



ISTITUTO COMPRESIVO ARCO

web: www.icarco.edu.ite-mail: ic.arco@pec.provincia.tn.it

Loc. Prabi – 38062 ARCO (TN) – Tel. 0464/516429-516929 – Fax 0464/517064 – C.F. 93012960220

Ica_tn/2023/5.4/CT/sm

Numero di protocollo associato al documento come metadato (DPCM 3.12.2013, art .20). La segnatura di protocollo è verificabile in alto a destra oppure nell'oggetto della PEC o nei files allegati alla medesima. Data di registrazione inclusa nella segnatura di protocollo.

AL SITO Istituzionale
- sezione pubblicità legale
- sezione Futura 4.0

Oggetto: Avviso di indagine di mercato **numero 2** per affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett.a) D.Lgs 50/2016

Con la presente l'Istituto Comprensivo di Arco intende realizzare un'indagine di mercato al fine di acquisire offerte da parte di operatori economici per l'acquisto di beni per la realizzazione del progetto "ICARCO FUTURO" Piano Nazionale Ripresa e Resilienza Missione 4: Istruzione e ricerca Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.2: Scuola 4.0 Azione 1 – Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi

- Codice avviso M4C1I3.2-2022-961-P-13702
- CUP F54D22002990006

Il presente avviso è da intendersi come mero procedimento preselettivo che non comporta né diritto di prelazione o preferenze, né impegni o vincoli di qualsiasi natura sia per gli operatori interessati che per l'amministrazione procedente.

L'Istituto si riserva la facoltà di sospendere, revocare o annullare la procedura relativa al presente avviso esplorativo e non dar seguito alla procedura, senza che possa essere avanzata alcuna pretesa da parte degli operatori economici interessati.

Resta inteso che questa indagine di mercato non costituisce prova di possesso dei requisiti richiesti per l'affidamento del servizio che dovranno essere nuovamente dichiarati dagli interessati e accertati in occasione del successivo procedimento di affidamento.

TIPOLOGIA FORNITURA

La tipologia della fornitura fa riferimento al seguente capitolato tecnico e comprende:

Numero 25 PC FISSO e 25 monitor Laboratorio Secondaria

Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N. 25 PC fissi	Fattore di forma	Tower
	Tipo processore	Almeno Core i5 generazione 9a
	Velocità processore	Almeno 3GHz
	Dimensione RAM	Almeno 8GB
	Tecnologia di memoria	DDR4
	Dimensioni Hard-Disk	Almeno 512 GB
	Descrizione Hard-Disk	SSD separato non connesso come modulo No M2
	Descrizione scheda grafica	Non integrata
	Tipo memoria scheda grafica	Almeno 8DDR4 SDRAM
	Numero porte USB 2.0	4
	Numero porte USB 3.0	2
	Numero porte HDMI	1
	Numero porte Ethernet	1
	Connessione audio	1 jack in 1 jack out
	Sistema operativo	Microsoft Windows
	Cavo HDMI	si
	Mouse	Si con filo
Tastiera	si	
Garanzia	2 anni	

**ISTITUTO COMPRESIVO ARCO**web: www.icarco.edu.it e-mail: ic.arco@pec.provincia.tn.it

Loc. Prabi – 38062 ARCO (TN) – Tel. 0464/516429-516929 – Fax 0464/517064 – C.F. 93012960220

Numero 10 PC FISSO postazioni docenti

1 Segantini

1 Bolognanao

1 Massone

7 Secondaria

Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N. 10 PC fissi postazione docente	Fattore di forma	Tower
	Tipo processore	Almeno Core i5 generazione 9a
	Velocità processore	Almeno 3GHz
	Dimensione RAM	Almeno 8GB
	Tecnologia di memoria	DDR4
	Dimensioni Hard-Disk	Almeno 512
	Descrizione Hard-Disk	SSD separato non connesso come modulo NO M2
	Descrizione scheda grafica	Non integrata
	Tipo memoria scheda grafica	Almeno 8DDR4 SDRAM
	Numero porte USB 2.0	4
	Numero porte USB 3.0	2
	Numero porte HDMI	2
	Numero porte Ethernet	1
	Numero porte VGA	1
	Connessione audio	1 jack in 1 jack out
	Audio	Altoparlante interno
	Sistema operativo	Microsoft Windows 10/11
Cavo HDMI	si	
Mouse	Si con cavo	
Tastiera	si	
Garanzia	2 anni	

