

**Proponente: 33.A**  
**Proposta: 2020/1281**  
**del 27/08/2020**



**COMUNE DI  
REGGIO NELL'EMILIA**

**R.U.D. 742**  
**del 09/09/2020**

**GESTIONE E SVILUPPO DELLE TECNOLOGIE E DEI  
SISTEMI INFORMATIVI**

**Dirigente: BENEDETTI Dr.ssa Lorenza**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**OGGETTO:** FORNITURA DI SWITCH DI RETE PER LE SCUOLE PRIMARIE E SECONDARIE DI PRIMO GRADO DEL TERRITORIO PER L'ESTENSIONE DELLA RETE WIRELESS NELLE STRUTTURE SCOLASTICHE – ATTIVAZIONE DELLE PROCEDURE PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA TRAMITE RDO SUL MEPA

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO**  
**GESTIONE E SVILUPPO DELLE TECNOLOGIE**  
**E DEI SISTEMI INFORMATIVI**

**Richiamati:**

- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 47 del 31/3/2020 che ha approvato il Bilancio di Previsione 2019-2021 e il D.U.P. [Documento Unico di Programmazione];
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 158 del 27/07/2020, immediatamente esecutiva, con oggetto "Variazione di assestamento al Bilancio di Previsione finanziario triennio 2020/2022 e relativi allegati. Prima verifica rispetto alla salvaguardia degli equilibri di bilancio, ai sensi dell'art. 193 del D. Lgs. 267/2000";
- la delibera di Giunta Comunale 2020/123 del 21/07/2020, immediatamente esecutiva, che ha approvato il Piano delle performance 2020-2022, il Piano Esecutivo di Gestione 2020 e i relativi allegati;
- il provvedimento P.G. 25249 del 30/1/2020 con il quale il Sindaco ha attribuito incarico dirigenziale ad interim alla Dott.ssa Lorenza Benedetti, incarico conferito ai sensi dell'articolo 13 – sezione A del vigente Regolamento sull'Ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi;
- la delibera di Giunta Comunale 127 del 26/7/2019, avente ad oggetto "Assegnazione di responsabilità procedurali in base all'attribuzione dei nuovi incarichi dirigenziali d'inizio mandato amministrativo";
- il provvedimento PG/2020/0042296 del 20/02/2020 con il quale il Sindaco ha designato la Dr.ssa Benedetti Coordinatore del trattamento dei dati personali ai sensi del regolamento UE 679/2016.

**Visti:**

- il "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" approvato con D.Lgs. n. 267/2000, ed in particolare gli articoli 107 e 192;
- il D.Lgs. n. 81/2008 ed in particolare l'art. 26, comma 6;
- il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. ed in particolare l'art. 36, comma 2;
- gli artt. 25, 26 e 31 del vigente "Regolamento comunale per la disciplina dei contratti";
- il D.P.R. n. 207/2010, regolamento attuativo del Codice dei contratti, per le parti ancora in vigore;
- l'art. 26 della legge n. 488/1999;
- le Linee guida ANAC n. 4 di attuazione del D.Lgs. 50/2016 recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26.10.2016 aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 16 del 30/01/2019 con cui è stato approvato l'aggiornamento del Piano per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità 2019 – 2021 e relativi allegati";
- l'art. 1 comma 512 della legge 208/2015, (Legge di stabilità 2016), il quale prevede che le amministrazioni pubbliche provvedano ai propri approvvigionamenti di beni e servizi informatici e di connettività esclusivamente tramite Consip spa o i soggetti aggregatori, ivi comprese le centrali di committenza regionali, per i beni e servizi disponibili presso gli stessi soggetti.

**Premesso che:**

- con Delibera del Consiglio Comunale n. 125 del 18.09.17 è stato approvato il Progetto per la realizzazione della rete comunale in fibra ottica ed il relativo schema in convenzione fra Comune di Reggio Emilia, Provincia di Reggio Emilia e la società in house LEPIDA ScpA;
- con successiva delibera del Consiglio Comunale n. 105 del 22.10.2018 è stato approvato lo schema di Addendum alla Convenzione tra Comune di Reggio Emilia, Lepida Spa e Provincia di Reggio Emilia, per lo sviluppo di infrastrutture per la banda ultra larga nel territorio comunale;
- con tale progetto, che ha permesso di definire l'esatta topologia delle infrastrutture realizzando percorsi ottici di dimensioni e caratteristiche definiti dall'Ente e non subiti dal mercato, è stata realizzata una Man di proprietà pubblica con caratteristiche di massima efficienza;
- all'interno del progetto sono state, tra l'altro, interconnesse le sedi scolastiche del territorio alla rete Lepida beneficiando della banda ultra larga per tutte le attività amministrative e didattiche e, in particolare, per poter partecipare ai modelli innovativi di didattica all'interno del network-scuole;
- l'infrastruttura di rete a banda ultra larga, approvata con le delibere già citate, è stata collaudata a fine febbraio 2020.

