



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



MIUR

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

ISTITUTO COMPRENSIVO "GIOVANNI GABRIELI" MIRANO (VE)
SCUOLE DELL'INFANZIA – PRIMARIA – SECONDARIA I Grado
Sede Centrale: Via Paganini, 2/A - 30035 - MIRANO (VE)

Tel. 041/431407 - Fax 041/432918

Cod. mecc. VEIC85600Q - email: veic85600q@istruzione.it - Cod. fisc. 90159650275 - Posta cert.: veic85600q@pec.istruzione.it -
www.icgabrielimirano.gov.it

Codice fatturazione elettronica UFBP1E – Codice IPA istsc_veic85600q – Codice AOO : AOOICSGG

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "GIOVANNI GABRIELI" A00 ICSGG

Prot. 0000991 del 05/02/2018

06-14 (Uscita)

All'albo Istituto

Sito Web – istituzione scolastica

VERBALE DI AFFIDAMENTO

OGGETTO: PON - *Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento.– Obiettivo/Azione10.8.1 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave .* Procedura negoziata previa consultazione, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. b), del D.Lgs. n. 50 del 2016, così come modificato dal Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n.56, per l'acquisizione di **COMPUTER all-in-one e relativo telaio in acciaio - carrelli elettrici con video proiettori con monitor interattivi**" con formula "chiavi in mano" comprensivi dell'installazione, configurazione e messa in opera. Verbale apertura buste RdO 1851669

LOTTO CIG: Z85207872D

CUP: E76J16001210007

L'anno duemiladiciotto (2018), il giorno 05 del mese di febbraio alle ore 08.00, presso l'Ufficio del Dirigente Scolastico della Scuola Secondaria di I Grado "L. da Vinci" di Mirano (Ve) in presenza del Responsabile del Procedimento (RUP) Daniela Mazza – Presidente del seggio di gara, alla presenza dei componenti del seggio di gara, composto da:
sig.ra Ornella Zanetti
dott. Luigi Pezzuto – DSGA – con funzione verbalizzante

si dichiara aperta la seduta della gara in oggetto e

PREMESSO

-che il servizio in oggetto è finanziato dal PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola-competenze e ambienti per l'apprendimento";
-che con determina prot. n. 651 25/01/2018 il Dirigente Scolastico Daniela Mazza dell'Istituto Comprensivo Statale "G. Gabrieli di Mirano (Ve) ha indetto la procedura per l'affidamento in appalto ai sensi degli art. 36 e 58 D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 con procedura negoziata previa consultazione per via telematica sulla piattaforma MEPA, strumento "Mercato Elettronico (MePA)" – sito www.acquistinretepa.it, di specifici operatori economici;



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020

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



MIUR

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

- che il criterio di aggiudicazione prescelto è quello del prezzo più basso praticato sulla base d'asta, ai sensi dell'art. 95 del DLgs. 50/2016;
- che in data 25/01/2018 sono stati invitati i fornitori abilitati al MePA per la fornitura dei beni relativi alla **RDO 1851669**, fissando il termine per la presentazione delle domande entro e non oltre le ore 12:00 del 03/02/2018;
- che gli operatori economici invitati sono stati:

Operatore Economico	Sede Legale	Partita IVA
EUGENI TECNOLOGIE	MAGLIANO DI TENNA (FM)	02260940446
PITTARELLO DI MARZARO FABIO	CAMPODARSEGO (PD)	00522390285
PELIZZON LUIGI	MIRANO (VE)	01492100274
D. & C. – Design and Consulting	NOALE (VE)	03224600274

TUTTO CIO' PREMESSO

Il Presidente del seggio di gara inizia le operazioni per l'aggiudicazione di cui in oggetto, dando atto che sono pervenuti n. 2 (due) offerte nei termini stabiliti, tutto ciò come si evince dagli atti trasmessi al MePA addetto alla ricezione delle stesse.

Di seguito vengono riportate le ditte che hanno presentato istanza di partecipazione:

Operatore Economico	Sede Legale
Eugeni	MAGLIANO DI TENNA (FM)
D. & C. – Design and Consulting	NOALE (VE)

Si dà atto che le suddette ditte partecipano a seguito di regolare trasmissione della lettera di invito a mezzo **RdO n. 1851669 del 25/01/2018** da parte di questa Istituzione Scolastica.

Il Presidente, avendo constatato le offerte pervenute, dà atto che gli operatori economici partecipanti sono n. 2 (due), procede all'apertura delle offerte in esame secondo l'ordine di presentazione e procedendo all'esame dei documenti in essi contenuti, confrontandoli con quelli richiesti nella lettera di invito (RdO) e disciplinare di gara e decidendone, in conseguenza, l'ammissione o meno così come di seguito riportato:

Operatore Economico	Sede Legale	Allegato A	Allegato B	AmMESSO / Non AmMESSO
1.Eugeni	MAGLIANO DI TENNA (FM)	presentato	Presentato	AmMESSO
2.D.&C.	NOALE (VE)	Presentato	Presentato	AmMESSO



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



MIUR

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

Il Presidente dà atto che al termine delle suddette verifiche documentali vengono ammessi i tre operatori economici.