Numero 27 monitor

Secondaria 26 monitor

Segantini 1 monitor

Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N.26 MONITOR 22"		Full HD LED IPS, 1920x1080, 1ms
		FreeSync 75Hz
	Audio stereo	si
	Porte	Almeno 1 per HDMI AUX audio

Numero 60 PC PORTATILI

23 Segantini

20 Romarzollo

8 Bolognanao

4 Massone

5 Secondaria

Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
	Dimensione schermo	15.6 pollici
	Risoluzione schermo	1920x1080 pixel
	Tipo processore	Core i5 generazione 9a
	Velocità processore	Almeno 4.10 GHz
	Dimensione RAM	Almeno 8 GB DDR4
	Dimensione Hard-Disk	Almeno 512 GB
	Descrizione Hard-Disk	SSD
	Dettaglio audio	Altoparlanti, cuffie

**ISTITUTO COMPRESIVO ARCO**web: www.icarco.edu.it e-mail: ic.arco@pec.provincia.tn.it

Loc. Prabi – 38062 ARCO (TN) – Tel. 0464/516429-516929 – Fax 0464/517064 – C.F. 93012960220

N.60 PC portatili	Tipo memoria scheda grafica	Almeno 4GB indipendenti
	Interfaccia scheda grafica	Separata
	Tipo connettività	Bluetooth Wi-Fi 5
	Tipo wireless	Bluetooth 802.11ac
	Numero porte USB 3.0	3
	Numero porte HDMI	1
	Tipologia di periferica ottica	Videocamera implementata
	Sistema operativo	Windows 10/11
	Batterie incluse	si
	Garanzia	2 anni

Numero 2 carrelli (1 x PC PORTATILI e 1 x E-readers)		
2 Secondaria		
Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N.2 Carrello ricarica 1x PC portatili 1 x E-readers	ALLOGGIAMENTI	3x12 (TOTALE 36)
	BARRE DI ALIMENTAZIONE	UNIVERSALI INCLUSEx36 DISPOSITIVI CON 36 PRESE
	GRUPPO VENTOLE	INCLUSO DI SERIE
	POWER MANAGEMENT SYSTEM	INCLUSO DI SERIE
	DIVISORI	PLASTICA RIGIDA CON PASSACAVI
	DIMENSIONI	697X647XH1007mm
	RUOTE	RUOTE CON FRENO
	ANTA ANTERIORE APRIBILE	CON SERRATURA APRIBILE A 270°
	TENSIONE IN INGRESSO	AC 110-250V/10A
	TENSIONE IN USCITA	AC 110-250V/10A
CARICO MASSIMO	2.500WATT/10A	

Numero 26 E-readers		
26 Secondaria		
Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N. 26 E-readers		Touchscreen E Ink Carta 6"
		ConfortLight: luminosità regolabile
		8GB di archiviazione

Numero 15 Document camera		
5 Segantini		
1 Romarzollo		
4 Bolognanao		
3 Massone		
2 Secondaria		
Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N.15 Document camera		8 megapixel
		Interfaccia USB
		Fino a 3264x2448 pixel frame rate alto per lo streaming flussi fino a 30fps alla massima hd, fino a 15 fps a 3264x2448 pixel
		Con microfono integrata
		Braccio flessibile o adattabile in altezza
	Garanzia	Si

**ISTITUTO COMPRESIVO ARCO**web: www.icarco.edu.ite-mail: ic.arco@pec.provincia.tn.it

Loc. Prabi – 38062 ARCO (TN) – Tel. 0464/516429-516929 – Fax 0464/517064 – C.F. 93012960220

Numero 1 MDM SOFTWARE		
1 Romarzollo		
Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N.1 MDM SOFTWARE	Jamf School un sistema MDM (Mobile Device Management)	

Numero 5 SOFTWARE SYM WRITER CON LICENZA		
1 Segantini		
1 Romarzollo		
1 Bolognano		
1 Massone		
1 Secondaria		
Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N.5 SYM WRITER CON LICENZA		

Numero 5 SOFTWARE BOARDMAKER CON LICENZA		
1 Segantini		
1 Romarzollo		
1 Bolognano		
1 Massone		
1 Secondaria		
Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N.5 BOARDMAKER CON LICENZA		

