

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Fermi + Da Vinci" GUSPINI

Sede Centrale Via Marchesi n. 1 09036 GUSPINI (SU) - Cod. Mecc. CAIC88400R Cod. Fiscale 91013640924 Codice Univoco UFGOCA
Tel. 070/9784033 – Fax 070/9784142 E-mail caic88400r@istruzione.it – caic88400r@pec.istruzione.it
Scuola Secondaria 1° grado Via Marchesi n. 1 Guspini Tel. 070/9784033 - Scuola Secondaria 1° grado Via Bonomi snc Guspini Tel.070970491
Sede Staccata Pabillonis: Scuola dell'Infanzia Via Bologna n. 1 Telefono 0709353301
Scuola Primaria Via Boccaccio n. 2 Telefono 0700995120 – Scuola Secondaria 1° grado Via Dante n. 1 Telefono 0709353115
<http://istitutocomprensivoguspini.edu.it/>

I.C. "Fermi+Da Vinci" - GUSPINI
Prot. 0005028 del 16/07/2019
(Uscita)

Al Direttore SGA Danilo Marco Steri
All' Albo Pretorio
Al Sito web

Oggetto: **Determina a contrarre per l'acquisto di attrezzature informatiche e arredi
Progetto PON FESR "Ambiente Digit@le 3.0"
Codice identificativo 10.8.1.A6-FSC-SA-2018-19
CUP: J22G18000070006
CIG: Z892935E26**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

- VISTO** il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm.ii.;
- VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 129/2018 "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche;
- VISTO** l'art. 36, comma 2, lett.b) del D.lgs. del 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici", così come modificato dal Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56, recante disposizioni integrative e correttive del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
- VISTE** le linee guida ANAC n. 4/2016 riguardante "le procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria;
- VISTO** il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici (D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207), relativamente agli articoli in vigore alla data della presente determina a contrarre;
- VISTO** l'Avviso pubblico prot. 9911 del 20/04/2018 - FESR - Ambienti Digitali per la didattica integrata con gli Arredi Scolastici (10.8.1.A6-FSC-SA-2018-19);

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “Fermi + Da Vinci” GUSPINI

Sede Centrale Via Marchesi n. 1 09036 GUSPINI (SU) - Cod. Mecc. CAIC88400R Cod. Fiscale 91013640924 Codice Univoco UFGOCA
Tel. 070/9784033 – Fax 070/9784142 E-mail caic88400r@istruzione.it – caic88400r@pec.istruzione.it
Scuola Secondaria 1° grado Via Marchesi n. 1 Guspini Tel. 070/9784033 - Scuola Secondaria 1° grado Via Bonomi snc Guspini Tel.070970491
Sede Staccata Pabillonis: Scuola dell'Infanzia Via Bologna n. 1 Telefono 0709353301
Scuola Primaria Via Boccaccio n. 2 Telefono 0700995120 – Scuola Secondaria 1° grado Via Dante n. 1 Telefono 0709353115
<http://istitutocomprensivoguspini.edu.it/>

- VISTE** le delibere del Collegio dei Docenti e del Consiglio di Istituto per la realizzazione dei progetti relativi ai Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” - 2014 – 2020;
- VISTA** la Nota autorizzativa M.I.U.R. prot. n AOODGEFID/ 32508 del 17.12.2018 con la quale veniva comunicata l’autorizzazione del Progetto “Ambiente digitale 3.0” presentato da questo Istituto nell’ambito della programmazione di cui sopra;
- VERIFICATO** che nell’ambito delle Convenzioni stipulate da CONSIP Spa non esiste la convenzione avente ad oggetto servizi comparabili con quelli oggetto della presente determinazione a contrarre;
- VISTO** il P.T.O.F. dell’istituto triennio 2016/2019;
- VISTO** il progetto Tecnico presentato dal progettista esecutivo interno, regolarmente selezionato tramite Avviso per il reclutamento di personale interno prot. 2099 del 18.03.2019, lettera di incarico prot. 3541 del 08.05.2019, acquisto agli atti della scuola con prot. 3716 del 14.05.2019
- VISTO** il Programma Annuale 2019 Attività A03 DIDATTICA, approvato dal Consiglio di Istituto con delibera n. 75 del 13/03/2019;
- ATTESO** che la determinazione della spesa massima stanziata per la fornitura dei beni richiesta risulta finanziariamente compatibile con l’effettiva capienza di bilancio;
- CONSIDERATA** la necessità di procedere all’acquisto di attrezzature informatiche e arredi per i laboratori di informatica e di scienze della sede Scuola Secondaria 1° grado di Via Marchesi Guspini;
- RITENUTO** di procedere in merito;