Vengono di seguito analizzate le offerte tecniche presentate:

QUANTITA'	TIPOLOGIA BENE	OFFERTA EUGENI	OFFERTA D.&C.
01	<p><u>n. 1 Totem per l'utenza</u> Totem 21,5" Multi-touch con PC integrato S. O. Windows 10 Professional 64 bit, struttura autoportante a pavimento in acciaio inox adatta al posizionamento dell'all-in-one in versione leggio senza fissaggio a pavimento. Specifiche minime pc All-in-One: Display 21.5" FullHD 1080p Multi Touch capacitivo (10 fingers touch), 1920x1080, PROCESSORE Intel Dual Core I3-7100, RAM 4GB DDR4 2133MHz SODIMM (1*4GB), SCHEDA VIDEO Intel® HD Graphics 630, SCHEDA AUDIO High Definition Audio Realtek ALC887, ALTOPARLANTI: 2*5W, scheda di rete 10/100/1000, scheda wireless 300M, BLUETOOTH 4.0, CARD READER, WEBCAM 1.0 Mpx 720p, Microsoft Windows 10 Professional Academic 64BIT, Connessioni: 4 USB 3.0, 2 USB 2.0, HDMI, 2 RJ45, Audio I/O, tastiera e mouse wireless, Garanzia 3 anni on site</p>	<u>1.300,00</u>	<u>1.211,00</u>
01	<p><u>n. 1 Masterizzatore DVD</u> DVD-RAM/±R/±RW - 24x CD Read/24x CD Write/24x CD Rewrite - 8x DVD Read/8x DVD Write/8x DVD Rewrite - Due-layer Media Supported - USB 2.0</p>	<u>41,00</u>	<u>36,00</u>
01	<p><u>n.1 chiavetta pen drive USB da 8GB</u></p>	<u>15,00</u>	<u>7,00</u>



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



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

QUANTITA'	TIPOLOGIA BENE	OFFERTA EUGENI	OFFERTA D. & C,
04	<p><u>n.4 Monitor interattivo da 65"</u></p> <p>Schermo interattivo a parete della dimensione minima di 65 pollici led 10 TOCCHI MULTIOTUCH tipo DigiQuadro. Utilizzo senza videoproiettore. Supporto Multitouch con un minimo di 10 tocchi contemporanei. Risoluzione FULL HD. Porta USB Multimedia poste frontalmente sulla cornice dove deve essere presente anche una porta aggiuntiva dedicata all'ingresso usb touch del dispositivo ospite. Possibilità di scegliere le sorgenti. Diffusori audio integrati 10+10 W RMS. Tecnologia LED a basso assorbimento, alta luminosità e lunga durata, vetro protettivo antigraffio.</p> <p>Le sorgenti devono poter essere selezionate con telecomando ma anche con pulsanti sulla cornice.</p> <p>Dotato di proprio software Lavagna e secondo software LIM (si richiede documentazione cartacea) con esportazione e importazione della lezione in formato IWB.</p> <p>Completo di PC integrato con Standard OPS (che si alimenta con lo stesso cavo di corrente del display e che si accende dalla cornice del display) , Processore I5 – 4 GB RAM HD 120 SSD, sistema operativo Windows 10 pro.</p> <p><u>L'intera fornitura di display deve comprendere:</u></p> <p>PIATTAFORMA PER INSEGNAMENTO DIGITALE TIPO OPEDIA BOARD CLASSROOM CLOUD E LINGUE, CHE COMPRENDE AL SUO INTERNO:</p> <p>Applicazione/software LIM per tutte le LIM dell'istituto indipendentemente dalla marca, applicazione/software rete didattica in rete locale LAN/wi fi con invio real time della lezione sui dispositivi studenti con accesso alla lezione docente senza codici DI NESSUN TIPO (ALFANUMERICI O QR), applicazione/software cloud per la condivisione di materiale e motore di ricerca interno per la ricerca di materiali multimediali, libri e corsi di altri docenti. Tutte le applicazioni devono essere della stessa marca. esportazione della pagina lezione del software LIM in formato Ebook (Epub3). Possibilità di pubblicare con comando e motore di ricerca dedicato la libreria della scuola dal profilo preside sulla community di scuole della piattaforma, la libreria deve essere consultabile dal docente e da quelli della community attraverso il motore di ricerca testi interno al software LIM della stessa marca. Passaggio comandi agli studenti in rete locale (sono</p>	10.024,00	8.512,00



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



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

escluse web app per l'interazione in classe).
Accesso cloud tipo opedia cloud per tutti
docenti/studenti +preside della scuola uso
contemporaneo e licenza perpetua
dell'applicazione rete interazione LIM/Tablet
tipo opedia classroom per 150 studenti (3
CLASSI) + Docenti illimitati. Accesso e uso
software LIM tipo opedia board illimitato per tutto
le LIM dell'istituto.

