



ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO "ARCHIMEDE"

Via G. Bonfiglio,44 - 92022 Cammarata (AG.)

Tel. 0922-909401 Fax 0922-901268 - C.F. e P. IVA: 80006570842

Sito web: ipiaarchimede.it – e-mail: agri02000x@istruzione.it – pec: agri02000x@pec.istruzione.it

Prot.n. 3222 /C24

Cammarata 24/05/2016

**All'Albo dell'Istituto
Al sito web della Scuola
Al fascicolo PON-FESR**

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – Obiettivo specifico – 10.8 – "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" – Azione 10.8.1 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave

RICHIESTA MANIFESTAZIONE D'INTERESSE

Sottoazione	Codice identificativo	Titolo modulo	Importo autorizzato forniture	Importo autorizzato spese generali	Totale autorizzato progetto
10.8.1.A1	10.8.1.A1-FESR PON-SI-2015-260	Ri-LAN-ciamo la voglia di studiare	€ 12.930,76	€ 2.069,24	€ 15.000,00

CUP: **D36J16000160007**

CIG: **ZE019FC841**

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

PREMESSO CHE

1. Che è presente su CONSIP la convenzione per la fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali – edizione 5 – lotto 2 – attiva per il servizio che si intende acquisire;
2. Che è stata inoltrata richiesta per la "verifica di compliance" del progetto esecutivo che la scuola deve realizzare rispetto alla convenzione Consip suddetta con nota fax prot. n. 2486/C24 del 20/04/2016;
3. Che la "verifica di compliance", sopra indicata, ha dato esito negativo così come da email acquisita al protocollo della Scuola in data 20/05/2016 prot. n. 3181/C24 e

quindi si rende necessario procedere all'acquisto della fornitura oggetto del progetto a mezzo RdO su MePA;

4. Che con la Decreto a Contrarre del R.U.P. n. 148 del 20/05/2016 si è stabilito di procedere con una "Richiesta di Manifestazione d'Interesse" per la selezione di almeno cinque operatori economici, abilitati alla camera di commercio per la realizzazione degli impianti elettronici di cui al D.M. 37/08, iscritti al MePA;

DISPONE

Il presente avviso non costituisce invito a partecipare alla procedura di affidamento, ma è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni di interesse per favorire la partecipazione e la consultazione del maggior numero di operatori economici in modo non vincolante per l'I.P.I.A. "Archimede" di Cammarata, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza.

Le manifestazioni di interesse hanno l'unico scopo di comunicare la disponibilità ad essere invitati a presentare l'offerta.

Con il presente avviso non è indetta alcuna procedura di affidamento e non sono previste graduatorie di merito o attribuzione di punteggi, si tratta semplicemente di un'indagine conoscitiva finalizzata all'individuazione di operatori economici. Questa stazione appaltante procederà ad individuare tra i soggetti idonei, mediante pubblico sorteggio, un numero di concorrenti non inferiore a cinque, ai quali sarà richiesta, con lettera d'invito, di presentare offerta. La data del sorteggio sarà pubblicata sul sito dell'Istituzione Scolastica e si svolgerà nei locali della Segreteria dell'Istituto I.P.I.A. "Archimede" di Cammarata, ubicati in via G. Bonfiglio, 44 - Cammarata.

La stazione appaltante si riserva altresì di sospendere, modificare o annullare la procedura relativa al presente avviso esplorativo e di non dar seguito all'indizione della successiva gara informale per l'affidamento dei lavori.

Qualora le manifestazioni di interesse siano inferiori a 5 (cinque), la Stazione committente inviterà alla procedura negoziata ulteriori operatori economici fino al raggiungimento di tale numero minimo, da interpellare direttamente sul mercato.

L'amministrazione non risponderà circa la mancata ricezione dell'invito dovuto a omessa o errata indicazione dell'indirizzo dell'operatore economico.

OGGETTO DELL'AVVISO

Si rende noto che l'I.P.I.A. "Archimede" di Cammarata intende realizzare una rete LAN per gli uffici della sede centrale di via Bonfiglio, 44 a Cammarata nonché una rete LAN didattica in ognuna delle tre sedi in cui si articola la Scuola, mediante cottimo fiduciario.

La base di gara è fissata in € 12.930,76 (dodicimilanovecentotrenta/76), IVA inclusa, ovvero € 10.598,98 (diecimilacinquecentonovantotto/98)+ I.V.A. al 22%.

Il criterio di scelta del contraente è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 comma 2° del D.Lgs 50/2016 e lo strumento che verrà utilizzato sarà il Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione tramite Richiesta di Offerta.

Requisiti

Assenza di motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/16.

I soggetti interessati dovranno essere inoltre in possesso dei seguenti requisiti:

1. Iscrizione in Camera di Commercio per le attività di cui trattasi;
2. Essere in regola con gli obblighi di contributo previdenziale, assistenziale ed Equitalia;
3. Essere iscritta al MePA;

4. Essere disponibile a svolgere sopralluogo in tutti i plessi interessati per verificare la fattibilità del progetto;

Modalità e data presentazione candidature

Le Ditte che desiderano presentare la propria manifestazione di interesse a essere invitate alla procedura di selezione, dovranno far pervenire entro e non oltre il 8 giugno 2016, ore 12.00, pena esclusione (farà fede la data di invio pec, se consegnata brevi mano farà fede l'assunzione al protocollo della scuola) la dichiarazione sostitutiva di certificazione (Allegato A).