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente decreto

DETERMINA

Art. 1

l’avvio delle procedure in economia tramite procedura negoziata sul portale MEPA (c.d. RDO) con richiesta di offerta (ai sensi dell’art.36 del D.lgs. 50/2016) per l’affidamento del servizio della fornitura di **lotto unico** come da scheda allegata alla presente determina.

Gli operatori economici da invitare alla procedura, in numero di 5, saranno individuati mediante indagine degli operatori accreditati e abilitati al MEPA, iscritti alla categoria merceologica corrispondente a quella oggetto di affidamento, in possesso dei prodotti caratterizzanti il progetto oggetto dell’affidamento.

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “Fermi + Da Vinci” GUSPINI

Sede Centrale Via Marchesi n. 1 09036 GUSPINI (SU) - Cod. Mecc. CAIC88400R Cod. Fiscale 91013640924 Codice Univoco UFGOCA
Tel. 070/9784033 – Fax 070/9784142 E-mail caic88400r@istruzione.it – caic88400r@pec.istruzione.it
Scuola Secondaria 1° grado Via Marchesi n. 1 Guspini Tel. 070/9784033 - Scuola Secondaria 1° grado Via Bonomi snc Guspini Tel.070970491
Sede Staccata Pabillonis: Scuola dell'Infanzia Via Bologna n. 1 Telefono 0709353301
Scuola Primaria Via Boccaccio n. 2 Telefono 0700995120 – Scuola Secondaria 1° grado Via Dante n. 1 Telefono 0709353115
<http://istitutocomprensivoguspini.edu.it/>

La selezione qualora producesse un numero eccessivo di concorrenti avverrà con l'individuazione di almeno 5 concorrenti tra i presenti nel territorio della Regione Sardegna di comprovata esperienza e professionalità che operano sul territorio, o con le quali si sono avuti contatti per precedenti forniture, che garantiscano l'assistenza entro le 24 ore.

DESCRIZIONE BENI

CARATTERISTICHE MINIME RICHIESTE:

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	QUANTITA'
PC desktop All in one	<ul style="list-style-type: none"> - Brand internazionale noto - Display: 21,5", risoluzione 1.920x1080 pixels, formato 16:9, tipologia Full HD, retroilluminazione a LED - Processore: Intel Core i5 frequenza 2 GHz - RAM: 8 GB espandibile - Capacità totale HD: minimo 500 GB - Drive ottico: DVD Super Multi - Sistema Operativo: Windows 10 Home - Scheda audio e Altoparlanti: integrati - Connettività: Wi-Fi, Collegamento ethernet LAN, Bluetooth, minimo 3 porte USB, 1 porta HDMI - Sicurezza: blocco cavo - Fotocamera integrata - Scheda grafica integrata - Altoparlanti incorporati - Accessori: tastiera e mouse 	13
Lavagna interattiva multimediale con video proiettore	<p>Lavagna multiutente e multi – touch, capace di ricevere la scrittura contemporanea di più utenti su tutta la superficie della lavagna anche con input diversi (dita e penne). L'utilizzo di penna e touch deve poter essere differenziato così da utilizzare la penna per un'azione (tipo scrittura) e il dito per un'azione diversa (tipo seleziona). Dimensione riferita alla diagonale dell'area attiva: Non inferiore a 86"</p>	1



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)

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Fermi + Da Vinci" GUSPINI

Sede Centrale Via Marchesi n. 1 09036 GUSPINI (SU) - Cod. Mecc. CAIC88400R Cod. Fiscale 91013640924 Codice Univoco UFGOCA

Tel. 070/9784033 – Fax 070/9784142 E-mail caic88400r@istruzione.it – caic88400r@pec.istruzione.it

Scuola Secondaria 1° grado Via Marchesi n. 1 Guspini Tel. 070/9784033 - Scuola Secondaria 1° grado Via Bonomi snc Guspini Tel.070970491

