

**DETERMINAZIONE ITS\_022-16/04/2019-66**

**AUTORIZZAZIONE A CONTRARRE PER IL SERVIZIO INTERNET BGP FULL ROUTE IPv4/v6 (IP TRANSIT) CONSEGNA TO SU SINGOLA PORTA FISICA OTTICA A 10GBPS CON BANDA MINIMA GARANTITA SIMMETRICA PARI A 4GBPS (CONSEGNA TO PRESSO MIX S.R.L. – VIA CALDERA 21 - MILANO) MEDIANTE TRATTATIVA DIRETTA. - FASC. N. 6.2-2019-251**

**SMART CIG: Z2627FEB1E**

**Premesso che:**

- Trentino Digitale S.p.A. eroga servizi internet per vari Enti della Pubblica Amministrazione Trentina tra cui Provincia Autonoma di Trento, Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari, Comuni, Scuole, Società di Sistema e vari operatori locali.

- è LIR (Local Internet Registry), dispone di un autonomous system (AS12835) ed indirizzi IP pubblici assegnati dal RIPE. Essendo Autonomous System e LIR per poter accedere alla rete internet la Società deve connettere la propria rete direttamente ad almeno due Provider internet distinti tramite servizi di transito internet (IP transit) con l'invio di tutte le reti internet (full route) tramite protocollo BGP.

- ha attivo un proprio punto di presenza (PoP) presso il data center di MIX s.r.l. di via Caldera a Milano dove termina la rete dorsale primaria in fibra ottica Trento-Milano (via A22/Interoute) e dove mantiene servizi di interconnessione nazionali ed internazionali per la connettività internet provinciale ed il trasporto di servizi per gli operatori di telecomunicazione.

- ha attivato un proprio PoP anche presso il data center di AGSM Lighting s.r.l. via Galtarossa a Verona dove termina la seconda via della dorsale in fibra ottica Trento-Verona (tramite tralicci dell'alta tensione di proprietà di AGSM in Lessinia), aggiuntiva rispetto alla dorsale su A22, dove eroga servizi di interconnessione e trasporto per gli operatori di telecomunicazione.

- per garantire ridondanza e continuità di servizio ha attualmente attivi due contratti con Operatori Tlc differenti per i servizi di connettività internet consegnati entrambi presso il PoP di MIX di Via Caldera a Milano:

- un contratto di data 18/05/2018 prot. n. 3472 stipulato da ex Trentino Network S.r.l.) con la società GTT EMEA LTD per un Servizio di connettività internet IP Transit BGP Full Route con banda garantita di 4Gbps consegnato presso MIX della durata di 12 (dodici) mesi e quindi fino al 22/04/2019 per l'importo complessivo di € 17.420,00.= Codice CIG: ZE02204BE2;
- un contratto di data 28/02/2019 rep. n. 49/2019, Codice CIG: Z8E2756A45, Stipulato da Trentino Digitale con la società TELECOM ITALIA SPARKLE S.P.A. Viale Pardo de Medici, 61 00148 – ROMA (RM) per la fornitura del SERVIZIO DI CONNETTIVITÀ INTERNET IP TRANSIT BGP FULL ROUTE 4 GBPS consegnato presso MIX con durata fino al 31/08/2019.

- è in fase di pubblicazione una gara telematica sul Mercato Elettronico MEPA per l'affidamento del servizio di connettività internet attualmente erogato dalla società GTT e prossimo alla scadenza (22/04/2019), con previsione di consegna del servizio presso il nodo di MIX di Milano, in modo da dare ancora maggiori garanzie di ridondanza geografica del servizio.