LA PIATTAFORMA DEVE PREVEDERE
SOTTO LA STESSA MARCA ANCHE
APPLICAZIONE LINGUISTICA PER LA
SUDDIVISIONE IN AULA DI GRUPPI E COPPIE
AUDIO CON LE SEGUENTI FUNZIONI
LINGUISTICHE PER 150 STUDENTI (3 CLASSI
CONTEMPORANEE) E DOCENTI ILLIMITATI
CON LE SEGUENTI FUNZIONI LINGUISTICHE

Il software linguistico dovrà essere
un'applicazione compatibile lato studente per
dispositivi windows, android e IOS. Il software
dovrà essere un'applicazione che risiede nei
dispositivi tablet/PC che funziona tramite la rete
wi-fi locale della scuola, e non un'applicazione
web L'accesso al software linguistico deve
avvenire tramite log in personale del docente e
dello studente con user id e pw

Il docente ha un pannello di controllo della
classe, nel quale vede a colpo d'occhio tutti gli
studenti connessi alla lezione, i gruppi creati, il
tasto per parlare, il tasto REC per registrare le
conversazioni che avvengono nella dimensione
"classe" del software e la possibilità di caricare
corsi, lezioni, esercitazioni, quiz, o materiali
multimediali preparate da casa dal suo profilo su
cloud, direttamente nell'interfaccia docente e
senza dover effettuare ulteriori accessi a cloud
di diversa tipo o marca.

Si sottolinea anche qui l'importanza della
perfetta sincronizzazione degli strumenti e quindi
software linguistico e cloud della stessa marca.

Le funzioni sono

- Possibilità di parlare alla classe, o al
gruppo
- Possibilità di ascoltare la conversazione
del gruppo senza far si che lo studente
se ne accorga (ascolto discreto)
- Possibilità di registrare la
conversazione di classe, o del gruppo,
o dei vari gruppi anche
contemporaneamente con possibilità di
risentire la registrazione e decidere se
cancellarla o mantenerla e salvarla, per
essere così archiviata automaticamente
nel suo profilo su cloud per la revisione
a casa
- Possibilità di aggiungere infiniti gruppi
audio di studenti con un solo tasto
(aggiungi gruppo) dove si avrà la
possibilità di trascinare la tab studente
(il nome studente) all'interno del gruppo
per inserircelo (drag and drop).



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



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

- All'interno dell'anteprima del gruppo dovrà comparire lo studente/ gli studenti che stanno parlando con un'icona corrispondente.
- Possibilità di sospendere momentaneamente la suddivisione in gruppi audio dell'aula
- Possibilità di vedere quali studenti sono attivi alla lezione o quali sono fuori l'applicazione
- Possibilità di vedere a colpo d'occhio senza dover aprire menu o entrare all'interno del gruppo un'icona luminosa che indica il nome dello studente che sta parlando in classe o nel gruppo.
- Possibilità di scegliere elementi multimediali (immagini, link, videolink, documenti pdf, file audio) dal cloud docente senza dover effettuare ulteriori accessi, e quindi con un comando dedicato, e attribuirli differenzialmente ai gruppi audio in classe o a tutta la classe, associando ad essi una comanda per l'esercitazione, anche diversa per ogni gruppo.
- Le registrazioni linguistiche devono poter essere riviste e corrette dal docente su qualsiasi dispositivo dal docente sul suo profilo su cloud
- Il docente su cloud dovrà avere all'interno della lezione corrispondente la lista di tutte le registrazioni create in classe divise per gruppi audio, dove all'interno avrà l'opportunità di selezionare per il riascolto, ogni singolo diverso intervento di uno studente durante la conversazione nel gruppo audio.

L'applicazione Software LIM e Software di interazione e Software Linguistico devono funzionare ATTRAVERSO LA RETE LOCALE WI-FI DELLA SCUOLA E NON TRAMITE LA RETE INTERNET PER NON APPESANTIRLA

Le applicazioni software devono essere tutte della stessa marca per facilitare il lavoro di formazione dei docenti, per aumentare il livello di sincronizzazione degli strumenti, e per gestire presso un unico soggetto tutta l'assistenza e la formazione al corpo docente necessaria.