#### **Dato atto che:**

- la pandemia di Covid-19 ha fatto nascere nuove esigenze manutentive degli impianti ed edifici delle strutture scolastiche oltre all'adeguamento delle reti per esigenze di connettività, e assetti logistici compatibili alle disposizioni per la prevenzione e sicurezza COVID 19 per consentire l'apertura dell'anno scolastico 2020-2021 in completa sicurezza;
- in considerazione dell'importante finalità volta all'adozione di misure funzionali al contenimento del rischio da Covid-19, il comune di Reggio Emilia, tramite il servizio INGEGNERIA – EDIFICI, si è attivato per usufruire dei finanziamenti messi a disposizione dal Ministero dell'Istruzione per "Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici (efficientamento energetico, sicurezza, attrattività e innovatività, accessibilità, impianti sportivi, connettività)";
- tra gli interventi realizzati vi sono la predisposizione dell'infrastruttura della connettività negli edifici della scuola primaria e secondaria di primo grado .

#### **Considerato che:**

- per la realizzazione ed espansione dell'infrastruttura di rete all'interno delle scuole primarie e secondarie di primo grado del Comune di Reggio Emilia collegate alla banda ultra larga è necessario acquistare apparati switch che distribuiscano la rete all'interno dell'edificio;
- in conseguenza della situazione emergenziale dovuta alla diffusione del Corona virus è diventato tassativo accelerare i tempi di realizzazione del progetto per consentire l'attivazione e la diffusione del sistema wifi all'interno di ogni edificio scolastico della scuola primaria e secondaria di primo grado in contemporaneità con l'inizio dell'anno scolastico 2020-2021;
- al fine di salvaguardare e garantire livelli ottimali di razionalizzazione e ottimizzazione delle proprie risorse interne, che dovranno garantire gli interventi di assistenza informatica, supporto tecnico e gestione degli apparati switch da installare nei diversi plessi scolastici, la quantificazione e le caratteristiche della fornitura necessaria sono le seguenti:

n. 15 HPE OfficeConnect 1920 24G switch (JL381A)

n. 56 HPE OfficeConnect 1920 24G PoE+ (185W) switch (JL384A)

n. 3 HPE OfficeConnect 1920 24G PoE+ (370W) switch (JL385A)

- n. 1 HPE OfficeConnect 1920 48G switch (JL382A)
- n. 4 HPE X121 1G SFP LC SX Transceiver (J4858C)

- la quantificazione della fornitura da acquistare è stata effettuata a seguito di sopralluoghi congiunti realizzati da personale tecnico dei Servizi Officina Educativa, Ingegneria Edifici e Gestione e Sviluppo delle Tecnologie e dei Sistemi Informativi.

**Ravvisata** pertanto l'esigenza di attivare le procedure necessarie per affidare la fornitura di switch di rete nella descrizione, quantità e condizioni contrattuali dettagliati nel capitolato, parte integrante del presente atto quale **allegato A**).

