



**Accordo di collaborazione
tra
la Città metropolitana di Milano
e
la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori**

**per la connessione alla rete metropolitana in fibra ottica e
per lo sviluppo di attività di collaborazioni**

PREMESSO CHE

- l'art.1 comma 44, lettera f) della Legge 56/2014 attribuisce alle città metropolitane la funzione di promozione e coordinamento dei sistemi di informatizzazione e di digitalizzazione in ambito metropolitano.
- **La Città metropolitana di Milano** dispone di una rete infrastrutturale a larga banda, realizzata a partire dal 2005 dalla ex Provincia di Milano ed idonea a supportare la mole di trasmissioni digitali che le nuove esigenze dei processi di e-government richiedono. Attualmente è stata realizzata una dorsale di 3.800 km di rete in fibra ottica, posata all'interno di condotte del sottosuolo e collettori fognari grazie all'utilizzo di due brevetti realizzati allo scopo. Dal 2016 l'infrastruttura di Città metropolitana si è arricchita con la posa di tralicci per la fornitura della connettività anche in modalità mobile (5G).
- L'obiettivo strategico della Città metropolitana attraverso il progetto **"Campus digitale"** è di estendere la rete infrastrutturale alla connessione di tutte le PA del territorio metropolitano: comuni, aziende partecipate, consorzi, forze di polizia, istituti ospedalieri ecc. al fine di veicolare e far condividere a tutti gli attori della "rete" applicazioni innovative, che facilitino il raggiungimento di intese istituzionali nonché l'aggregazione di conoscenze scientifiche e tecniche, nell'ottica della realizzazione di un sistema innovativo unitario ed integrato in grado di sostenere il decollo di nuovi servizi rivolto anche ai cittadini ed alle imprese in un'ottica di open governance.
- La Città metropolitana di Milano ha inoltre promosso la piattaforma **+COMMUNITY**, una comunità professionale composta da istituzioni pubbliche, da enti di natura pubblica e da privati con l'obiettivo di facilitare lo scambio di esperienze tra soggetti diversi sul medesimo argomento: un contenitore in cui i partecipanti riversano le proprie specialità e peculiarità offrendole gratuitamente a un pubblico che sceglie di aderire e di voler così migliorare le proprie competenze.



- +COMMUNITY è anche un laboratorio istituzionale per migliorare la governance di quello che avviene sul territorio metropolitano, semplificando i processi di lavoro, i linguaggi e le relazioni tra le diverse articolazioni delle pubbliche amministrazioni, con i cittadini e le imprese: si concretizza in azioni e percorsi che interagiscono sinergicamente generando una maggiore efficienza dell'intero sistema.
- La Città metropolitana per rinforzare i propri compiti sul versante della promozione di comportamenti e stili di vita rispettosi verso il bene comune, sta attivando all'interno di +COMMUNITY una serie di azioni per promuovere il benessere psico-fisico della cittadinanza.

RILEVATO CHE

- **La Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori** ha manifestato l'interesse a sottoscrivere con Città metropolitana di Milano un accordo operativo per l'attivazione della connessione alla rete telematica metropolitana;
- dispone di diverse sedi sul territorio metropolitano e ha la necessità di connettere **le seguenti sedi della Fondazione:**
 - via Venezian n. 1
 - via Vanzetti n. 5
 - via Amadeo n. 42
 - via Ponzio n. 44

Ritenuto pertanto opportuno attivare tra la Città metropolitana di Milano e la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori un rapporto di collaborazione finalizzato alla connessione della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori alla rete metropolitana in fibra ottica e per lo sviluppo di attività di collaborazioni.

