DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

COMUNE DI BUSTO GAROLFO

CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

O R I G I N A L E

APPROVAZIONE BOZZA DI ACCORDO OPERATIVO PER L'ESTENSIONE E L'INTERCONNESSIONE DELLA RETE METROPOLITANA A LARGA BANDA IN FIBRA OTTICA PER TELECOMUNICAZIONI.	*Nr. Progr.* **103** *Data* **26/08/2021** *Seduta NR.* **33**

L'anno DUEMILAVENTUNO questo giorno VENTISEI del mese di AGOSTO alle ore 16:15 convocata con le prescritte modalità, IN VIDEOCONFERENZA MEDIANTE SISTEMA INFORMATICO si è riunita la Giunta Comunale.

Fatto l'appello nominale risultano:

Cognome e Nome	*Carica*	*Presente*
BIONDI SUSANNA	PRESIDENTE	S
MILAN ANDREA	ASSESSORE	S
CAMPETTI PATRIZIA	ASSESSORE	S
RIGIROLI GIOVANNI	ASSESSORE	S
CARNEVALI STEFANO	ASSESSORE	S
SELMO RAFFAELA	ASSESSORE	S
TOTALE Presenti: ***6***	*TOTALE Assenti:* ***0***	

Partecipa il SEGRETARIO GENERALE del Comune, il Dott. GIACINTO SARNELLI.

In qualità di SINDACO, il Sig. BIONDI SUSANNA assume la presidenza e, constatata la legalità della adunanza, dichiara aperta la seduta invitando la Giunta a deliberare sull'oggetto sopra indicato.

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE N. 103 DEL 26/08/2021

OGGETTO:
APPROVAZIONE BOZZA DI ACCORDO OPERATIVO PER L'ESTENSIONE E L'INTERCONNESSIONE DELLA RETE METROPOLITANA A LARGA BANDA IN FIBRA OTTICA PER TELECOMUNICAZIONI.

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso che:

- Città metropolitana di Milano dispone di una rete telematica a larga banda in fibra ottica (rete WAN), realizzata a partire dal 2005 da Provincia di Milano idonea a supportare la mole di trasmissioni digitali che le nuove esigenze dei processi di e-government richiedono;

- Tale infrastruttura telematica è capace 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, ciò nell'ottica della realizzazione di un sistema innovativo unitario ed integrato in grado di sostenere il decollo di nuovi servizi interattivi rivolti anche ai cittadini ed alle imprese;

- la rete telematica metropolitana è stata realizzata a partire dal 2005 da Provincia di Milano e, dal 2015, da Città metropolitana di Milano anche con la collaborazione di Cap Holding spa, società partecipata dai comuni del territorio metropolitano mediante la stipulazione di appositi accordi;

- il Piano triennale per l'informatica nella Pubblica amministrazione 2017-2019, approvato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri in data 31/05/2017, stabilisce che entro il 2017 le Pubbliche amministrazioni adeguano la propria capacità di connessione per garantire il completo dispiegamento dei servizi e delle piattaforme strategici, o mediante adesione ai Contratti quadro SPC, o attraverso i servizi resi disponibili, in base al principio della sussidiarietà, nel proprio territorio di riferimento dalla Regione o da altro ente pubblico locale che abbia già realizzato strutture di connessione territoriali conformi ai requisiti dettati da AgID e interconnesse con la rete SPC;

- il piano strategico della Città metropolitana di Milano, approvato con deliberazione del Consiglio metropolitano Rep. Gen. n. 27/2016, in atti n. 94317/1.19/2016/7, prevede, attraverso il progetto "NAUTILUS" e "CAMPUS SCOLASTICO DIGITALE", lo sviluppo dell'interconnessione delle realtà pubbliche del territorio metropolitano quale strumento strategico per svolgere la funzione di "promozione e coordinamento dei sistemi di informatizzazione e digitalizzazione in ambito metropolitano" attribuita dalla L. 56/2014 alla Città metropolitana;