**Dato atto che:**

- alla data del presente atto non sono attive convenzioni Consip o Intercent-ER di cui all'art. 26, comma 1, della legge 488/1999 che siano comparabili con quanto previsto con la presente procedura di approvvisionamento;
- sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza e che, in conformità a quanto previsto dall'art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008 e dalla determinazione AVCP n. 3/2008 del 5.3.2008 per le modalità di svolgimento dell'appalto, non sussistono rischi di interferenza con il personale comunale in quanto trattasi di prestazioni di natura intellettuale/ o mera fornitura; non è pertanto necessario redigere il DUVRI e, conseguentemente, i costi per la sicurezza per rischi da interferenze sono pari a 0 (zero);
- si procederà all'acquisizione del Codice Identificativo di Gara (CIG) nel momento di attivazione della trattativa, in conformità alle disposizioni in materia di tracciabilità finanziaria ex art. 3, L. n. 136/2010, come modificato con D.L. 187/2010 convertito in L.217/2010;
- il documento DURC sarà recepito in atti al momento della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 2 della legge n. 266/2002, e verificato durante tutte le fasi di vigenza contrattuale;
- il contratto verrà stipulato in forma di scrittura privata non autenticata secondo le modalità previste dalla piattaforma informatica del Mercato Elettronico di CONSIP, in conformità all'art. 32 co. 14 del D.Lgs. 50/2016 e al vigente "Regolamento comunale per la disciplina dei contratti",
- il responsabile del procedimento (RUP) è la Dott. ssa Lorenza Benedetti, dirigente del Servizio Gestione e Sviluppo delle Tecnologie e dei Sistemi Informativi;

**Ritenuto:**

- di procedere all'affidamento in questione, mediante richiesta di offerta a tutti gli operatori economici iscritti al MEPA di Consip, al bando "BENI" categoria merceologica "Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio", per addivenire all'affidamento della fornitura di switch di rete;
- di determinare il valore a base d'asta in € 21.000,00 (iva esclusa);
- di aggiudicare la fornitura ai sensi dell'art. 95, co. 4 del D.Lgs. n. 50/2016 mediante il criterio del prezzo più basso, in quanto trattasi di dispositivi hardware con caratteristiche standardizzate;
- di approvare contestualmente il capitolato **allegato A**) quale parte integrante del presente atto, contenente le condizioni contrattuali regolanti la trattativa che si andrà ad esperire.

**Atteso** che sul presente provvedimento si esprime, con la sottoscrizione dello stesso, parere favorevole in ordine alla regolarità e correttezza dell'azione amministrativa come prescritto dall'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000;

**Considerato** che l'approvvigionamento di cui al presente provvedimento è finanziato con

mezzi propri di bilancio;

## DETERMINA

1. di richiamare la premessa a costituire parte integrante del presente dispositivo;
2. di attivare procedura negoziata tramite l'attivazione di una RdO aperta a tutte le ditte iscritte al Bando "BENI" categoria merceologica "Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio", per l'affidamento della fornitura di switch di rete .
3. di determinare il valore a base d'asta in € 21.000,00 (iva esclusa) e di approvare contestualmente il capitolato **allegato A**) quale parte integrante del presente atto, contenente le condizioni contrattuali regolanti la trattativa che si andrà ad esperire;
4. di dare atto che la scelta del contraente viene effettuata ai sensi dell'art. 95, co. 4 del D.Lgs. n. 50/2016 mediante il criterio del prezzo più basso, in quanto trattasi di dispositivi software con caratteristiche standardizzate ;
5. di dare atto che, in conformità a quanto previsto dall'art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008 e dalla determinazione AVCP n. 3/2008 del 5.3.2008 per le modalità di svolgimento dell'appalto, non sussistono rischi di interferenza con il personale comunale in quanto trattasi di attività di natura intellettuale; non è pertanto necessario redigere il **DUVRI** e, conseguentemente, i costi per la sicurezza per rischi da interferenze sono pari a 0 (zero);
6. di impegnare la spesa complessiva presunta di **€ 25.620,00 (iva compresa)** con imputazione alla Missione: 01; Programma: 08; Titolo: 2 codice del piano dei conti integrato necessario per la definizione della transazione elementare ex artt. 5 e 6 del D. Lgs. 118/2011 come modificato dal D. Lgs. 126/2014: 2.02.01.09.009 denominato "Infrastrutture telematiche" del Bilancio 2020-2022 al **capitolo n. 40816** denominato "INFRASTRUTTURE RETI BANDA ULTRA LARGA", (codice progetto: V\_23001), centro di costo 0176;
7. di disporre l'invio alla Ragioneria per le procedure di cui all'art. 183, 7° comma, del T.U. D. Leg.vo n. 267 del 18/8/2000;
8. di adempiere agli obblighi di pubblicità di cui agli art. 23 e 37 di cui al D.Lgs. 33/2013 (Decreto trasparenza), all'art. 1 co. 32 della L. 190/2012, all'art. 29 del D.Lgs. 50/2016.

Si attesta che non sussistono situazioni di conflitto d'interesse in capo al Dirigente firmatario.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO  
**Dott.ssa Lorenza Benedetti**