Sede Staccata Pabillonis: Scuola dell'Infanzia Via Bologna n. 1 Telefono 0709353301

Scuola Primaria Via Boccaccio n. 2 Telefono 0700995120 – Scuola Secondaria 1° grado Via Dante n. 1 Telefono 0709353115

<http://istitutocomprensivoguspini.edu.it/>

	<p>formato 16:10. Funzionamento anche con luce solare diretta. Archivio con risorse multimediali, video e widget. Connessione al pc: USB 2.0 (La dotazione deve includere tutti i cavi di connessione necessari alla comunicazione tra la LIM ed il PC). La Lim deve essere dotata di video proiettore ad ottica corta con le seguenti caratteristiche: • Durata lampada 5000/10000 ore • Projection Lens Manual Focus • 3D Ready (tramite DLP Link) • Speaker 20W (10Wx2) Casse 20W • Garanzia standard: min. 3 anni Software: contestualmente all'installazione della dotazione tecnologica e a titolo gratuito, si richiede un software specificamente progettato per la creazione di materiali ed attività didattiche prodotto dallo stesso produttore della LIM . Tale software deve avere le seguenti caratteristiche: 1. Non presentare restrizioni di installazione e di utilizzo per la classe. 2. Prevedere una versione liberamente utilizzabile (online oppure offline) per consentire la fruizione dei file creati con l'applicativo a tutti gli utenti anche in contesti in cui la LIM non è presente. 3. Essere disponibile per il download dal sito del produttore. 4. Permettere la personalizzazione della interfaccia grafica 5. Prevedere il funzionamento in modalità multilingua (italiano, inglese, francese) 6. Consentire di importare/esportare in vari formati. (PDF, IWB common file format) 7. Permettere la ricerca e</p>	
--	--	--



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)

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Fermi + Da Vinci" GUSPINI

Sede Centrale Via Marchesi n. 1 09036 GUSPINI (SU) - Cod. Mecc. CAIC88400R Cod. Fiscale 91013640924 Codice Univoco UFGOCA

Tel. 070/9784033 – Fax 070/9784142 E-mail caic88400r@istruzione.it – caic88400r@pec.istruzione.it

Scuola Secondaria 1° grado Via Marchesi n. 1 Guspini Tel. 070/9784033 - Scuola Secondaria 1° grado Via Bonomi snc Guspini Tel.070970491

Sede Staccata Pabillonis: Scuola dell'Infanzia Via Bologna n. 1 Telefono 0709353301

Scuola Primaria Via Boccaccio n. 2 Telefono 0700995120 – Scuola Secondaria 1° grado Via Dante n. 1 Telefono 0709353115

<http://istitutocomprensivoguspini.edu.it/>

	<p>l'aggiornamento della nuova versione del software direttamente dall'interno dell'applicazione. Gli aggiornamenti devono essere forniti a titolo gratuito e senza limitazione temporale. Il software deve includere la funzione di verifica della disponibilità di nuovi aggiornamenti sul sito del produttore e l'installazione degli stessi.</p> <p>8. Prevedere la funzionalità di riconoscimento forme e scrittura a mano libera in lingua italiana.</p> <p>9. Funzionalità integrate nell'applicazione: possibilità di inviare domande e quiz ai device degli studenti, possibilità di ricevere risposte e feedback in tempo reale.</p> <p>- L'installazione del prodotto da parte di un installatore certificato al fine di ottenere prestazioni ottimali dello strumento.</p>	
<p>Kit videoproiettore interattivo</p>	<p>Videoproiettore fisso interattivo a ottica ultracorta; Connettività: 1 porta HDMI, 1 porta USB 2.0, 2 porte VGA. Proiettore con: -rapporto di contrasto minimo 2000:1, -luminosità normale proiettore almeno 2300 ANSI lumens, - rapporto d'aspetto nativo 16:10 e che supporti 4:3, 16:9, 16:10; - risoluzione nativa WXGA 1280x800 - Diagonal display size 60~100" / 152~254cm) Lampada da 220W: minimo della durata in modalità economica 6000h. lavagna magnetica opaca 180x120 con superficie in acciaio porcellanato, adatta sia per la proiezione che per la scrittura. Garanzia standard min. 36 mesi</p>	<p>1</p>



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)