- dall'art. 1, comma 44, lett. f) della Legge 56/2014 è stata attribuita alle città metropolitane la funzione di promozione e coordinamento dei sistemi di informatizzazione e di digitalizzazione in ambito metropolitano,

Considerato che:

a) il Comune di Busto Garolfo ha manifestato l'interesse a sottoscrivere con Città metropolitana di Milano un accordo operativo per l'attivazione della connessione alla rete telematica metropolitana;
b) al Comune di Busto Garolfo è pervenuta dal servizio competente di Città Metropolitana Milano (servizio innovazione tecnologica delle infrastrutture telematiche) la bozza di accordo operativo tra i due Enti, ai sensi dell'art.15 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, al fine di formalizzare la volontà di lavorare in partnership per la realizzazione degli obiettivi strategici individuati dalle parti sottoscrittrici dell'accordo;
c) l'accordo prevede:
   - il collegamento in fibra del Municipio e dalla stessa il collegamento dei seguenti immobili di proprietà comunale sfruttando la rete di cavidotti esistenti:
     - wi-fi pubblico piazza Lombardia;
     - scuola primaria "Tarra" di via XXV Aprile e Centro Azzurro;
     - scuola primaria e materna "Don Mentasti" di via Pascoli;
     - scuola secondaria di primo grado "Caccia" di via Correggio;
     - Polizia Locale in via Libertà / Piazza Concordia;
     - sede croce Azzurra e associazioni in via XXV Aprile 8;
     - scuola Materna e primaria della frazione Olcella;
     - wi-fi pubblico piazzetta fraz. Olcella;
   - la durata di validità di anni OTTO a partire dalla sua sottoscrizione, con possibilità di rinnovo (punti18 e 20);
   - il versamento di un contributo annuale da riconoscere a Città Metropolitana di Milano a titolo di

compartecipazione alle spese di connessione Internet/intranet alla rete telematica metropolitana pari a € 8.000,00, IVA esclusa non dovuta in quanto trattasi di contributo, per il periodo minimo di due anni, decorrenti dalla data del collaudo, e soggetto a possibile revisione biennale, nell'ambito della durata dell'accordo come indicato ai punti 16 e 17 dell'accordo stesso, tenuto conto che 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 e nell'ultimo anno sarà dovuto per quota d'anno su base mensile per il periodo in cui la connessione sarà effettivamente attiva. Il pagamento dovrà essere effettuato entro 90 giorni dal ricevimento via pec della richiesta da parte di Città Metropolitana di Milano;

Vista la bozza di accordo ricevuta da Città Metropolitana, allegata alla presente quale parte integrante e sostanziale, giudicata meritevole di approvazione;

Vista la variazione di bilancio adottata in data odierna che stanzia i fondi necessari per il finanziamento dell'accordo sopra citato;

Tutto ciò premesso e considerato;

Visto il T.U. delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali approvato con Decreto legislativo n. 267 del 18.08.2000;

Visto il Decreto Legislativo n. 50/2016;

Accertata la propria competenza ad assumere il presente atto ai sensi dell'art. 16 lett. d) del vigente Statuto Comunale approvato con delibera di Comunale Consiglio n. 2 del 17.01.2017;

Vista la deliberazione di Consiglio Comunale n. 21 del 30/04/2021. "Approvazione bilancio di previsione 2021/2023";

Vista la deliberazione della Giunta Comunale n. 44 del 04/05/2021 è stato approvato il PEG 2021;

Visto il parere favorevole dal punto di vista tecnico, espresso dal Responsabile dell'Area Risorse Strumentali;

Visto il parere favorevole, dal punto di vista contabile, espresso dalla Responsabile dell'Area Attività Finanziarie;

Con votazione unanime favorevole, espressa in forma palese,

D E L I B E R A

1) di approvare la bozza di accordo operativo allegato alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale, che regolamenta le modalità di connessione del Comune di Busto Garolfo alla rete telematica a larga banda della Città metropolitana di Milano;

