



**P.G. 43483/2010**

**INDAGINE ESPLORATIVA PER L'INDIVIDUAZIONE DELLE DITTE INTERESSATE A PARTECIPARE ALLA GARA DI AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI CONNESSIONE PER LA TRASMISSIONE DATI DEL S.I.C. E DEL SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA SU FIBRA OTTICA PER IL PERIODO DI 1 ANNO**

Il Comune di Mantova ha intenzione di procedere all'affidamento, mediante gara, del servizio di connessione per la trasmissione dati del S.I.C. e del sistema di videosorveglianza su fibra ottica per il periodo di 1 anno.

All'uopo avvia la presente indagine esplorativa al fine di individuare le ditte presenti sul territorio potenzialmente in grado di offrire il servizio e interessate a partecipare alla gara.

Fino al 31.12.2010 il servizio è assegnato alla società "TEAnet servizi s.r.l."

Il presente avviso è da intendersi finalizzato esclusivamente alla ricezione di manifestazioni di interesse di fornitori potenzialmente interessati a partecipare ad una successiva procedura e non è in alcun modo vincolante per l'Amministrazione.

Le ditte interessate dovranno essere in possesso della qualità di Operatore di Telecomunicazioni iscritto nel Registro degli Operatori di Comunicazione, presso l'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni di Roma oppure presso una CO.RE.COM regionale, ove istituita. Con il presente avviso non è indetta alcuna procedura di affidamento, concorsuale, paraconcorsuale e pertanto non sono previste graduatorie, attribuzione di punteggi o altre classificazioni di merito.

Le manifestazioni di interesse hanno il solo scopo di comunicare all'Amministrazione la disponibilità di operatori sul mercato.

Il presente avviso non costituisce un invito ad offrire né un'offerta al pubblico ai sensi dell'art. 1336 c.c. o promessa al pubblico ai sensi dell'art. 1989 c.c.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere all'affidamento ai sensi dell'art. 57 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 163/2006 e smi, qualora dall'indagine esplorativa risultasse un solo operatore disponibile.

Nel caso di indizione di procedura ad evidenza pubblica, l'Amministrazione si riserva la facoltà di variare il numero delle sedi da mettere in connessione ed il numero di telecamere a circuito chiuso oggetto di gara.

L'Amministrazione si riserva comunque in ogni momento di revocare per sopravvenute esigenze di pubblico interesse il presente avviso o di non dar corso alla procedura per l'affidamento della fornitura.

Di seguito si indicano le principali caratteristiche di quanto richiesto:

L'architettura complessiva, costituita da una infrastruttura di telecomunicazioni in larga banda che è interamente basata su fibra ottica, consente a tutti i posti di lavoro informatizzati di utilizzare il proprio computer come fosse in una unica grande rete locale LAN, con prestazioni ottimali.

Il servizio viene affidato con tariffazione di tipo FLAT, cioè senza limiti di tempo di connessione e senza limiti di traffico generato.

Il servizio di interconnessione è costituito da collegamenti FTTH (Fiber To The Home); allaccio fisico alla rete in fibra ottica si ottiene tramite un normale cavo di rete (UTP) con installazione di apparati aggiuntivi compresi nel canone e messi a disposizione dalla società aggiudicataria.

Di seguito viene esposto l'elenco delle sedi interessate, con indicate le rispettive tipologie di collegamento e velocità di collegamento richieste.

<b>SEDE</b>	<b>TIPO</b>	<b>PROFILO</b>
Via ROMA (centro stella)	FTTH	100 Mbps

Via ROMA (collegamento Disaster Recovery)	FTTH	100 Mbps
Palazzo SOARDI	FTTH	100 Mbps
Servizi Sociali	FTTH	10 Mbps
Polizia Locale	FTTH	10 Mbps
San Sebastiano	FTTH	10 Mbps
Opere Pubbliche	FTTH	10 Mbps
Centro Baratta	FTTH	10 Mbps
Palazzo Te	FTTH	10 Mbps
Teresiana	FTTH	10 Mbps
Sportello immigrazione (Via Tassoni)	FTTH	2.5 Mbps
Turismo (Via Pescheria)	FTTH	2.5 Mbps
Ufficio Sport (Via Frattini)	FTTH	2.5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (P.zza Virgiliana)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (P.zza Mantegna)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (P.zza Marconi)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (Piazzale Gramsci)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (Largo Pradella)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (Porta Cerese)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (P.le Montelungo)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (V.le Risorgimento)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (Giardino Valentini)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (OO.PP.)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA QUESTURA)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (piazza Cavallotti)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (piazza L.B. Alberti)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (piazza Don Leoni)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (piazza 80° Fanteria)	FTTH/INTRAN ET	5 Mbps
VIDEOSORVEGLIANZA (viale Risorgimento – passante APAM)	FTTH/INTRANET	5 Mbps
VARCO ZTL (Via Fernelli)	FTTH/INTRANET	2.5 Mbps
VARCO ZTL (P.zza S. Giovanni)	FTTH/INTRANET	2.5 Mbps
VARCO ZTL (Via Arrivabene)	FTTH/INTRANET	2.5 Mbps
VARCO ZTL (Via Accademia)	FTTH/INTRANET	2.5 Mbps
VARCO ZTL (Via Calvi)	FTTH/INTRANET	2.5 Mbps
VARCO ZTL (P.zza Martiri Belfiore)	FTTH/INTRANET	2.5 Mbps
VARCO ZTL (Via Cavriani - ex Via Trieste/Fondamenta)	FTTH/INTRANET	2.5 Mbps
PILOMAT (Via Calvi)	FTTH/INTRANET	2.5 Mbps
PILOMAT (Via Roma)	FTTH/INTRANET	2.5 Mbps
Palazzo della Ragione	FTTH	2.5 Mbps