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Fermi + Da Vinci" GUSPINI

Sede Centrale Via Marchesi n. 1 09036 GUSPINI (SU) - Cod. Mecc. CAIC88400R Cod. Fiscale 91013640924 Codice Univoco UFGOCA

Tel. 070/9784033 – Fax 070/9784142 E-mail caic88400r@istruzione.it – caic88400r@pec.istruzione.it

Scuola Secondaria 1° grado Via Marchesi n. 1 Guspini Tel. 070/9784033 - Scuola Secondaria 1° grado Via Bonomi snc Guspini Tel.070970491

Sede Staccata Pabillonis: Scuola dell'Infanzia Via Bologna n. 1 Telefono 0709353301

Scuola Primaria Via Boccaccio n. 2 Telefono 0700995120 – Scuola Secondaria 1° grado Via Dante n. 1 Telefono 0709353115

<http://istitutocomprensivoguspini.edu.it/>

	<p>Infine, si richiede:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Staffa proprietaria per installazione standard a parete. - Cavi di collegamento - L'installazione del prodotto da parte di un installatore certificato al fine di ottenere prestazioni ottimali dello strumento. 	
<p>Video proiettore fisso non interattivo</p>	<p>Videoproiettore Tecnologia 3LCD - Contrasto di immagine: 15000 X:1 - Luminosità 3600 Ansi Lumen - Risoluzione Full HD, 1920 x 1200, 16:10 - Lampada 6.000 h Durata, 10.000 h Durata (in modalità Risparmio energetico) - Correzione trapezoidale: Automatico verticale: $\pm 30^\circ$, Manuale orizzontale $\pm 30^\circ$ - Dimensioni immagine 30 pollici - 300 pollici - Distanza di proiezione (Wide/Tele) 1,8 m - 2,17 m (60 pollici schermo) - Interfacce: USB 2.0 tipo A, USB 2.0 tipo B, Ingresso VGA, Ingresso HDMI (2x), Ingresso Composite, Ingresso audio RCA phono (Cinch), LAN wireless IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4) (opzionale), MHL Si richiede inoltre: -supporto da soffitto -cavo alimentazione min. 10 m -cavo HDMI per collegamento a PC min. 10 m - L'installazione del prodotto da parte di un installatore certificato al fine di ottenere prestazioni ottimali dello strumento.</p>	<p>1</p>



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)

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Fermi + Da Vinci" GUSPINI

Sede Centrale Via Marchesi n. 1 09036 GUSPINI (SU) - Cod. Mecc. CAIC88400R Cod. Fiscale 91013640924 Codice Univoco UFGOCA

Tel. 070/9784033 – Fax 070/9784142 E-mail caic88400r@istruzione.it – caic88400r@pec.istruzione.it

Scuola Secondaria 1° grado Via Marchesi n. 1 Guspini Tel. 070/9784033 - Scuola Secondaria 1° grado Via Bonomi snc Guspini Tel.070970491

Sede Staccata Pabillonis: Scuola dell'Infanzia Via Bologna n. 1 Telefono 0709353301

Scuola Primaria Via Boccaccio n. 2 Telefono 0700995120 – Scuola Secondaria 1° grado Via Dante n. 1 Telefono 0709353115

<http://istitutocomprensivoguspini.edu.it/>

Schermo da proiezione	Schermo da proiezione manuale Formato: 4:3 Dimensioni 220x165 -Posa in opera	1
Software di rete didattica	Software di rete didattica utilizzabile con sistemi Windows e Android, che possa effettuare la connessione degli allievi a loro insaputa assicurando al docente il continuo controllo dell'aula. In particolare, dovrà avere le seguenti funzionalità: - Invio dello schermo del Docente al singolo e a tutti - Cessione del gessetto all'allievo - Richiamo dello schermo dell'allievo al Docente e a tutti - Accesso Remoto (cattura tast./mouse/touch dell'allievo) - Blocco di Internet - Blocco delle porte USB - Blocco dei programmi inseriti in una lista - Oscuramento dello schermo degli allievi - Blocco tastiera/Mouse/Touch degli allievi - Accensione e spegnimento centralizzati - Invio messaggi al singolo e a tutti - Invio filmati con audio - Funzioni audio (COM/ALL/LISTEN/CONF) - Appello e visualizzazione dei nomi nelle icone della mappa - Quiz preparati ed estemporanei, con risposte in tempo reale - Chat collettiva - File Manager (invio e ritiro file ed esercizi) - Application Manager (lancio centralizzato dei programmi) Licenza perpetua 1 docente + 25 studenti (min.)	1