2) Di dare atto che l'accordo prevede la durata di validità di anni otto a partire dalla sua sottoscrizione, con possibilità di rinnovo come indicato ai punti 18 e 20 dell'accordo stesso;

3) Di dare atto che il contributo annuale da riconoscere a Città Metropolitana di Milano a titolo di compartecipazione alle spese di connessione Internet/intranet alla rete telematica metropolitana ammonta a € 8.000,00, IVA esclusa non dovuta in quanto trattasi di contributo, per il periodo minimo di due anni, decorrenti dalla data del collaudo, e soggetto a possibile revisione biennale, nell'ambito della durata dell'accordo come indicato ai punti 16 e 17 dell'accordo stesso, tenuto conto che 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 e nell'ultimo anno sarà dovuto per quota d'anno su base mensile per il periodo in cui la connessione sarà effettivamente attiva. Il pagamento dovrà essere effettuato entro 90 giorni dal ricevimento via pec della richiesta da parte di Città Metropolitana di Milano;

4) Di dare atto che si è provveduto allo stanziamento dei fondi necessari mediante variazione di bilancio in data odierna;

5) Di dare mandato al responsabile di servizio competente di adottare i relativi atti di gestione e organizzazione delle attività al fine di salvaguardare l'Ente sulla continuità di connessione.

Successivamente,

LA GIUNTA COMUNALE

Attesa la necessità di dare immediata attuazione a quanto precedentemente deliberato;

Visto il 4° comma dell'art. 134 del D. Lgs.vo n. 267/2000;

Con votazione unanime favorevole, espressa in forma palese;

D E L I B E R A

Di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile.

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE NR. 103 DEL 26/08/2021

Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO
SUSANNA BIONDI

IL SEGRETARIO GENERALE
DOTT. GIACINTO SARNELLI

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).

COMUNE DI BUSTO GAROLFO

CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

O R I G I N A L E

Numero Delibera **103** del **26/08/2021**

OGGETTO

APPROVAZIONE BOZZA DI ACCORDO OPERATIVO PER L'ESTENSIONE E L'INTERCONNESSIONE DELLA RETE METROPOLITANA A LARGA BANDA IN FIBRA OTTICA PER TELECOMUNICAZIONI.

PARERI DI CUI ALL' ART. 49 DEL TUEL - D. LGS. 267/2000

Per quanto concerne la REGOLARITA' TECNICA esprime parere:
FAVOREVOLE

Data 25/08/2021

IL RESPONSABILE DI AREA
ANDREA FOGAGNOLO

Per quanto concerne la REGOLARITA' CONTABILE esprime parere:

FAVOREVOLE

Data 25/08/2021

IL RESPONSABILE SERVIZI FINANZIARI
Dott.ssa ATTILIA CASTIGLIONI

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).

REPUBBLICA ITALIANA

CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

Accordo operativo per l'estensione e l'interconnessione della rete metropolitana a larga banda in fibra ottica per telecomunicazioni, concluso e sottoscritto con firma digitale, ai sensi dell'art. 15 della Legge 241/1990,

tra

a) la Dott.ssa Maria Cristina Pinoschi nella sua qualità di Direttrice dell'Area Infrastrutture, in rappresentanza della CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO, con sede in Milano, Via Vivaio n.1 - Cod. Fisc. 08911820960, ai sensi dell'art.107 - comma 3 - lett. c. - T.U. del 18.8.2000, n.267;

B)_____, nella sua qualità di _____, in rappresentanza del comune di Busto Garolfo, con sede in BUSTO GAROLFO, Piazza Diaz, 1 - cod. Fisc. 00873100150, ai sensi dell'art.107 - comma 3 - lett. c. - T.U. del 18.8.2000, n.267;

P R E M E S S O CHE

- Città metropolitana di Milano dispone di una rete telematica a larga banda in fibra ottica (rete WAN), realizzata a partire dal 2005 da Provincia di Milano ed idonea a supportare la mole di trasmissioni digitali che le nuove esigenze dei processi di e-government richiedono;

