



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "Giovanni Falcone"

Istituto Profess.le per i Servizi Commerciali, Turistici, Sociali e della Grafica Pubblicitaria
Istituto Tecnico Turistico

Via Levadello – 25036 Palazzolo sull'Oglio (BS)
Tel. 0307405911 – fax 0307401226 – C.F. 91001910172
www.falconeiis.gov.it; e-mail bsis03400l@istruzione.it

OGGETTO: Determina di aggiudicazione per acquisizione in economia - affidamento diretto -
Server di gestione della rete didattica – CIG ZA825E02C5

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTA la determina a contrarre prot. 10985/c14 del 22.11.2018;

VISTA la Legge 7 agosto del 1990, n. 241, recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;

VISTA la Legge 6 novembre 2012, n. 190, art. 1, comma 17, recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione";

VISTO il D.lgs. 14 marzo 2013, n. 33, recante "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e modifiche apportate dal D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97, recante "Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche";

VISTO il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001, n. 44 "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle Istituzioni Scolastiche ed in particolare gli artt. 7,11,31,32 e 34, le cui disposizioni continuano ad applicarsi fino al 31 dicembre 2018;

VISTO il Decreto del 28 agosto 2018, n. 29, in vigore dal 17 novembre 2018, le cui disposizioni si applicheranno a partire dal 1° gennaio 2019;

VISTO il D.L.vo 18 aprile 2016, n. 50, "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", ed in particolare gli artt. 29,30,32,33,35,36,37,51,80,95;

VISTO il D.L.vo 19 aprile 2017, n. 56, concernente "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50";

VISTE le linee guida dell'ANAC ed in particolare le Linee Guida n. 4 aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018;





**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI** **pon**
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "Giovanni Falcone"

Istituto Profess.le per i Servizi Commerciali, Turistici, Sociali e della Grafica Pubblicitaria
Istituto Tecnico Turistico

Via Levadello – 25036 Palazzolo sull'Oglio (BS)
Tel. 0307405911 – fax 0307401226 – C.F. 91001910172
www.falconeiis.gov.it; e-mail bsis03400l@istruzione.it

VISTO il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207) per le parti ancora in vigore;

VISTA la Legge n. 228 del 24.12.2012 (art.1, commi 149 lettera b, 150, 154 e 158), ai sensi della quale è fatto obbligo, per le Pubbliche Amministrazioni, a far data dal 1.1.2013, di utilizzare per l'approvvigionamento di beni e servizi mediante le Convenzioni Consip;

VISTO il Codice dell'Amministrazione Digitale (D.Lgs. 82/2005) che proietta la Pubblica Amministrazione (e la Scuola), verso una dimensione digitale e telematica;

VISTO il Quadro Strategico Nazionale per la sicurezza dello spazio cibernetico ed il Piano Nazionale per la sicurezza cibernetica e la sicurezza informatica;

VISTO il Piano Nazionale Scuola Digitale – PNSD;

VISTO La Direttiva (UE) 2016/1148 recante misure per un livello comune elevato di sicurezza delle reti e dei sistemi informativi nell'Unione;

VISTO la Circolare AgID 2/2017 che indica le Misure minime di sicurezza ICT per le pubbliche amministrazioni ed il Piano Triennale per l'Informatica nella PA 2017-19, del 31 maggio 2017;

VISTO il Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016, Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali;

VISTO il decreto attuativo n. 101 del 10 agosto 2018 del GDPR, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 4 settembre 2018 ed entrato in vigore dal 19 settembre;

VISTO l'approvazione del Programma Annuale 2018, verbale n. 207 del Consiglio di Istituto del 14/12/2017;

VISTO il Regolamento d'Istituto relativamente alla procedura per lo svolgimento dell'Attività Negoziale dell'I.I.S. Giovanni Falcone;

PREMESSO che il Piano di Sicurezza Informatica d'Istituto definisce, tra le misure minime per la sicurezza della rete, il salvataggio delle configurazioni server che gestisce il dominio per quanto riguarda gli uffici e l'amministrazione, ma è mancante a livello della didattica e dei laboratori informatici;

CONSIDERATA l'importanza e il livello di delicatezza della materia relativa alla sicurezza informatica e protezione dati;

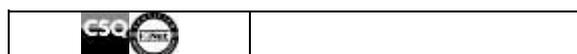
PRESO ATTO della Relazione Tecnica presentata dall'Amministratore di Sistema a seguito di riunione svoltasi in data 16.11.2018 con il gruppo assistenti tecnici ed in presenza del Direttore sga relativamente ai problemi di rete su laboratori e wifi.;

CONSIDERATO che dalla suddetta relazione sono emerse le seguenti criticità:

1. Collo di bottiglia internet durante l'accensione dei pc dovuto agli update sistema operativo.

2. Assenza di condivisioni su server causa assenza domain controller

3. Assenza di un dominio causa mancanza server domain controller





UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "Giovanni Falcone"

Istituto Profess.le per i Servizi Commerciali, Turistici, Sociali e della Grafica Pubblicitaria
Istituto Tecnico Turistico

Via Levadello – 25036 Palazzolo sull'Oglio (BS)

Tel. 0307405911 – fax 0307401226 – C.F. 91001910172

www.falconeiis.gov.it; e-mail bsis03400l@istruzione.it

4. Assenza di pwd centralizzate su server
5. Problemi di navigazione causa assenza di un DNS centralizzato su server causa assenza server

