

**DETERMINAZIONE** ITS\_022-05/08/2020-181

**Autorizzazione a contrarre l'acquisizione di servizi di data center in modalità Infrastructure as a Service (IaaS) e servizi di Cloud Enabling, a supporto dell'avviamento e gestione della piattaforma di Business Intelligence QlikSense, tramite contratto quadro Consip SPC Cloud Lotto1 - 6.2-2020-267.**

**Premessa**

- *su indicazione del Dirigente del Servizio ICT e Trasformazione Digitale della Provincia autonoma di Trento è intenzione di quest'ultima utilizzare a livello di sistema la soluzione tecnologica QlikSense per implementare i servizi di Business Intelligence della pubblica amministrazione locale in continuità con la soluzione adottata fino ad oggi: la soluzione QlikView del vendor Qlik;*
- *i referenti dell'UMST Mobilità della Provincia autonoma di Trento e di Trentino Trasporti Spa, utenti dell'Integrated Transport System implementato in Provincia autonoma di Trento a supporto del servizio di trasporto pubblico locale (TPL), il sistema MITT (Mobilità Integrata Trentino Trasporti), alla data utilizzano il prodotto QlikView per effettuare attività di Business Intelligence sui dati storici del viaggiato in Trentino per la governance del servizio di TPL: pianificare corse, tratte, numero dei mezzi da mettere a disposizione, ecc., ma necessitano di strumenti più semplici e flessibili per realizzare autonomamente report/analisi di dati storici. La soluzione QlikSense risponde a tali esigenze in continuità con la soluzione QlikView;*
- *l'Agenzia del Lavoro della Provincia autonoma di Trento intende avvalersi dei servizi di Business Intelligence in tecnologia QlikSense per analizzare i dati di competenza inerenti la situazione occupazionale in Trentino nei diversi settori produttivi ed effettuare analisi predittive;*
- *non disponendo di risorse infrastrutturali sufficienti nel datacenter di Trentino Digitale Spa per implementare l'infrastruttura tecnologica a supporto della piattaforma di Business Intelligence QlikSense si rende necessario acquisire servizi di data center in modalità Infrastructure as a Service (IaaS) e servizi di Cloud Enabling, avvalendosi del contratto quadro Consip SPC Cloud Lotto1, come definito nel Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1 progetto QlikSense di data 31.7.2020 (Rif. Prot. n. its\_022-31/07/2020-0008505).*

**Oggetto**

- **Acquisizione di servizi di data center in modalità Infrastructure as a Service (IaaS) e servizi di Cloud Enabling, a supporto dell'avviamento e gestione della piattaforma di Business Intelligence QlikSense, avvalendosi del contratto quadro Consip SPC Cloud Lotto1, come definito nel Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1 progetto QlikSense di data 31.7.2020 (Rif. Prot. n. its\_022-31/07/2020-0008505).**

**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 6.2-2020-267;
- non è stato oggetto di programmazione per i seguenti motivi:

**Durata**

Dalla data di sottoscrizione fino al 31/08/2023.

**Previsto a budget?** SI  NO

**Riferimento al budget:** -

**Riferimento contratto attivo:**

acquisto coperto parzialmente, per corrispettivi di competenza dell'anno 2020 pari ad € 25.512,32, da contratto attivo Piano Generale di Gestione SINET 2020. A tal fine predisposta scheda di revisione dei corrispettivi Atto esecutivo di gestione 2020 per attivazione nuovo servizio C.BI.QlikSense – Business Intelligence QlikSense riportata in allegato.

corrispettivi di competenza sugli anni 2021, 2022 e 2023, pari ad € 21.433,10, non coperti da contratto attivo nelle more della programmazione e pianificazione degli acquisti e della formalizzazione dell'atto esecutivo di gestione per l'anno 2021, si procede sulla base delle indicazioni di cui alla nota della Direzione Generale della Provincia (Rif. Prot. n. 326443) del 22 maggio 2019 e della nota del Servizio ICT e trasformazione digitale (Rif. Prot. n. 590430) del 25 settembre 2019, che assicurano la copertura economica delle attività secondo i meccanismi e le tempistiche di finanziamento provinciali del SINET, al fine di garantire la continuità dei servizi applicativi. Si tiene conto dell'azione di revisione richiesta e dell'esigenza di individuare soluzioni che tendano ad evitare interruzioni e assicurare il regolare funzionamento dei servizi, dando atto che nel caso di specie si rende necessario procedere all'approvvigionamento.