L'applicazione deve essere prodotta, gestita, e assistita in Italia da produttore Italiano certificato ISO 9001:2015 come produttore di apparecchiature elettroniche Hardware e sviluppo Software. (si richiede certificato ISO come richiesto) e offerto da rivenditore ufficiale del marchio trattato (si richiede attestato)

Applicazione/software LIM per tutte le LIM dell'istituto indipendente dalla marca, applicazione/software rete didattica in rete locale LAN/wifi con invio real time della lezione sui dispositivi studenti con accesso alla lezione docente senza codici, applicazione/software cloud per la condivisione di materiale e motore di ricerca interno per la ricerca di materiali multimediali, libri e corsi di altri docenti. Tutte le applicazioni devono essere della stessa marca. esportazione della pagina lezione del software LIM in formato Ebook (Epub3). Possibilità di pubblicare con comando e motore di ricerca dedicato la libreria



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2014-2020

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



MIUR

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

	<p>della scuola dal profilo preside sulla community di scuole della piattaforma, la libreria deve essere consultabile dal docente e da quelli della community attraverso il motore di ricerca testi interno al software LIM della stessa marca. Passaggio comandi agli studenti in rete locale (sono escluse web app per l'interazione in classe).</p> <p>Accesso cloud tipo Opedia Cloud per tutti docenti/studenti +preside della scuola per 1 anno e uso contemporaneo e licenza perpetua dell'applicazione rete interazione LIM/Tablet tipo Opedia Classroom per 150 studenti + Docenti illimitati. Accesso e uso software LIM tipo Opedia Board illimitato per tutto le LIM dell'istituto indipendentemente dalla marca. La piattaforma deve prevedere sotto la stessa marca, eventuale estensione futura con applicazione/software linguistico audio attivo comparativo (con registratore doppia traccia) nativa per tablet, di cui si richiede documentazione cartacea.</p> <p>Le applicazioni software devono essere tutte della stessa marca per facilitare il lavoro di formazione dei docenti, per aumentare il livello di sincronizzazione degli strumenti, e per gestire presso un unico soggetto tutta l'assistenza necessaria per tutta al durata dell'abbonamento.</p> <p>L'applicazione deve essere prodotta, gestita, e assistita in Italia da produttore Italiano certificato ISO 9001:2015 come PRODUTTORE Hardware e Software (si richiede certificato ISO come richiesto e certificato CCIA) e offerto da rivenditore ufficiale del marchio trattato (si richiede attestato).</p>		
01	<p><u>n.1 SMART LEARNING SUITE 1 anno di sottoscrizione</u></p> <p>Completo di SMART Notebook®, SMART lab, SMART Response 2 per la creazione di quiz di valutazione e SMART amp, in modo da mantenere una conformità con il software Lim già esistente nell'Istituto.</p>	176,00	128,00
04	<p><u>n. 4 CARRELLO ELETTRICO PER MONITOR INTERATTIVO</u></p> <p>Carrello da pavimento su ruote per monitor touch e flat compatibile con staffe VESA; Carico massimo 120 kg; Altezza regolabile elettricamente fino a 500mm.</p>	3.204,00	3.092,00
04	<p><u>n.4 Videoproiettore portatile</u></p> <p>Videoproiettore portatile risoluzione XGA, luminosità 3.000AL; tecnologia ibrida laser&led, contrasto 20.000; ottica 1.54/1.71:1; 20.000 ore operative</p>	2.180,00	2.148,00
04	<p><u>chiavetta pen drive USB da 8GB</u></p>	60,00	28,00
TOTALE		17.000,00	15.162,00



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



MIUR

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

A seguito di valutazione delle offerte economiche proposte dai su indicati operatori economici, di cui al prospetto comparativo elaborato dalla piattaforma MePA, che fa parte integrante del presente verbale in relazione ai diversi criteri stabiliti nella lettera di invito all'offerta tramite RdO e nel disciplinare di gara, ad ogni singolo operatore economico, **risultano attribuite la seguente posizione in graduatoria:**

Operatore Economico	Sede Legale	Posizione in graduatoria	Offerta economica
1.D. & C. – Design and Consulting	Via Valsugana n. 4 – 30033 Noale (Ve)	I	15.162,00 + IVA
2-EUGENI	Via A. Volta 30 – Mogliano Veneto (Tv)	II°	17.000,00 + IVA

Tutti gli importi indicati sono al Netto di IVA.

In seguito alla presentazione delle offerte in corso di gara ed esaminata la documentazione economica, si desume che provvisoriamente ed in attesa delle dovute verifiche dettate dalla normativa vigente in materia di contratti d'appalto D.Lgs. 50/2016, si indica:

Operatore Economico	Sede Legale	Posizione in graduatoria	Offerta economica
D. & C. – Design and Consulting	NOALE (VE)	I	15.162,00 + IVA

La seduta si chiude alle ore 10.00 del 05/02/2018

Letto, Confermato e sottoscritto

IL PRESIDENTE DEL SEGGIO DI GARA

Daniela MAZZA

I COMPONENTI DEL SEGGIO DI GARA