6. Bilanciamento dei carichi di rete causa assenza di un domain controller;

CONSIDERATO che le suddette problematiche sono la riprova di una carenza da tempo irrisolta, che si ripresenta e che necessita di intervento urgente ad implementazione delle misure minime di sicurezza informatica dell'Istituto;

VALUTATO che, dopo attenta analisi, in relazione all'individuazione delle caratteristiche che garantiscano il miglior rapporto fra esigenze amministrative e contenimento della spesa pubblica, si rende necessario intervenire sull'infrastruttura utilizzando un server bi-processore con caratteristiche host per ospitare un sistema di virtualizzazione hyperv nativo Windows Server con i ruoli:

1. Domain controller
2. Servizio replica
3. Server WSUS
4. Server antivirus

CONSIDERATO che, la virtualizzazione del sistema garantirà un server scalabile nel tempo con funzione di disaster recovery system;

VISTA la Legge n. 228 del 24.12.2012 (art.1, commi 149 lettera b, 150, 154 e 158), ai sensi della quale è fatto obbligo, per le Pubbliche Amministrazioni, a far data dal 1.1.2013, di utilizzare per l'approvvigionamento di beni e servizi mediante le Convenzioni Consip;

VISTO l'articolo 1, comma 449 della legge 27 dicembre 2006 n. 296, modificata dall'art. 7, comma 1, legge n. 94 del 2012, ai sensi del quale questa Amministrazione si riserva di recedere dal contratto qualora il servizio di cui trattasi divenga acquisibile mediante una sopravvenuta convenzione Consip che preveda condizioni di maggior vantaggio economico per l'Amministrazione stessa e il Concessionario non acconsenta alle conseguenti modifiche delle condizioni economiche offerte;

RILEVATO che la CONSIP s.p.a., società concessionaria del Ministero dell'Economia e delle Finanze per i servizi informativi pubblici, non ha attualmente attivato convenzioni per la fornitura di beni/servizi di cui all'oggetto, alle quali poter aderire e dall'indagine effettuata si evince quanto segue:

- Tecnologie Server 1 – Lotto 1 Server bi-processore, che offre la tipologia di apparecchiatura necessaria all'Istituto, come evince dalla Relazione Tecnica dell'Amministratore di Sistema, non è attivo;

- Tecnologie Server 2 – Convenzione non ancora attiva;

VISTA la delibera del Consiglio d'Istituto n. 1224, Verbale 207 del 14/12/2017, che individua il limite di spesa entro il quale il Dirigente Scolastico procede, in via d'urgenza e





**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI** **pon**
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "Giovanni Falcone"

Istituto Profess.le per i Servizi Commerciali, Turistici, Sociali e della Grafica Pubblicitaria
Istituto Tecnico Turistico

Via Levadello – 25036 Palazzolo sull'Oglio (BS)

Tel. 0307405911 – fax 0307401226 – C.F. 91001910172

www.falconeiis.gov.it; e-mail bsis03400l@istruzione.it

per le spese generali di gestione, all'acquisto diretto senza l'obbligo di acquisizione dei preventivi, nonché in merito all'individuazione delle tipologie di contratti soggetti a stipula triennale;

CONSIDERATO che la procedura rientra nel limite di acquisti di beni e servizi al di sotto della soglia di 40.000,00 euro (D.L.vo 18 aprile 2016, n. 50, art. 36);

PRESO ATTO che, dall'indagine effettuata nel mercato in libera concorrenza e nel Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione, l'offerta/preventivo della ditta Diemme Informatica s.r.l. è in linea con la media;

CONSIDERATO che la suddetta offerta/preventivo propone una macchina con un sistema operativo in grado di virtualizzare due macchine che forniranno alla rete servizi separati: la prima gestirà tutte le regole di accesso al sistema informatico, mentre la seconda si occuperà di acquisire da internet tutti gli aggiornamenti dei sistemi operativi e delle applicazioni Microsoft in uso nella rete, e di distribuirli a tutti i clients connessi; ciò permetterà di risparmiare la banda internet, a favore della velocità di navigazione per il Registro Elettronico e tutte le varie esigenze dell'Istituto;

VERIFICATA la disponibilità finanziaria a bilancio alla voce A02;

INDIVIDUATA la seguente ditta, in grado di fornire il servizio con le caratteristiche richieste e in tempi adeguati:

- Diemme Informatica s.r.l., Sede legale – Via Paolinelli 12, 55014 Marlia Lucca (LU) – Sede operativa - Via Mattei Enrico 721/E, 55100 Lucca (LU);

Per tutte le motivazioni espresse in premessa:

D E T E R M I N A

- Di aggiudicare l'affidamento del servizio indicato in oggetto alla Ditta Diemme Informatica s.r.l., Sede legale – Via Paolinelli 12, 55014 Marlia Lucca (LU) – Sede operativa - Via Mattei Enrico 721/E, 55100 Lucca (LU);
- Di assumere i relativi impegni di spesa alla voce A02 per un importo complessivo di €4.000,00 iva esclusa;
- Di demandare l'istruttoria per la stipula del contratto al Direttore S.G.A.

Il Dirigente Scolastico
Giovanni Montanaro

GM/cr