- Si evidenzia che nelle more dell'espletamento della procedura di gara di cui al punto precedente non sia possibile dismettere il servizio in scadenza al 22/04/2019 erogato dalla società GTT poiché, qualora non fossero disponibili almeno due connessioni internet e si manifestasse un problema di connettività internet

sulla rete primaria, questo comporterebbe gravi e prolungati disservizi in particolare per tutta la connettività degli utenti interconnessi alla rete di Trentino Digitale S.p.A. (come ad esempio: PAT, APSS, CEDIS, FBK, Trentino Sviluppo), e di conseguenza ai portali internet istituzionali della Provincia Autonoma di Trento, turistici e dell'azienda sanitaria inclusi gli accessi ai nuovi servizi di collaboration (email e video comunicazione) basati sulla piattaforma Google;

**Considerato** che i PoP identificati per la consegna dei servizi internet sono MIX a Milano ed AGSM a Verona dove terminano le dorsali in fibra spenta di Trentino Digitale, la rete DWDM e dove vengono consegnati i servizi per gli operatori operanti in Trentino;

**Preso** atto che l'operatore economico GTT EMEA LTD per le vie brevi si è dichiarato disponibile a garantire la continuità del servizio in essere per un ulteriore periodo di 6 mesi alle medesime condizioni economiche del precedente contratto come da mail allegata alla presente;

**Visti** i principi di economicità, efficacia ed efficienza che costituiscono corollario di buon andamento dell'azione amministrativa (consacrato dall'art. 97 Costituzione. e ripreso all'art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016), che impongono alla P.A. e Enti Strumentali il conseguimento degli obiettivi legislativamente prefissati con il minor dispendio di mezzi, anche in ossequio al principio di semplificazione dei procedimenti amministrativi.

**Valutato** quindi opportuno affidare il servizio di cui sopra all'affidatario precedente mediante trattativa diretta, per un periodo di ulteriori sei mesi e quindi fino al 23/10/2019 in quanto:

- garantisce immediata continuità del servizio;
- offre il servizio alle medesime condizioni economiche del precedente;
- non vengono applicate una-tantum di attivazione aggiuntive;

**Atteso che** l'impegno di spesa per la durata di sei mesi e quindi fino al 23/10/2019 relativa al servizio "Servizio di connettività internet IP Transit BGP Full Route con banda garantita di 4Gbps consegnato presso MIX" risulta pari ad Euro 7.710,00.= (settemilasettecentodieci/00) corrispondente a € 1.285,00.= (milleduecentoottantacinque/00) oltre iva di legge, mensili.

Riportati di seguito le caratteristiche dell'atto:

**Oggetto:**

AUTORIZZAZIONE A CONTRARRE PER IL SERVIZIO DI CONNETTIVITA INTERNET BGP FULL ROUTE IPV4/V6 (IP TRANSIT) CONSEGNATO SU SINGOLA PORTA FISICA OTTICA A 10GBPS CON BANDA MINIMA GARANTITA SIMMETRICA PARI A 4GBPS (CONSEGNATO PRESSO MIX S.R.L. - VIA CALDERA 21 - MILANO).

**Programmazione:**

Con riferimento alla programmazione degli acquisti di cui all'art. 21 del D. Lgs. 50/2016, l'appalto:

- è compreso nel programma biennale e nel programma annuale adottato dalla società con il codice;
- non è stato oggetto di programmazione per i seguenti motivi: l'importo complessivo del servizio è inferiore ad € 40.000,00;

**Durata**

Il servizio avrà durata pari a 6 mesi decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto fino al 23/10/2019. Nelle more della stipula del contratto, si chiede al fornitore di garantire la continuità del servizio dal 23/04/2019.

**Previsto a budget?**

SI  NO

**Riferimento al budget: costi di produzione. Budget 2019 approvato in data 06/02/2019.**

**Riferimento contratto attivo:**

- acquisto coperto da contratto attivo: Servizio Unico Centralizzato  
 acquisto non coperto da contratto attivo  
 copertura da contratto attivo non necessaria

**Verifica di cui all'art. 68 del D. Lgs. n. 82/2005, Codice dell'Amministrazione digitale - CAD**

(Analisi comparativa delle soluzioni.):

- SI  
 NO:

**Affidamento diretto**, per le motivazioni classificate in: Valore inferiore alla soglia di legge;

- Riferimenti normativi: Art. 21 c. 4 L.P. 23/90-valore tratt. diretta

**Fornitore individuato**

Ragione sociale	Indirizzo	Fax	Mail
GTT EMEA ltd	24 Floor , 125 Odl Broad Street London, EC2N 1AR		

**Motivazioni scelta del fornitore:**

- garantisce immediata continuità del servizio;
- non vengono applicate una-tantum di attivazione aggiuntive;
- offre le medesime condizioni economiche del precedente contratto;
- anti-economico per la Stazione Appaltante affidare ad altro operatore economico per il periodo di 6 mesi, visto che è in corso una nuova procedura di gara per l'acquisizione del servizio in oggetto (sul poP di Milano).

**Corrispettivi proposti**

Il valore del contratto complessivo per la durata di 6 mesi ammonta ad Euro € 7.710,00.= (settemilasettecentodieci/00) oltre oneri di legge.

**Congruietà economica**

Gli importi applicati i medesimo del contratto precedente ed in linea con il trend di mercato della banda internet.

**Costi della manodopera**

nessuno

**Criteri ambientali minimi**

L'appalto prevede criteri ambientali minimi SI  NO

**Cauzione provvisoria** SI  NO

**Cauzione definitiva** SI  NO

**Rischi di natura interferenziale:**

- no (assenza di rischi interferenziali)

**Condizioni contrattuali:**

- schema di contratto o altre condizioni allegate;  
 condizioni generali di acquisto.

**Modalità di fatturazione:** rate mensili posticipate

**Modalità di pagamento:** rate mensili posticipate Il pagamento della suddetta somma avverrà a seguito della presentazione da parte del Fornitore di regolare fattura, a 30 giorni fine mese dalla data di ricevimento della fattura e previa acquisizione del DURC attestante la regolarità del Fornitore con l'adempimento degli oneri contributivi e previdenziali dell'Impresa ex art. 3 co. 3 del D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/Leg.

Tutto ciò premesso,

**IL RESPONSABILE DIREZIONE ACQUISTI  
DETERMINA**

- di approvare, per i motivi di cui in premessa, l'affidamento a trattativa diretta del Servizio di connettività internet IP Transit BGP Full Route con banda garantita di 4Gbps consegnato presso MIX alla società **GTT Emea Ltd con sede legale a Londra, 24th Floor, 125 Old Broad Street – EC2N 1AR, P.IVA n. GB739958071** per la durata di 6 (sei) mesi con decorrenza 23/04/2019 e fine 22/10/2019, per un importo complessivo pari ad Euro 7.710,00.= (settemilasettecentodieci/00) oltre oneri di legge., alle condizioni contenute nella presente determinazione e nello schema di contratto allegato.
- di dare atto della nomina del Responsabile Unico del Procedimento sotto indicato, autorizzandolo a tutti gli atti di competenza necessari e all'eventuale individuazione del/i Direttore/i dell'esecuzione del contratto.

Allegati:

- schema di contratto
- E-mail del fornitore per continuità del servizio.

Dott. Roberto Margoni

*Questa nota, se trasmessa in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente, valido a tutti gli effetti di legge, predisposto e conservato presso questa Società. La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile*

<b>Responsabile del Procedimento</b>	Ing. Isacco Fontana
<b>Il Direttore/Dirigente</b>	<i>Per attestazione della verifica di conformità delle scelte tecnico progettuali e delle procedure di acquisto definite</i> Dott. Alessandro Zorer

<b>Il Responsabile della U.O. Legale e affari societari</b>	<i>Per attestazione della verifica dei presupposti normativi e di legittimità per l'affidamento</i> Dott. Roberto Margoni
<b>Il Direttore Servizi</b>	<i>Per attestazione della verifica di conformità delle scelte tecnico progettuali e delle procedure di acquisto definite</i> Dott. Giannantonio Farace
<b>Il Direttore Risorse Umane, Amministrazione</b>	<i>Per attestazione della verifica finanziaria e di regolarità economico-contabile</i> Dott. Franco Segata