

Allegato E

Codice servizio/prodotto: SEG01E001

Prodotto / Servizio : **Rete Wi-FI e autenticazione federata**

Tipo: Hardware Software Servizio Cooperazione

Descrizione del servizio:

Il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, inerente la disciplina generale dell'autonomia delle istituzioni scolastiche, attribuisce alle stesse, tra l'altro, ampia autonomia nella gestione amministrativa e nella attività negoziale. Il D.Lgs. 31 marzo 1998, n. 112, amplia le competenze degli enti territoriali in materia d'istruzione, attribuendo agli stessi funzioni di pianificazione e programmazione della rete delle offerte formative. Il D.M. 1° febbraio 2001, n. 44, recante istruzioni sulla gestione amministrativa e contabile delle istituzioni scolastiche, prevede, al Titolo IV, l'esercizio di un'ampia autonomia negoziale che può esplicarsi anche in accordi e convenzioni con gli enti locali per l'esercizio da parte delle Istituzioni stesse di prestazioni relative alle competenze dell'ente locale.

La collaborazione tra Comune di Prato e scuole ha avuto inizio nei primi anni novanta anche con l'intervento della Provincia per la costituzione dell'Osservatorio Scolastico Provinciale. Nell'ambito di tale collaborazione da sempre le scuole ed il Comune hanno dimostrato interesse per uno scambio continuo di dati sull'utenza che potesse aiutare la programmazione e la gestione di tutti i servizi di supporto.

Con D.G.C. n. 262 del 12/04/2005, nel prendere atto della necessità e dell'opportunità di definire le modalità di prosecuzione dei rapporti convenzionali con le istituzioni scolastiche statali della Provincia di Prato, al fine di promuovere l'innovazione tecnologica.

Il Comune di Prato è stato da sempre punto di riferimento per le scuole in materia di informatica, avendo tutte le competenze necessarie a garantire dei servizi di supporto in tale settore e potendo realizzare così interessanti economie di scala.

Il Comune di Prato, da parte sua, intende collaborare con gli Istituti Scolastici autonomi, mettendo a disposizione le proprie professionalità informatiche al duplice fine di favorire uno sviluppo omogeneo delle nuove tecnologie ed il massimo scambio di informazioni utili a gestire al meglio i servizi di competenza del Comune, a tutto vantaggio della popolazione scolastica.

L'amministrazione Comunale ha allestito, a partire dal 2011, un servizio di rete wi-fi gratuito per i cittadini fruibile in diversi luoghi pubblici della città.

La scuola (anche in collaborazione con il Comune di Prato) intende rafforzare l'infrastruttura Wi-FI all'interno dei plessi scolastici sia a supporto della didattica che per la erogazione del servizio PRATOFREEWIFI nelle aree pubbliche dei plessi (ingressi, biblioteche, aule magne, etc.).

L'offerta al pubblico di servizi di telecomunicazione (come si può configurare l'offerta del servizio PRATOFREEWIFI) richiede il rispetto di alcune normative nel settore (Codice delle comunicazioni elettroniche D.lgs 259/2003).

Con il presete accordo la scuola potrà offrire il servizio PRATOFREEWIFI mediante installazione di access point gestiti dal Comune, nel rispetto di tutte le norme vigenti e senza oneri.

Inoltre il sistema di autenticazione che fa da base per il servizio PRATOFREEWIFI potrà essere utilizzato, per la semplificazione della gestione della rete wi-fi della didattica anche per l'autenticazione degli utenti su quest'ultima.

Autenticazione federata

La rete WI-FI pubblica PRATOFREEWIFI è una rete di servizio gratuita e ad accesso libero previa registrazione fruibile in molti luoghi pubblici della città.

È gestita da soggetto con i dovuti requisiti di legge sulla base di un appalto espletato dal Comune.

Al momento la registrazione avviene mediante specifica di un numero di telefono mobile al quale l'utente riceve la password per la navigazione.

Tale sistema di identificazione dell'utente è ritenuto a norma di legge in base alle disposizioni vigenti in Italia per tale servizio pubblico.

