



**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE
TECNICA COMMERCIALE - SCIENTIFICA - PROFESSIONALE
“CADUTI DELLA DIRETTISSIMA”**

Uffici Amministrativi e Presidenza - Via Toscana n.21 - 40035 Castiglione dei Pepoli (BO)

Codice Fiscale 92004610371 - Tel.0534803511

E-mail: bois009009@istruzione.it; Sito web: www.isicast.gov.it; Pec:bois009009@pec.istruzione.it

Al sito web dell'Istituto
Agli atti

CUP C18G17000130007 - IDENTIFICATIVO PROGETTO 10.8.1.B2-FESR PON-EM-2018-38 -

Avviso di indagine di mercato per la manifestazione di interesse a partecipare alla selezione di operatori economici da invitare a presentare preventivo-offerta, ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001, tramite richiesta di offerta (RDO) sul MEPA per la fornitura di beni per la realizzazione del PROGETTO LABORATORI INNOVATIVI IDENTIFICATIVO 10.8.1.B2-FESR PON-EM-2018-38

CUP C18G17000130007 CIG LOTTO 1 Z3823D42FD - CIG LOTTO 2 Z1023D3835 CIG LOTTO 3 CIG ZEF23D434A - CIG LOTTO 4 Z1023D45EF - CIG LOTTO 5 Z9423D4441

1. FINALITA' DELL'AVVISO

Con il presente avviso l'Istituto IIS Caduti della Direttissima di Castiglione dei Pepoli (BO) intende acquisire manifestazioni di interesse per procedere all'individuazione di un numero massimo di 5 (cinque) operatori economici da invitare a presentare la propria migliore offerta per la fornitura di beni per la realizzazione del Progetto Laboratori Innovativi, IDENTIFICATIVO 10.8.1.B2-FESR PON-EM-2018-38 tramite richiesta di offerta (RDO) sul MEPA ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001.

Il presente avviso è da intendersi finalizzato esclusivamente alla ricezione di manifestazioni di interesse per favorire la partecipazione e consultazione di un adeguato numero di soggetti potenzialmente interessati, in nessun modo vincolante per l'amministrazione.

Con la presente nota non è indetta nessuna procedura di affidamento, la presente nota non costituisce un invito ad offrire né un'offerta al pubblico ai sensi dell'art. 1336 c.c. né promessa al pubblico ai sensi dell'art. 1989 cc.

Le manifestazioni di interesse hanno il solo scopo di comunicare all'Amministrazione la disponibilità ad essere invitati a presentare eventuali offerte.

La ricezione delle manifestazioni di interesse non vincola in alcun modo l'Amministrazione e non costituisce diritti o interessi legittimi a favore dei soggetti partecipanti.

2. OBIETTIVI DEL PROGETTO E OGGETTO DELLA FORNITURA

Gli obiettivi generali del - sono i seguenti:

Laboratorio/Centro di autoapprendimento Organizzazione degli spazi Attrezzature, caratteristiche e quantità Spazio Multimediale Docente

Il materiale che si intende acquistare è vario e riguarda genericamente:

postazione personal computer multimediale con lettore DVD e collegamento a Internet, scheda ISDN, scheda di rete 100Mbit, altoparlanti, cuffie Iomega zip, scanner, videoproiettore, fotocamera digitale, stampante colore, stampante laser nero, scanca per la simulazione di teleconferenza Spazio Multimediale Studenti N. 8/12 postazioni UNO O DUE STUDENTI PER POSTAZIONE.

Ogni postazione composta da un personal computer multimediale deve essere collegata in rete con la postazione principale del docente e a internet Materiali Didattici video e prodotti multimediali, testi, materiali ad uso didattico, riviste, collegamenti in rete a pagamento utili per scopi didattici Arredamenti per spazi docente e studenti Tavoli, sedie, scaffalature, espositori, armadietti, lavagna interattiva. Macchine lava pezzi e quant'altro previsti nella determina pubblicato **albo amministrazione trasparenza con protocollo 1682C14 del 01-06-2018**.