Numero 2 Robottino Ozobot		
2 Segantini		
Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N.2 Robottino Ozobot	Ozobot EVO	Garanzia 2 anni

Numero 3 Robottino Mboat		
3 Segantini		
Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N.3 Robottino Mboat	MBOT2	Controllato dalla voce può ascoltare ricordare e parlare
	Garanzia	Si

Numero 4 Casse audio		
1 Segantini		
1 Romarzollo		
1 Bolognano		
1 Massone		
Tipologia	Descrizione	Caratteristiche tecniche minime
N.4 Casse audio	Set altoparlanti 2.1	Con potenza di picco di 120 W (60W RMS)
		Controllo di volume a filo
		Compatibili con PC, laptop, smartphone e tablet
	Garanzia	Si

ISTITUTO COMPRESIVO ARCO

web: www.icarco.edu.it e-mail: ic.arco@pec.provincia.tn.it

Loc. Prabi – 38062 ARCO (TN) – Tel. 0464/516429-516929 – Fax 0464/517064 – C.F. 93012960220

CAVI

Cavi HDMI



Spina / spina pre-



sa / spina

	1 o 2 metri Spina / spina		3 metri Spina / spina		1,5 metri Spina / spina
Segantini	13	Segantini	0	Segantini	0
Romarzollo	2	Romarzollo	0	Romarzollo	0
Bolognana	8	Bolognana	0	Bolognana	0
Massone	4	Massone	0	Massone	0
Secondaria	0	Secondaria	16	Secondaria	7
Totale	27	Totale	16	Totale	7
	3/4 metri Presa / spina	5 metri Presa / spina	8 metri Presa / spina	10 metri Presa / spina	
Segantini		5	5	3	
Romarzollo	6	5		1	
Bolognana	7		1		
Massone	1	3			
Secondaria					
Totale	14	13	6	4	

Cavi USB tipo A/B

	3/4 metri	5 metri	8 metri	10 metri
Segantini		5	5	3
Romarzollo	6	5		1
Bolognana	7		1	
Massone	1	3		
Secondaria				
Totale	14	13	6	4

Cavi USB tipo A/B

	3/4 metri	5 metri	8 metri	10 metri
Segantini		5	5	3
Romarzollo	6	5		1
Bolognana	7		1	
Massone	1	3		
Secondaria				
Totale	14	13	6	4



ISTITUTO COMPRENSIVO ARCO

web: www.icarco.edu.it e-mail: ic.arco@pec.provincia.tn.it

Loc. Prabi – 38062 ARCO (TN) – Tel. 0464/516429-516929 – Fax 0464/517064 – C.F. 93012960220

Si chiede di allegare schede informative e descrittive dei prodotti.

Il capitolato corrisponde alle reali esigenze dell'istituto e pertanto non si accettano offerte che si discostano da quanto descritto nello stesso.

PROCEDURA DI SELEZIONE E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

La procedura di acquisto avverrà mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs 50/2016. Qualora pervenga anche una sola offerta, ritenuta congrua, si procederà mediante affidamento diretto.

PREREQUISITI DI PARTECIPAZIONE

- Assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota, delle assunzioni che saranno effettuate, pari almeno al 30 per cento delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione femminile i sensi del comma 4. Dell'art. 47 del D.L. n. 77/2021 oppure dichiarare che l'impresa occupa un numero inferiore a 15 dipendenti;
- Accettare la liquidazione di quanto dovuto dall'Istituto, subordinatamente agli stati di avanzamento e liquidazione che verranno concessi dal Ministero Istruzione e Merito – Unità di Missione PNRR (pertanto non potrà essere ottemperata la scadenza dei 30 giorni dal ricevimento della fattura elettronica);
- Di essere iscritto al mercato elettronico della Pubblica Amministrazione.

SOGGETTI AMMESSI

Sono ammessi alla partecipazione della procedura tutti i soggetti previsti dall'art. 45 del Codice iscritti al registro delle Imprese per le attività oggetto di affidamento.

Non sono ammessi a partecipare gli operatori che si trovino, a causa di atti compiuti o omessi prima o nel corso della procedura, in una delle situazioni di cui all'art. 80, commi 1,2,4 e 5, del Codice o di cui alle ulteriori disposizioni normative che precludono soggettivamente gli affidamenti pubblici. Ove ricorrano tali situazioni, l'Istituto potrà escludere gli operatori in qualunque momento della procedura.