Teatro Bibiena	FTTH	2.5 Mbps
Ist. Comprensivo MN 1 - Luisa Levi	ADSL	2 Mbps
Uff. Comunali Archivio Deposito	FTTH	2.5 Mbps
Circoscrizione 1 (Via Monteverdi)	FTTH	2.5 Mbps
Circoscrizione 2 (Via Facciotto)	FTTH	2.5 Mbps
Circoscrizione Sud (Viale Europa,31 - ex Piscina Dugoni)	FTTH	2.5 Mbps
Santa Maria della Vittoria	FTTH	2.5 Mbps
Vigili Quartiere Lunetta	ADSL	2 Mbps
Connettività internet centralizzata	FTTH/INTERNET	12/4 Mbps

Le sedi che dovranno fare riferimento al centro stella di Via Roma per la fruizione dei servizi applicativi comunali e per la connessione ad internet, devono avere un collegamento opportunamente configurato per privilegiare questo tipo di attività (intranet); le altre sedi dovranno essere configurate per poter comunque interagire con i servizi applicativi comunali (extranet).

La connettività internet, il cui dimensionamento è definito in 20 Mbps FLAT con 4 Mbps di BMG (Banda Minima Garantita) interamente dedicato al Comune di Mantova. Il collegamento ad internet è reso disponibile per tutte le sedi interconnesse, mentre le modalità di accesso ed autenticazione utilizzano il sistema attualmente in esercizio (proxy o altro).

I collegamenti relativi al sistema di videosorveglianza, varchi ZTL e sistema PILOMAT (dissuasori mobili) devono essere gestiti come "privati" intranet (FTTH/INTRANET) senza richiedere connessioni ad internet e prevedendo opportune garanzie in termini di riservatezza e sicurezza.

I collegamenti di questi sistemi devono essere configurati per creare una cosiddetta "rete privata", necessaria a consentire alla Polizia Locale di gestire le risorse sparse sul territorio in tempo reale e con prestazioni ottimali in funzione del contesto di sicurezza e di efficacia richiesto.

Alla ditta aggiudicataria è richiesta la capacità di adattare le varie connessioni ed correlati servizi a nuove ed emergenti esigenze tramite configurazioni personalizzate e implementazioni "su misura" in termini di: prestazioni (velocità), sicurezza (fisica e logica), flessibilità e dinamicità (gestione dei picchi di banda, sia intranet che internet).

Tempi di attivazione: 90 gg. dalla data dell'ordine

Tempi di ripristino per anomalie di funzionamento: entro 4 ore dalla segnalazione di guasto

Alcuni collegamenti, a seguito di cessazioni o migrazioni su altri sistemi trasmissivi, potranno essere disdetti prima della fine dell'annualità senza per questo essere gravati da penalità per cessazione anticipata.

#### **PROCEDURA:**

Sarà indetta procedura ad evidenza pubblica ai sensi del Dlgs 163/2006 e successive modifiche e integrazioni con il criterio del prezzo più basso.

Il valore che sarà posto a base d'asta sarà di Euro 177.000,0 IVA esclusa.

Le ditte interessate, in possesso dei requisiti sopra indicati, e potenzialmente in grado di offrire il servizio, dovranno inviare e/o fornire **entro le ore 12:00 del giorno 12.01.2011** i loro dati (denominazione, CF, sede e rappresentante legale, indirizzo, riferimenti telefonici, Iscrizione al R.O.C) al seguente indirizzo:

Comune di Mantova  
Direzione Risorse Umane Organizzazione e Informatizzazione  
Via Roma 39-II piano  
46100 MANTOVA

Per eventuali chiarimenti rivolgersi al Responsabile Unico del Procedimento:  
Barbara Portioli (tel. 0376338286– fax 03762738025 – [barbara.portioli@domino.comune.mantova.it](mailto:barbara.portioli@domino.comune.mantova.it))

**INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI:**

Il presente avviso è pubblicato sulla home page del sito istituzionale del Comune di Mantova [www.cittadimantova.it](http://www.cittadimantova.it) nella sezione “Bandi e Concorsi”.

Le informazioni di natura tecnica sono di competenza della Direzione Risorse Umane Organizzazione e Informatizzazione.

Le eventuali richieste di chiarimenti possono essere inoltrate all'indirizzo di Posta Elettronica Certificata [comune.mantova.aoo@legalmail.it](mailto:comune.mantova.aoo@legalmail.it) fino a tre giorni antecedenti la scadenza della presentazione della manifestazione di interesse.

Le risposte alle richieste di chiarimenti di particolare interesse per tutti i partecipanti saranno pubblicate sul sito istituzionale del Comune di Mantova [www.cittadimantova.it](http://www.cittadimantova.it)

**TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Nel rispetto di quanto previsto dal D.Lgs n. 196/2003 (Privacy) i dati forniti dai concorrenti saranno raccolti e trattati ai fini del presente procedimento.

Il trattamento dei dati avverrà con l'utilizzo di procedure anche informatizzate nei modi e nei limiti necessari per perseguire le predette finalità.

IL DIRIGENTE  
(Dott. Enrico Piva)