Tutto ciò premesso,

LE PARTI CONVENGONO

1. di concludere un accordo ai sensi dell'art. 15 L. 241/90 al fine di formalizzare la volontà di lavorare in partnership per la realizzazione degli **obiettivi strategici** individuati dalle parti sottoscrittrici del presente accordo:
 - favorire la condivisione delle conoscenze e delle competenze per lo svolgimento di programmi di interesse comune sulla base delle relative specificità e complementarità;
 - favorire la progettazione di iniziative comuni, anche sperimentando modalità innovative;
 - supportarsi e collaborare nello sviluppo di processi legati alla digitalizzazione e alla dematerializzazione;
 - diffondere attraverso i propri canali comunicativi, le iniziative proposte e condivise;



2. Città metropolitana si impegna a **collegare mediante doppio anello in fibra ottica le seguenti sedi della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori:**
 - Via Venezian n. 1
 - via Vanzetti n.5
 - via Amadeo n.42
 - via Ponzio n. 44
3. Città metropolitana inoltre si impegna a consentire a Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di rendere operativi, a propria cura e a proprie spese, i circuiti ottici sull'anello costituito da fibre dark (spente) rilasciate da Città metropolitana.
4. Città metropolitana di Milano si impegna a riconoscere a Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori il diritto d'uso esclusivo della fibra ottica ai soli fini istituzionali per il periodo di validità dell'accordo. E' escluso l'utilizzo a fini commerciali ed a titolo oneroso da parte della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori.
5. Città metropolitana si impegna ad assicurare per tutta la durata dell'accordo operativo il **servizio di manutenzione preventiva e periodica** delle tratte di fibra ottica.

Per manutenzione preventiva e periodica si intende l'insieme di quelle attività che hanno lo scopo di mantenere in perfetta efficienza l'infrastruttura di rete di propria competenza. Tutte le attività di manutenzione preventiva saranno da intendersi a carico e spese della Città metropolitana di Milano con riferimento alle tratte di propria competenza e verranno svolte periodicamente ogni quattro mesi.
6. Città metropolitana si impegna ad assicurare per tutta la durata dell'accordo operativo il **servizio di manutenzione straordinaria** per il ripristino della funzionalità delle fibre ottiche a seguito di interruzione accidentale del circuito.

Per manutenzione straordinaria si intende l'insieme di quelle attività che hanno lo scopo di ripristinare la perfetta efficienza dell'infrastruttura di rete di propria competenza. Tutte le attività di manutenzione straordinaria sono da intendersi a carico e spese di Città metropolitana di Milano.
7. Il personale della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori rileverà il malfunzionamento sull'infrastruttura di rete e lo comunicherà alla Città metropolitana di Milano o alla società incaricata della manutenzione, che provvederà a verificare l'origine del guasto e della tratta interessata.

La Città metropolitana di Milano o un suo incaricato effettuerà un sopralluogo allo scopo di accertare le cause e la gravità del guasto e deciderà le modalità di intervento di ripristino delle funzionalità.

Nel corso degli interventi di manutenzione straordinaria verranno eseguite le seguenti attività:

 - riconoscimento e localizzazione del guasto;
 - eliminazione degli inconvenienti che hanno determinato la richiesta di intervento;
 - controllo e ripristino delle normali condizioni di funzionamento;
 - fornitura ed installazione delle parti di ricambio;
 - misurazione delle prestazioni delle fibre ottiche ripristinate;

8. Città metropolitana si impegna a intervenire sulle tratte di propria competenza, a seguito dis segnalazione dell'ente sottoscrittore, per **risolvere eventuali anomalie di funzionamento con le seguenti modalità e tempistiche**, senza onere a carico dell'ente sottoscrittore:

- nell'80% dei casi, rilevati su base annua, risoluzione del malfunzionamento entro 8 ore dalla segnalazione;
- nel 20% dei casi, rilevati su base annua, risoluzione del malfunzionamento entro 24 ore dalla segnalazione.

Il tempo di ripristino è il tempo intercorrente tra l'istante t1 (notifica da parte della Fondazione alla Città metropolitana di Milano dell'avvenuto guasto) e l'istante t2 (chiusura dei lavori). L'intervento di ripristino è garantito nei giorni feriali e festivi nell'arco delle 24 ore.