A partire da Gennaio 2016 l'appalto di gestione sarà rinnovato dal Comune a favore di un soggetto che dovrà assicurare il riconoscimento degli utenti anche mediante l'utilizzo di credenziali valide per i punti di accesso WI-FI pubblici facenti parte della rete di autenticazione federata FREE ITALIA WI-FI (www.freeitaliawifi.it).

I punti rete del servizio PRATOFREEWIFI che saranno installati presso la scuola saranno dunque gestiti, da Gennaio 2016, mediante un servizio di autenticazione che sarà federato a tale rete.

Inoltre la scuola potrà decidere di utilizzare anche per la rete wi-fi delle didattica (vedi sopra) lo stesso insieme di credenziali valido per la rete PRATOFREEWIFI, inclusi quelli derivanti dall'accordo di federazione con FREE ITALIA WI-FI.

Nell'esercizio della rete federata, ed in particolare per l'erogazione al pubblico del servizio PRATOFREEWIFI, occorre che siano rispettati alcuni criteri derivanti anche dalle regole definite nell'ambito della federazione "Free Italia WIFI". Di seguito si riportano i principali obblighi comportamentali da parte dei soggetti presso i cui locali viene erogato il servizio.

1. la possibilità di registrarsi al servizio ed usare la rete deve essere garantita a tutti i cittadini dell'amministrazione promotrice;
2. la registrazione e l'uso del servizio wi-fi PRATOFREEWIFI devono essere gratuiti;
3. non devono essere effettuate restrizioni arbitrarie sull'accesso alla rete Internet e ai suoi servizi né sui dispositivi utilizzabili dagli utenti di PRATOFREEWIFI;
4. il servizio deve essere garantito e pubblicizzato anche mediante l'esposizione di materiale pubblicitario ed informativo nei locali coperti dal servizio;

Inoltre si rinvia al regolamento tecnico di Free Italia WiFi (reperibile sul sito www.freeitaliawifi.it) per le ulteriori prescrizioni in quanto e se applicabili al caso di un punto di accesso al servizio collocato all'interno della scuola, tenuto conto che il titolare e gestore di tale servizio rimane comunque il Comune di Prato. Sarà quest'ultimo che garantirà la configurazione degli apparati in modo da assicurare il rispetto dei parametri minimi di servizio definiti da tale regolamento.

Eventuali vincoli di Copyright o di proprietà da rispettare:

Nessuno

Contributi dovuti dall'ente convenzionato al Comune di Prato:

Contributo una-tantum SI NO

Se SI da erogarsi entro giorni dall'attivazione del servizio e pari a€

Canone periodico SI NO

Se SI da erogarsi con cadenzaannuale..... In modo anticipato posticipato
E pari a per anno solare da liquidarsi entro giorni dalla richiesta.

Compenso a volume SI NO
Se SI da erogarsi con le modalità sotto specificate

Durata degli obblighi contrattuali:

Fornitura del prodotto/servizio da effettuarsi entro il mese di Aprile 2016

Fornitura di servizio (fino alla data del)
 SI NO

Eventuale disdetta di una delle parti con anticipo di almeno 60 giorni
 SI NO

Referenti per la specifica attività:

Per il Comune:.....Paolo Boscolo.....

Per l'Ente:

Procedura di collaudo SI NO
Se SI da effettuarsi con le modalità sotto specificate

Il servizio prevede il trattamento di dati personali da parte del Comune SI NO

Se SI i dati sono di tipo:

Sensibile SI NO

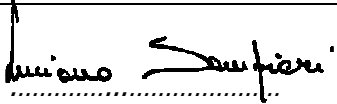
Sanitario SI NO

Giudiziario SI NO

Riguardanti il personale SI NO

Se SI il personale del Comune di Prato riveste le funzioni di Amministratore di sistema SI NO

Sottoscrizione per prima accettazione / modifica dell'allegato

<i>Data</i> 17/09/2015		
<i>Firmatario per il Comune di Prato</i> Luciano Sampieri	<i>Firma</i>	
<i>Data</i>		
<i>Firmatario per</i>	<i>Firma</i>
<i>Modifica allegato preesistente</i> <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO Se si identificativo		