- tale infrastruttura telematica è capace 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, ciò nell'ottica della realizzazione di un sistema innovativo unitario

ed integrato in grado di sostenere il decollo di nuovi servizi interattivi rivolti anche ai cittadini ed alle imprese;

- la rete telematica metropolitana è stata realizzata a partire dal 2005 da Provincia di Milano e, dal 2015, da Città metropolitana di Milano anche con la collaborazione di Cap Holding spa, società partecipata dai comuni del territorio metropolitano mediante la stipulazione di appositi accordi in base ai quali:

    - CAP Holding si è impegnata a concedere alla Provincia di Milano il diritto d'uso esclusivo di cavidotti e/o di tubazioni afferenti ai collettori del sistema fognario facente capo a CAP Holding spa per il passaggio, la posa ed il mantenimento in loco di cavo ottico speciale contenente fibra ottica ad estensione della rete telematica provinciale a larga banda, per un periodo di anni 50 a far data dalla stipulazione dell'Accordo Operativo;
    - Provincia di Milano si è impegnata a riconoscere a CAP Holding spa il diritto d'uso esclusivo per ugual periodo di una quota pari al 20% delle fibre ottiche spente contenute nel cavo ottico di proprietà della Provincia di Milano posato nei cavidotti e/o nelle tubazioni afferenti ai collettori del sistema fognario facente capo a CAP Holding;
    - Cap Holding spa si è impegnata a posare, a propria cura e a proprie spese, nuova fibra ottica nella rete fognaria per il collegamento di tutti i propri punti di interesse nonché di completare e chiudere ad anello la dorsale in fibra ottica della Città metropolitana per circa ulteriori 65 km lineari di fibra;

- CAP Holding si è impegnata inoltre, con riferimento alla fibra ottica posata nei relativi punti di interesse successivamente alla data di sottoscrizione del Accordo Integrativo del 12/11/2015, a riconoscere a Città metropolitana il diritto esclusivo di utilizzo, per 44 anni dalla data di sottoscrizione dell'Accordo Integrativo (i.e. sino al 2059), di una quota pari all'80% delle fibre ottiche spente posate, con la possibilità di utilizzo sia a titolo gratuito per finalità istituzionali (i.e. pubbliche) sia a titolo oneroso per fini commerciali;
- Cap Holding spa e Città metropolitana di Milano si sono impegnate a provvedere alla manutenzione ordinaria e straordinaria delle tratte di fibra ottica di rispettiva competenza secondo i seguenti livelli di servizio:
    - 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 dalla segnalazione.

- in virtù dei sopra richiamati accordi stipulati, Cap Holding spa sta provvedendo al completamento della chiusura ad anello della dorsale in fibra ottica metropolitana;

- il Piano triennale per l'informatica nella Pubblica amministrazione 2017-2019, approvato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri in data 31/05/2017, stabilisce che entro il 2017 le Pubbliche amministrazioni adeguano la propria capacità di connessione per garantire il completo dispiegamento dei servizi e delle piattaforme strategici, o mediante adesione ai Contratti quadro SPC, o attraverso i servizi resi disponibili, in base al

principio della sussidiarietà, nel proprio territorio di riferimento dalla Regione o da altro ente pubblico locale che abbia già realizzato strutture di connessione territoriali conformi ai requisiti dettati da AgID e interconnesse con la rete SPC;

- il piano strategico della Città metropolitana di Milano, approvato con deliberazione del Consiglio metropolitano Rep. Gen. n. 27/2016, in atti n. 94317/1.19/2016/7, prevede, attraverso il progetto "NAUTILUS" e "CAMPUS SCOLASTICO DIGITALE", lo sviluppo dell'interconnessione delle realtà pubbliche del territorio metropolitano quale strumento strategico per svolgere la funzione di "promozione e coordinamento dei sistemi di informatizzazione e digitalizzazione in ambito metropolitano" attribuita dalla L. 56/2014 alla Città metropolitana.