I contenuti proposti, ai quali corrispondono apprendimenti e competenze, comprendono: 1) introduzione alla meccatronica; 2) introduzione generale alla robotica; 3) introduzione ai robot antropomorfi; 4) introduzione ai controllori a logica programmabile; 5) introduzione dei cicli produttivi automatizzati; 6) il robot all'interno dei cicli produttivi automatizzati; 7) i controllori a logica programmabile all'interno dei cicli produttivi automatizzati 8) analisi di ambienti di sviluppo dedicati alla robotica e ai cicli produttivi automatizzati; 9) il robot rappresentato come sistema nel quale diverse componenti interagiscono in modo coordinato; 10) analisi dei sottosistemi componenti (meccanico, elettronico, informatico, sensori, attuatori); 11) la programmazione di un robot semplice, facilmente accessibile, quale caso di studio; 12) la programmazione dei Droni; 13) la programmazione di un controllore a logica programmabile; 14) analisi delle varie tipologie di controllo; 15) automazione domestica

L'importo a base di gara per la realizzazione della fornitura con i relativi servizi correlati è secondo i 5 lotti di seguito indicati:

CIG LOTTO 1 Z3823D42FD	importo 5.324,60 oltre IVA;
CIG LOTTO 2 Z1023D3835	importo 29.350,00 oltre IVA
CIG LOTTO 3 ZEF23D434A	importo 2.050,00 oltre IVA
CIG LOTTO 4 Z1023D45EF	importo 4.108,20 oltre IVA
CIG LOTTO 5 Z9423D4441	importo 32.232,77 oltre IVA

3.CONDIZIONI TERMINI E MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

La manifestazione di interesse dovrà essere redatta compilando lo schema allegato (Allegato 1) al presente avviso, che potrà essere scaricato dal sito dell'Istituto <http://www.icCASTIGLIONE.it/>) nelle seguenti sezioni:

- ✓ ALBO PRETORIO
- ✓ SEZIONE PROGETTI PON
- ✓ AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE/BANDI DI GARA E CONTRATTI

La manifestazione di interesse (Allegato 1), dovrà pervenire

ENTRO LE ORE 12.00 DEL 29/06/2018

ESCLUSIVAMENTE A MEZZO PEC: BOIS009009@PEC.ISTRUZIONE.IT

L' Allegato 1, compilato in ogni sua parte dovrà essere sottoscritto dal Legale rappresentante con firma autografa, a cui dovrà essere allegata copia del documento di riconoscimento in corso di validità, a pena esclusione.

In alternativa, l'Allegato 1 potrà essere firmato digitalmente dal legale rappresentante (in tal caso, non è necessario allegare fotocopia del documento di riconoscimento).

Nell'oggetto della PEC dovrà essere indicata la seguente dicitura:

Manifestazione di interesse a partecipare alla selezione di operatori economici da invitare tramite richiesta di offerta (RDO) sul MEPA per la fornitura di beni -

Possono presentare istanza i soggetti di cui 19-04-2016 (ART. 217 DLGS 50-2016 questi ultimi alle condizioni di cui all'art.62 del DPR 207/2010.

Tutti i partecipanti devono essere in possesso dei requisiti e soprattutto sono motivi di esclusione la quelli previsti dall'art. 80 e 83 Dlgs 150/2016.

Non saranno comunque invitate le ditte che non risulteranno inserite nel MEPA (Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione).

La stazione appaltante procederà ai sensi art. 63 DLgs 150/2016 con uso della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara e dell'art 36 del medesimo decreto legislativo.



Qualora le manifestazioni di interesse pervenute dagli operatori economici, alle condizioni, termini e modalità indicate nel presente avviso, **siano in numero superiore a cinque, la stazione appaltante procederà a stilare una graduatoria in base alla data/ora di arrivo via PEC delle suindicate istanze.**

L'Istituto scolastico procederà ad invitare a presentare preventivo-offerta, ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001, tramite RDO sul MEPA, gli operatori che risulteranno essere fra i primi cinque in graduatoria. Qualora il numero di manifestazioni di interesse risultasse inferiore a tre, la Stazione Appaltante procederà alle ulteriori fasi della procedura di contrattazione ordinaria individuando direttamente i concorrenti da invitare in numero corrispondente alla differenza tra 3 (tre) e le manifestazioni di interesse pervenute e ritenute valide, tra quelli operanti nel MePA, e ivi abilitati per gli specifici bandi, utilizzando come criterio la presenza dell'operatore economico nella Regione Emilia-Romagna.

