *Engineering* (*Creation Fissa, Creation Mobile e Operation&Maintenance*), *Delivery* ed *Assurance* compresi di servizi *premium* di *delivery* e di presidi di *assurance*;
- Servizi di energia e di *real estate*.

5.2. Servizi forniti da TIM o altre società del Gruppo TIM a FiberCop (i.e. i Servizi TIM)

I servizi che TIM fornirà a FiberCop sono servizi ancillari volti a consentire l'operatività di FiberCop da un punto di vista tecnico e societario e comprendono:

- Banda di trasporto su Ethernet non in esclusiva e a condizioni di mercato per consentire a FiberCop la fornitura agli operatori (inclusa TIM) dei servizi *Bitstream* e *Terminating*,
- Servizi relativi all'utilizzo, da parte di FiberCop, dei *data center* di TIM;
- Servizi di telefonia mobile;
- Servizi relativi all'allestimento e alla gestione delle postazioni di lavoro dei dipendenti di FiberCop e servizi relativi all'informatica individuale e di *Digital Communications & Collaboration* per i dipendenti di FiberCop;
- Servizi di *Payroll*;
- Servizi di *Cyber Security*;
- *Telco Cloud Infrastructure*.

6. Considerazioni conclusive

[OMISSIS]