- dall'art. 1, comma 44, lett. f) della Legge 56/2014 è stata attribuita alle Città metropolitane la funzione di promozione e coordinamento dei sistemi di informatizzazione e di digitalizzazione in ambito metropolitano, attribuito alle città metropolitane

- il Comune di Busto Garolfo ha manifestato l'interesse a sottoscrivere con Città metropolitana di Milano un accordo operativo per l'attivazione della connessione alla rete telematica metropolitana;

RITENUTO

opportuno stipulare un accordo operativo tra i due Enti, ai sensi dell'art. 15 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, al fine di formalizzare la volontà di lavorare in partnership per la realizzazione degli obiettivi strategici individuati dalle parti sottoscrittrici del presente accordo;

Richiamate le premesse come parte integrante e sostanziale del presente atto,

le Parti

SI ACCORDANO SU QUANTO SEGUE:

1 Le parti, nello spirito di massima collaborazione che sino ad ora ha caratterizzato i rapporti istituzionali tra i due enti, decidono di collaborare, ad ogni livello istituzionale e/o organizzativo per l'utilizzo e l'eventuale successiva realizzazione e/o estensione della rete telematica metropolitana presente nel territorio dell'Ente sottoscrittore.

Le parti, con il presente accordo, intendono anche regolare, nel caso di ulteriore estensione della rete telematica metropolitana da parte di Città metropolitana nel territorio dell'Ente sottoscrittore, il passaggio, la posa ed il mantenimento in loco, da parte della Città metropolitana di Milano e dei suoi aventi causa, di tubazioni e di cavi contenenti fibra ottica ad estensione della rete telematica metropolitana a larga banda in cavidotti, tubazioni, condotti , strutture ed infrastrutture di ingegneria civile in genere afferenti alle reti di distribuzione dei servizi di proprietà dell'Ente sottoscrittore.

2 Città metropolitana si impegna a collegare alla rete in fibra ottica metropolitana la sede principale del Comune sottoscrittore e dalla stessa a collegare altresì i seguenti immobili di proprietà comunale sfruttando la rete di cavidotti esistenti di proprietà comunale:

- wi-fi pubblico piazza Lombardia;
- scuola primaria "Tarra" di via XXV Aprile e Centro Azzurro;
- scuola primaria e materna "Don Mentasti" di via Pascoli;
- scuola secondaria di primo grado "Caccia" di via Correggio;
- Polizia Locale in via Libertà / Piazza Concordia;
- sede croce Azzurra e associazioni in via XXV Aprile 8;

- scuola Materna e primaria della frazione Olcella;

- wi-fi pubblico piazzetta fraz. Olcella;

3 Città metropolitana si impegna a consentire al Comune sottoscrittore di collegare, a propria cura e a proprie spese, alla rete telematica metropolitana le proprie sedi, diverse da quella principale, nonché i propri dispositivi di videosorveglianza e telecontrollo di proprietà comunale e/o di interesse pubblico installati sul territorio. Tutte le attività propedeutiche all'interconnessione delle sedi oltre la principale o dei dispositivi di videosorveglianza o di altri dispositivi, che dovesse essere necessario interconnettere, dovrà avvenire, a cura e a spese del Comune sottoscrittore, con il coordinamento della Città metropolitana di Milano;

4 Città metropolitana si impegna a riconoscere al Comune sottoscrittore il diritto di uso esclusivo ai soli fini istituzionali, per il periodo di validità dell'accordo, di una quota pari al 10% delle 115 fibre ottiche spente, in uso esclusivo della Città metropolitana di Milano, pari a 12 fibre ottiche spente, contenute nel/i cavo/i ottico/i e/o nel/i microcavo/i ottico/i. E' escluso l'utilizzo a fini commerciali ed a titolo oneroso da parte del Comune sottoscrittore;