4.CAUSE DI ESCLUSIONE

Sono escluse dalla selezione di cui al presente avviso le istanze pervenute oltre il termine perentorio di cui al punto 3, oppure tramite la presentazione dell'allegato 1 compilato in parte o con dichiarazioni modificate rispetto al fac-simile, o ancora privo di sottoscrizione con firma autografa/digitale del rappresentante legale e, in generale, con modalità differenti rispetto a quanto riportato nel punto 3.

Non saranno inoltre comunque invitate le ditte che risulteranno prive dei requisiti minimi di partecipazione di cui al punto 3.

5. Requisiti per poter partecipare Requisiti generali

- Non trovarsi in alcuna delle situazioni che precludono la partecipazione alle gare ex art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- Essere in regola con la disciplina di cui alla legge 12 marzo 1999 n. 68 e ss.mm.ii. (assunzioni obbligatorie persone disabili)
- Inesistenza di divieto di contrattare di cui all'art. 53 comma 16 ter del D.lgs. 165/2001, così come previsto dalla Legge 190/2012
- Insussistenza nei confronti dei soggetti individuati dall'art. 85 del D.L. n. 159/2011, di cause di decadenza, di divieto o di sospensione di cui all'art. 67 e tentativi di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 84, comma 4 dello stesso D.Lgs. 159/2011 e s.m.i.

6.ULTERIORI INFORMAZIONI

L'Amministrazione si riserva di interrompere in qualsiasi momento e a proprio insindacabile giudizio il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa. Resta inteso che la suddetta partecipazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento delle forniture che invece dovranno essere dichiarate dall'interessato ed accertate dall'Istituzione Scolastica in occasione della procedura comparativa di cui all'art. 34 del D.I. 44/2001, tramite RDO sul MEPA.

Qualora, in sede di verifica, venisse accertata la non veridicità delle dichiarazioni rese con il presente avviso, l'operatore economico sarà comunque escluso da ogni eventuale successiva fase del procedimento di affidamento dei lavori di che trattasi.

7.PUBBLICITA' E TRASPARENZA

Il presente avviso, nel rispetto dei principi di pubblicità e trasparenza, è pubblicato nelle seguenti sezioni del sito dell'Istituto: <http://www.isicast.gov.it/>

- ✓ ALBO PRETORIO
- ✓ SEZIONE PROGETTI PON
- ✓ AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE/BANDI DI GARA E CONTRATTI

8.TRATTAMENTO DATI

Si specifica che i dati forniti dai concorrenti e quelli acquisiti dall'amministrazione, in occasione della partecipazione al presente procedimento ed al successivo rapporto contrattuale sono trattati esclusivamente ai fini dello svolgimento dell'attività istituzionale dell'amministrazione, così come espressamente disposto dal D.Lgs. n. 196/2003, e nel caso per la finalità di svolgimento della gara e del successivo contratto. Essi sono trattati anche con strumenti informatici. Tali dati sono raccolti in virtù di espresse disposizioni di legge e regolamento (D.Lgs. n. 150/2016; D.P.R. n. 207/2010; DI n. 44/2001; D.M. n. 305/2006; Autorizzazione del Garante per la

Protezione dei dati personali n 7/2009). Ai fini del trattamento dei dati personali, i titolari potranno esercitare i diritti di cui all'art. 7 del predetto decreto legislativo.

Il Titolare dei dati è il Direttore dei S.G.A Dott. Alberto Abbruzzese

9. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il responsabile unico del procedimento è la Dirigente Scolastica Dott.ssa Fernanda Vaccari.

10. DISPOSIZIONI FINALI

L'Istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere alcun compenso agli operatori economici per le istanze presentate.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA Prof.ssa Fernanda Vaccari Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi e per gli effetti dell'art.3, c.2 D.Lgs.n.39/93