- Per guasto bloccante si intende che la fibra ottica è interrotta o l'apparato è guasto e quindi nessuna azione alternativa è possibile.
- Per guasto non bloccante si intende che le prestazioni della fibra ottica sono degenerate o l'apparato è malfunzionante, ma i dati transitano ugualmente.

9. Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori si impegna a garantire a Città metropolitana di Milano ed ai suoi aventi causa, anche per il tramite di suoi incaricati, **l'accesso alle proprie strutture ed infrastrutture interessate** dalla eventuale posa del mezzo fisico trasmissivo per la manutenzione ordinaria e straordinaria del medesimo.

Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori si impegna altresì a garantire agli incaricati di Città metropolitana di Milano e dei suoi aventi causa l'accesso alle medesime strutture e/o infrastrutture per effettuare visite ispettive.

10. Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori si impegna, **a titolo di compartecipazione alle spese di manutenzione della fibra, a versare a Città metropolitana di Milano un contributo annuale di € 0,26 al metro per fibra posata**. La metratura esatta e il seguente importo di compartecipazione risulterà dal verbale di collaudo.

Nel primo anno di validità dell'accordo, l'importo sarà dovuto per quota d'anno, a partire dal mese successivo alla data di collaudo con esito positivo, redatto in contraddittorio tra le parti.

Il pagamento dovrà essere effettuato entro 90 giorni dal ricevimento via pec della relativa richiesta da parte di Città metropolitana di Milano.

Nell'ultimo anno di validità dell'accordo o nel caso del venir meno della volontà della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, il contributo annuale sarà dovuto per quota d'anno su base mensile per il periodo in cui la connessione sarà effettivamente attiva. Le attività di disconnessione dalla rete saranno effettuate in contraddittorio tra le parti e risultanti da apposito verbale.

11. In caso di ritardo nel pagamento, Città metropolitana di Milano si riserva l'applicazione degli interessi per ritardato pagamento, nella misura del saggio di interesse legale determinato ai sensi dell'art. 1284 del Codice Civile.

12. L'accordo ha **validità di cinque anni** a partire dalla sua sottoscrizione, con possibilità di rinnovo espresso attraverso la conclusione di un nuovo accordo. Sei mesi prima della scadenza del presente accordo, le Parti verificheranno le condizioni per il suo rinnovo. Il rinnovo sarà oggetto di un nuovo accordo espresso tra le parti, da concludersi per iscritto.

13. Nel caso si manifestassero impedimenti di forza maggiore e/o entrassero in vigore norme di



Città
metropolitana
di Milano



Fondazione IRCCS
Istituto Nazionale dei Tumori

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

legge incompatibili con le previsioni del presente accordo, le parti si impegnano sin d'ora a revisionare le clausole ed a ricercare nuove soluzioni tecnico-giuridiche comunque idonee a perseguire la finalità di cui all'art. 1 ed a contemperare i loro interessi.

14. Il presente atto è soggetto a registrazione in caso d'uso ed è esente dall'imposta di bollo ai sensi dell'art. 16 dell'allegato B della Tariffa, DPR 642/1972.
15. Per ogni controversia attinente l'esecuzione, l'interpretazione, la validità e la risoluzione del presente contratto sarà competente in via esclusiva il Foro di Milano. E' esclusa la competenza arbitrale.
16. Il presente accordo viene concluso in forma di scrittura privata e sottoscritto dalle parti ai sensi dell'art. 15, comma 2-bis, della Legge 241/1990.

Città metropolitana di Milano
Consigliere delegato
alla semplificazione e digitalizzazione
Francesco Vassallo

Fondazione IRCCS
Istituto Nazionale dei Tumori
Il Presidente
Marco Votta

Città metropolitana di Milano
Dirigente Area infrastrutture
Maria Cristina Pinoschi

Fondazione IRCCS
Istituto Nazionale dei Tumori
Direttore ICT e SIA
Giuseppe Rosito