5 Città metropolitana si impegna a garantire al Comune sottoscrittore, per il periodo iniziale di anni due a partire dal verbale di collaudo con esito positivo, redatto in contraddittorio dalle parti, l'accesso alla rete Big Internet/Intranet con capacità minima di 1 Gb garantiti in upload e download (SIMMETRICO), previa puntuale verifica, messa a punto e taratura dei circuiti e degli apparati attivi, forniti da Città metropolitana di Milano, in conformità alle specifiche tecniche e agli SLA - Service Level Agreement;

6 Città metropolitana si impegna ad attribuire al Comune sottoscrittore, a se-

guito di adesione dello stesso alla soluzione internet/intranet proposta da Città metropolitana di Milano, almeno n. 4 (quattro) indirizzi IP per l'accesso al proprio servizio di connettività. Tale numero di indirizzi potrà essere successivamente aumentato a seguito del perfezionamento dell'accreditamento di Città metropolitana di Milano al sistema RIPE (Autonomous System);

7 Città metropolitana si impegna a riconoscere al Comune sottoscrittore, ai soli fini istituzionali, l'utilizzo esclusivo del 10% delle fibre ottiche oggetto di nuova posa in caso di ulteriore estensione, da parte di Città metropolitana di Milano, della rete telematica metropolitana nel territorio del Comune sottoscrittore per il periodo di validità dell'accordo;

8 Città metropolitana si impegna in caso di estensione della rete telematica metropolitana, a rispettare integralmente quanto disposto dal Regolamento del sottosuolo stradale dell'Ente sottoscrittore, fatta salva la corresponsione degli oneri economici per la gestione tecnico amministrativa della pratica;

9 Città metropolitana si impegna a consegnare, prima dell'inizio degli eventuali lavori, il cronoprogramma dei previsti interventi con le relative mappe in formato DWG e a consegnare, a fine lavori, i disegni "as_built" in formato DWG della rete realmente posata e delle infrastrutture realizzate;

10 Città metropolitana si impegna a spostare la propria rete a fibra ottica ed i relativi impianti collocati sul suolo e nel sottosuolo pubblico, per ragioni di pubblica utilità o per la realizzazione di opere pubbliche (sia in forma provvisoria che definitiva), a propria completa cura e spese;

11 Città metropolitana si impegna assicurare per tutta la durata dell'accordo Operativo il servizio di **manutenzione preventiva e periodica** delle tratte di fibra ottica e degli apparati attivi afferenti alla connessione internet del

Comune sottoscrittore.

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 e propedeutica a mantenere attivo il circuito di connettività internet, compreso il dispositivo (switch) necessario a garantire l'accesso alla big internet della Città metropolitana di Milano.

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.

12 Città metropolitana si impegna 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 e dell'apparato di connessione alla intranet metropolitana.

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 e dell'apparato attivo (switch) necessario a garantire l'accesso alla big internet della Città metropolitana di Milano.

Tutte le attività di Manutenzione Straordinaria sono da intendersi a carico e spese di Città metropolitana di Milano.

Città metropolitana si impegna a intervenire sulle tratte di propria competenza, a seguito di segnalazione del Comune 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 dalla segnalazione.

II tempo di ripristino è il tempo intercorrente tra l'istante **t1** (notifica da parte dell'Ente Comune 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.

Il personale dell'Ente comunale rileverà il malfunzionamento sull'infrastruttura di rete e lo comunicherà alla Città metropolitana di Milano, che provvederà a verificare l'origine del guasto e della tratta interessata.

La Città metropolitana di Milano o 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;

13 Il Comune sottoscrittore si impegna a consentire per il periodo di validità dell'accordo a Città metropolitana di Milano di estendere la propria rete telematica in fibra ottica nel territorio del Comune da collegare, attraverso il riconoscimento del diritto di passaggio e di posa ed il mantenimento in loco di microtubazioni complete di microcavi, a loro volta contenenti fibra ottica nonché strumenti e/o apparati per telecomunicazioni all'interno/in aderenza di/a tutte le strutture e/o infrastrutture di ingegneria civile esistenti (insistenti) sul territorio comunale, di proprietà del Comune, quali, a titolo meramente esemplificativo: condotti - e/o cavidotti, e/o tubazioni, e/o manufatti civili destinati ad ospitare sottoservizi a rete e/o afferenti alle reti di distribuzione dei servizi.