MODALITA' E TERMINE PER LA PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

Gli operatori economici possono partecipare a questo avviso inviando la propria migliore offerta, corredata dai seguenti documenti:

1. Allegato 1: domanda di partecipazione all'avviso
2. Allegato 2: autocertificazione
3. Documento di identità del legale rappresentante.

L'invio dovrà avvenire esclusivamente tramite pec all'indirizzo: ic.arco@pec.provincia.tn.it entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 13.6.2023.

L'oggetto del messaggio PEC dovrà indicare "PREVENTIVO PROGETTO PNRR Avviso n.2 - Piano Scuola 4.0 "IC ARCO FUTURO"

DATA MASSIMA DI FINE PROGETTO

Il termine perentorio di fine progetto è fissata al 31.12.2024 dal Ministero dell'Istruzione e del Merito – Unità di missione PNRR.

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO (RUP)

Il Responsabile del procedimento è il Dirigente Scolastico Claudia Terranova, email dir.ic.arco@scuole.provincia.tn.it telefono 0464516429

Per eventuali informazioni è possibile scrivere all'indirizzo ic.arco@pec.provincia.tn.it, contattare la segreteria telefono 0464516429 referenti Malfer Susanna.



ISTITUTO COMPRESIVO ARCO

web: www.icarco.edu.it e-mail: ic.arco@pec.provincia.tn.it

Loc. Prabi – 38062 ARCO (TN) – Tel. 0464/516429-516929 – Fax 0464/517064 – C.F. 93012960220

TRATTAMENTO DATI PERSONALI

A norma del D.Lgs 196/2003 e s.m.i. i dati personali saranno acquisiti e trattati esclusivamente per le finalità connesse alla selezione, nonché per gli obblighi informativi e di trasparenza imposti dall'ordinamento.

PUBBLICITA'

Il presente avviso viene pubblicato all'albo pretorio (pubblicità legale) del sito web istituzionale www.icarco.edu.it e nella sezione del sito "FUTURA La scuola di domani"

Distinti saluti

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott.ssa Claudia Terranova

Questa nota, se trasmessa in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente, predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (art. 3 bis e 71 D.Lgs. 82/2005). la firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D.Lgs: 39/1993).

ALLEGATO 1

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALL'AVVISO N. DI INDAGINE DI MERCATO

Al Dirigente Scolastico
Istituto Comprensivo Arco

Oggetto: offerta per la fornitura di beni per la realizzazione del progetto ICARCO FUTURO” Piano Nazionale Ripresa e Resilienza Missione 4: Istruzione e ricerca Componente 1 - Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.2: Scuola 4.0 Azione 1 – Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi
–Codice avviso M4C1I3.2-2022-961-P-13702 -CUP F54D22002990006

Il/la sottoscritta

COGNOME NOME	
CODICE FISCALE	
DATA DI NASCITA	
LUOGO DI NASCITA	
IN QUALITA' DI LEGALE RAPPRESENTANTE	
DELLA DITTA (denominazione sociale, indirizzo)	
PARTITA IVA/CODICE FISCALE	
CON SEDE (città, indirizzo)	
INDIRIZZO MAIL PEC	

CHIEDE

Di partecipare all’indagine di mercato per la fornitura di beni di cui al presente avviso e dichiara che la ditta rappresentata possiede i requisiti indicati nel presente avviso.

Quale rappresentante legale della ditta dichiara di aver preso visione e di accettare le indicazioni in esso riportate, in relazione ai “termini e modalità di presentazione dei preventivi” ed alla “procedura ed ai criteri di aggiudicazione” e di essere consapevole che l’avviso emanato dell’Istituto comprensivo di Arco , non costituisce invito a partecipare alla procedura di affidamento, essendo finalizzato esclusivamente a ricevere preventivi per espletare la procedura di acquisto mediante affidamento diretto, intesa alla realizzazione del progetto indicato nell’oggetto dell’avviso.