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Fermi + Da Vinci" GUSPINI

Sede Centrale Via Marchesi n. 1 09036 GUSPINI (SU) - Cod. Mecc. CAIC88400R Cod. Fiscale 91013640924 Codice Univoco UFGOCA
Tel. 070/9784033 – Fax 070/9784142 E-mail caic88400r@istruzione.it – caic88400r@pec.istruzione.it
Scuola Secondaria 1° grado Via Marchesi n. 1 Guspini Tel. 070/9784033 - Scuola Secondaria 1° grado Via Bonomi snc Guspini Tel.070970491
Sede Staccata Pabillonis: Scuola dell'Infanzia Via Bologna n. 1 Telefono 0709353301
Scuola Primaria Via Boccaccio n. 2 Telefono 0700995120 – Scuola Secondaria 1° grado Via Dante n. 1 Telefono 0709353115
<http://istitutocomprensivoguspini.edu.it/>

Addestramento	Addestramento, indirizzato ai docenti, all'uso delle attrezzature.	
Tavolo trapezoidale	Tavolino componibile con angoli 60°, piano in legno rivestito in laminato, bordi arrotondati, con 4 gambe di cui 2 con ruote. H76	12
Tavolo esagonale	Tavolo esagonale per isola dei sei tavoli trapezoidali H 76	2
Sedia ergonomica	Sedia ergonomica - struttura in tubo d'acciaio - Altezza 46 cm - possibilità di scelta colori	50
Sedia ergonomica girevole su ruote	-altezza della seduta regolabile	3

GARANZIA MINIMA: 24 mesi

RISPETTO DEI CRITERI STABILITI DAL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE.

Le attrezzature dovranno contribuire a supportare lo sviluppo sostenibile rispettando i seguenti criteri stabiliti del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare:

- Attrezzature a ridotto consumo energetico;
- Apparecchiature caratterizzate da basse emissioni sonore;
- Apparecchiature caratterizzate da batterie durevoli e con ridotte percentuali di sostanze pericolose;
- Apparecchiature le cui componenti in plastica siano conformi alla direttiva 67/548/CEE
- Attrezzature a ridotto contenuto di mercurio nei monitor LCD.

SICUREZZA

Le apparecchiature fornite devono rispettare tutte le norme vigenti in materia di sicurezza. La Fornitura, l'installazione e il collaudo devono avvenire nel rispetto di quanto previsto dal D. lgs.81/2008 e s.m.i.



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE “Fermi + Da Vinci” GUSPINI

Sede Centrale Via Marchesi n. 1 09036 GUSPINI (SU) - Cod. Mecc. CAIC88400R Cod. Fiscale 91013640924 Codice Univoco UFGOCA
Tel. 070/9784033 – Fax 070/9784142 E-mail caic88400r@istruzione.it – caic88400r@pec.istruzione.it
Scuola Secondaria 1° grado Via Marchesi n. 1 Guspini Tel. 070/9784033 - Scuola Secondaria 1° grado Via Bonomi snc Guspini Tel.070970491
Sede Staccata Pabillonis: Scuola dell’Infanzia Via Bologna n. 1 Telefono 0709353301
Scuola Primaria Via Boccaccio n. 2 Telefono 0700995120 – Scuola Secondaria 1° grado Via Dante n. 1 Telefono 0709353115
<http://istitutocomprensivoguspini.edu.it/>

Art.2

Si assegna il presente provvedimento al Direttore SGA **Danilo Marco Steri** per la regolare esecuzione e quale responsabile della procedura amministrativa – contabile.

Art. 4

Ai sensi dell’art. 31 del D.Lgs 50/2016, nonché dell’art. 5 della legge 241 del 7 agosto 1990, viene nominato Responsabile Unico del Procedimento il Dirigente Scolastico Maria Rita Aru.

Art. 5

La presente determina viene pubblicizzata mediante affissione all’albo on line e sul sito istituzionale della scuola consultabili all’indirizzo <https://istitutocomprensivoguspini.edu.it/>



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Maria Rita Aru

[firmato digitalmente ai sensi del c.d.Codice dell’Amministrazione digitale e norme ad esso connesse]