14 Il Comune sottoscrittore 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;

15 Il Comune sottoscrittore si impegna a garantire agli incaricati di Città metropolitana di Milano e dei suoi aventi causa l'accesso alle medesime strutture e/o infrastrutture del Comune sottoscrittore per effettuare visite ispettive;

16 Città metropolitana si impegna a riconoscere al Comune sottoscrittore, dietro pagamento a Città metropolitana di Milano di un contributo annuale di Euro 8.000,00.=, la connessione internet/intranet alla rete telematica metropolitana per soli fini istituzionali e gratuiti per il periodo minimo di anni due, decorrenti dalla data del collaudo effettuato con esito positivo, risultante dal verbale redatto in contraddittorio delle parti;

17 Il Comune sottoscrittore si impegna, a titolo di compartecipazione alle

spese di connessione internet/intranet alla rete telematica metropolitana, a versare a Città metropolitana l'importo annuale, determinato per il primo biennio di validità dell'accordo in Euro 8.000,00=. 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 del Comune sottoscrittore, al termine di ogni biennio, di mantenere attiva la connessione alla rete telematica metropolitana, 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 risultare da apposito verbale.

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

La parte del presente accordo relativa alla connessione internet alla rete telematica metropolitana di Milano dell'Ente sottoscrittore è soggetta a revisione biennale a decorrere dalla data di attivazione del collegamento; Pertanto ogni due anni le parti verificheranno il sussistere delle condizioni per il mantenimento del collegamento internet dell'Ente sottoscrittore alla rete telematica metropolitana. In caso di rinnovo biennale della connessione, l'importo del contributo annuale potrà essere soggetto a revisione.

Due mesi prima dello scadere di ogni biennio, il Comune sottoscrittore dovrà comunicare a Città metropolitana di Milano, a mezzo nota pec, l'interesse a

mantenere il collegamento per un altro biennio.

Città metropolitana di Milano entro la scadenza del biennio comunicherà al Comune sottoscrittore la volontà di tenere attiva la connessione per il biennio successivo.

18 Fatto salvo quanto previsto per la connessione alla rete telematica metropolitana da parte dell'Ente sottoscrittore, l'accordo ha validità di 8 (dicasi otto) anni a partire dalla sua sottoscrizione, con possibilità di rinnovo espresso attraverso la conclusione di un nuovo accordo;

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

20 Sei mesi prima della scadenza del presente accordo, le Parti verificheranno le condizioni per il suo rinnovo per un periodo massimo di ulteriori trenta anni.

Il rinnovo sarà oggetto di un nuovo accordo espresso tra le parti, da concludersi per iscritto.

21 L'accordo è soggetto a revisione biennale con riferimento alla parte relativa all'utilizzo da parte del Comune sottoscrittore della connessione internet/intranet alla rete telematica metropolitana. Saranno soggette a revisione sia la volontà delle parti di mantenere attiva la connessione internet/intranet alla rete telematica metropolitana in favore dell'Ente sottoscrittore nonché l'ammontare del contributo dovuto dallo stesso a Città metropolitana di Milano per l'utilizzo del collegamento.

22 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.

23 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.

Il presente accordo, redatto con modalità e strumenti informatici in formato PDF/A, viene concluso in forma di scrittura privata e sottoscritto dalle parti con firma digitale, ai sensi dell'art. 15, comma 2-bis, della Legge 241/1990, pena la nullità, mediante utilizzo di strumenti telematici di trasmissione.

CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

(Dott.ssa Maria Cristina Pinoschi)

Firmato digitalmente

COMUNE DI BUSTO GAROLFO

(_____)

Firmato digitalmente