Firma digitale del legale rappresentante

Allega:

1. Offerta economica, corredata dalle specifiche caratteristiche tecniche dei beni proposti
2. Fotocopia del documento di identità del legale rappresentante
3. Allegato 2 autocertificazione, debitamente compilato e sottoscritto

ALLEGATO 2

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

Al Dirigente Scolastico
Istituto Comprensivo Arco

Oggetto: offerta per la fornitura di beni per la realizzazione del progetto ICARCO FUTURO” Piano Nazionale Ripresa e Resilienza Missione 4: Istruzione e ricerca Componente 1 - Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.2: Scuola 4.0 Azione 1 – Next generation classroom – Ambienti di apprendimento innovativi
–Codice avviso M4C113.2-2022-961-P-13702 -CUP F54D22002990006

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(art. 46 D.P.R. 445/2000)

Il/la sottoscritto/anato a

Il..... e residente ain via/piazza.....

Codice fiscale in qualità di legale rappresentante della ditta
..... con sede legale a

In via/piazza.....codice fiscale.....

Partita IVA

In relazione all’avviso di indagine di mercato prot. del Finalizzata all’acquisizione di offerte da parte di operatori economici per l’acquisto di beni per la realizzazione del progetto in oggetto mediante trattativa diretta sul mercato elettronico della pubblica amministrazione

Ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445, consapevole delle sanzioni penali previste dall’art. 76 del medesimo D.P.R. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

DICHIARA

A. di aver esaminato le condizioni contenute nell’avviso del protocollo n..... pubblicato sul sito web dell’istituzione scolastica e di accettarle incondizionatamente ed integralmente e di essere in condizione di poter effettuare la fornitura in conformità alle condizioni ed ai tempi richiesti;

B. di essere iscritto e operativo nel (Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione) alla data di scadenza del presente avviso;

C. di fornire attrezzature nuove di fabbricazione e nel numero richiesto dalla scuola;

D. che l’impresa/società è regolarmente iscritta alla C.C.I.A.A. (Camera di Commercio, Industria Artigianato ed Agricoltura) di al n.

per lo svolgimento dell’attività specifica attinente al servizio/fornitura di cui al presente avviso;

E. che l’impresa/società possiede tutte le iscrizioni e le abilitazioni necessarie per la fornitura in oggetto del presente avviso;

F. di essere iscritto all’INPS sede dimatricola n.;

G. di essere iscritto all’INAIL sede di codice ditta n.;

H. che l’impresa/società, è in regola con le norme previste dalla Legge 68/1999, in particolare art. 17 (diritto al lavoro dei disabili) e art. 47 (imprenditori giovanile, parità di genere e assunzione di giovani inferiori ai 36 anni e donne) nonché con le norme di cui all’ex art. 46 D.Lgs 198/2006 (solo aziende con oltre 50 dipendenti e solo con fondi PNRR);

- I. che l'impresa/società non si trova in stato di fallimento, di liquidazione, di cessione di attività, di concordato preventivo, di sospensione dell'attività commerciale e in nessuna delle condizioni di esclusione previste dall'articolo 80 del D.Lgs 19 aprile 2016 n.50 e successive integrazioni;
- J. che nei confronti dell'impresa/società e dei rappresentanti legali non sia stata pronunciata condanna con sentenza passata in giudicato per qualsiasi reato che incida sulla moralità professionale per delitti finanziari;
- K. che l'impresa/società è in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali ed assistenziali a favore dei lavoratori ed il pagamento di imposte e tasse secondo la legislazione vigente;
- L. che l'impresa/società è in possesso dei requisiti previsti dall'art. 83 del D.Lgs 50/2016:
 - a. di idoneità professionale.....
 - b. capacità economica-finanziaria
 - c. capacità tecniche e professionali.....
- M. di essere a conoscenza che la presente richiesta non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Amministrazione che sarà libera di seguire anche altre procedure e che la stessa Amministrazione si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa;
- N. di essere a conoscenza che la presente dichiarazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento della fornitura, che invece è dichiarato dall'interessato ed accertato dal committente nei modi di legge in occasione della procedura di affidamento;
- O. di non trovarsi in ogni altra situazione che possa determinare l'esclusione dalle gare e/o incapacità a contrarre con la pubblica amministrazione ai sensi delle vigenti disposizioni di legge in materia;
- P. di essere a conoscenza dell'obbligo al rispetto dei principi D.N.S.H. e C.A.M. (criteri ambientali minimi);
- Q. di essere registrato sul mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA);
- R. di autorizzare, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 e del D.Lgs n. 196/2003, il trattamento dei dati personali, per le esclusive esigenze collegate alla presente procedura di acquisto e per l'eventuale successivo affidamento della fornitura.

Luogo e data

Firma digitale del legale rappresentante