Si precisa che i corrispettivi previsti per gli anni 2021, 2022 e 2023 si riferiscono a servizi professionali di Cloud Enabling a consumo (non garantiti).

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: servizi infrastrutturali

**Note:**

**Procedura di scelta del contraente:**

Oggetto del contratto: Servizi

Procedura di affidamento: Tratt.Diretta(Adesione ad accordo/convenz. quadro)

Modalità di acquisizione: Accordo Quadro

Soggetto banditore: Consip -

Consulenze: -

Tipologia contrattuale: -

Affidamento diretto, per le motivazioni classificate in: Adesione a Convenzione previa gara d'appalto

- Riferimenti normativi: -

**Fornitore individuato**

Ragione sociale	Indirizzo	Fax	mail
Telecom Italia S.p.A	Via Gaetano Negri, 1 20123 Milano		Claudio Ferremi <claudio1.ferremi@telecomitalia.it>

**Motivazioni scelta del fornitore:**

Aggiudicatario gara CONSIP servizi di Cloud Computing per la Pubblica Amministrazione – LOTTO1.

**Corrispettivi proposti/Base d'asta**

- Importo previsto pari ad € 46.945,42 sulla base del Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1 progetto QlikSense di data 31.7.2020 (Rif. Prot. n. its\_022-31/07/2020-0008505).

**Congruità economica**

Corrispettivi definiti da Consip in esito a procedura di gara per i servizi di Cloud Computing per la Pubblica Amministrazione – LOTTO1 (vedi ALLEGATO E al contratto quadro - Lotto 1 servizi di cloud computing rev. 1.3.2020).

**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)
- informativa per esterni (in assenza di rischi sostituisce il D.u.v.r.i.)
- sì, presso sede di Trentino Digitale (Allegato “DUVRI - Appalti solo in TD”);
- sì, presso sede di Trentino Digitale e altre amministrazioni: (Allegato “DUVRI - Appalti nelle Amministrazioni e in TD”);
- sì, presso sede di altre amministrazioni (Allegato “DUVRI - Appalti solo nelle Amministrazioni”).

Se sì, oneri previsti (compresi nell'importo contrattuale): € .....,00

**Condizioni contrattuali:**

- schema di contratto o altre condizioni allegate;
- altre condizioni da proposta/offerta; offerta
- contratto in essere/altro ;
- condizioni generali di acquisto.

**Modalità di fatturazione:** *posticipata secondo SAL trimestrali*

**Modalità di pagamento:** 30 giorni data fattura

Tutto ciò premesso,

**IL RESPONSABILE DIREZIONE ACQUISTI**

**DETERMINA**

- di autorizzare, per i motivi di cui in premessa, l'affidamento dei servizi di data center in modalità Infrastructure as a Service (IaaS) e servizi di Cloud Enabling, a supporto dell'avviamento e gestione piattaforma di Business Intelligence QlikSense, avvalendosi del contratto quadro Consip SPC Cloud Lotto1 a Telecom Italia s.p.a, per un importo di Euro 46.945,42 complessivi al netto di I.V.A., alle condizioni contenute nella presente determinazione;

- 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:**

- **Progetto dei Fabbisogni Servizi SPC Cloud Lotto 1 progetto QlikSense di data 31.7.2020 (Rif. Prot. n. its\_022-31/07/2020-0008505);**
- **ALLEGATO E al contratto quadro - Lotto 1 servizi di cloud computing - rev. 1.3.2020;**
- **scheda di revisione dei corrispettivi Atto esecutivo di gestione 2020 relativa all'attivazione nuovo servizio C.BI.QlikSense – Business Intelligence QlikSense.**

Dott. Roberto Margoni

<b>Responsabile del Procedimento</b>	Dott. Stefano Fait
<b>Il Responsabile ad interim di Direzione Servizi</b>	Dott. Enrico Santoprete

<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 Responsabile ad interim di Direzione Servizi</b>	<i>Per attestazione della verifica di conformità delle scelte tecnico progettuali e delle procedure di acquisto definite</i> Dott. Enrico Santoprete
<b>Il Direttore Amministrazione</b>	<i>Per attestazione della verifica finanziaria e di regolarità economico-contabile</i> Dott. Franco Segata