Modalità di pubblicazione

- Pubblicazione sull'Albo Pretorio della Scuola <http://www.ipiaarchimede.it>

Esclusioni delle manifestazioni di interesse

Saranno escluse le manifestazioni di interesse:

- a) pervenute dopo la data di scadenza;
- b) mancanza dell'allegato A;
- c) i cui allegati siano privi della firma del titolare – rappresentante legale;
- d) che il documento di identità (che occorre allegare in fotocopia) sia mancante o privo di validità.

Informativa ai sensi del D.Lgs. 196/03

L'Istituzione Scolastica informa che i dati forniti dai concorrenti per le finalità connesse alla gara di appalto e per l'eventuale successiva stipula del contratto, saranno trattati dall'Ente appaltante in conformità alle disposizioni del D.Lgs. 196/03 e saranno comunicati a terzi solo per motivi inerenti la stipula e la gestione del contratto. Le Ditte concorrenti e gli interessati hanno facoltà di esercitare i diritti previsti dall'Art. 7 del D.Lgs. 196/03.

Allegati:

- Modello A – Dichiarazione sostitutiva di certificazione
- Allegato descrittivo bando

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Antonino Pardi

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del decreto legislativo n. 39/1993

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 - D.P.R. n° 445/2000)

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a a _____
Prov. ____ il _____ in qualità di titolare/legale rappresentante della Ditta
_____ con sede legale in _____
Prov. _____ Via _____ n. _____
Codice Fiscale _____ Partita IVA _____
recapito telefonico _____

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. n° 445/2000;

CHIEDE

di prendere parte alla Manifestazione di Interesse a partecipare alla gara mediante MEPA per il Progetto: **10.8.1.A1-FESRPON-SI-2015-260**, titolo **“Ri-LAN-ciamo la voglia di studiare”**

DICHIARA

1. che il medesimo e la Ditta da lui rappresentata non sono mai incorsi in provvedimenti che comportano l'incapacità a contrattare con la Pubblica Amministrazione;
2. di essere in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali ed assistenziali per eventuali lavoratori dipendenti;
3. di essere iscritto alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____ in data _____ alla seguente categoria _____, (eventualmente) in quanto cooperativa o consorzio di cooperative, di essere regolarmente iscritto nel registro prefettizio/schedario generale della cooperazione di _____;
4. di non avere riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali pendenti;
5. che nulla risulta a proprio carico nel casellario giudiziale generale alla Procura della Repubblica presso il Tribunale di _____;
6. di non essere in stato di fallimento, di liquidazione ovvero di non avere in corso procedimenti per la dichiarazione di una di tali situazioni;
7. di non aver subito condanne con sentenze passate in giudicato, per qualsiasi reato che incida sulla propria moralità professionale o per delitti finanziari;
8. di non essere stato sottoposto a misura di prevenzione e di non essere a conoscenza della esistenza a proprio carico e dei propri conviventi di procedimenti in corso per l'applicazione delle misure di prevenzione di cui alla Legge 575/1965 e ss.mm.ii., né di cause ostative all'iscrizione negli albi di appaltatori o fornitori pubblici;
9. di non essere a conoscenza che nei confronti della ditta/consorzio/società _____ di cui il sottoscritto è il legale rappresentante dal _____ sussista alcun provvedimento giudiziario interdittivo disposto ai sensi della Legge 575/1965 come succ. integrata e modificata e che conseguentemente non sussistono cause di divieto, decadenza o sospensione di cui alla Legge 575/1965 come succ. integrata e modificata;
10. di applicare a favore dei lavoratori dipendenti condizioni giuridiche retributive non inferiori a quelle risultanti dai Contratti di lavoro;
11. l'inesistenza delle cause di esclusione indicate nell'art. 80 del D.Lgs. n°50/2016;
12. che non sussistono a proprio carico ed a carico dell'impresa rappresentata procedimenti in corso per l'applicazione delle misure di prevenzione di cui all'art. 3

della Legge 1423/1956 o di alcuna delle cause ostative previste dall'art. 10 della Legge 575/1965 come succ. integrata e modificata;

13. che nei confronti dell'impresa non è stata irrogata la sanzione amministrativa dell'interdizione all'esercizio dell'attività o del divieto di contrarre con la Pubblica Amministrazione di cui all'art. 9 comma 2 lett. a) e c) del D.Lgs. n° 231/2001;
14. che l'impresa non si è avvalsa dei piani individuali di emersione di cui alla Legge 383/2001, ovvero che si è avvalsa dei piani individuali di emersione di cui alla Legge 383/2001 e che il periodo di emersione si è concluso;
15. di disporre di organico adeguato allo svolgimento delle prestazioni richieste;
16. che non si trova in alcuna delle posizioni o condizioni ostative previste dalla vigente legislazione in materia di lotta alla delinquenza di tipo mafioso;
17. che è a conoscenza dello stato dei locali in cui si dovranno essere eseguite le opere;
18. di essere abilitati alla camera di commercio per la realizzazione degli impianti elettronici di cui al D.M. 37/08;
19. che i beni di cui alla fornitura sono conformi al D.Lgs 81/08 e succ. modifiche;
20. di essere informato, ai sensi della vigente normativa in materia di protezione dei dati personali, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
21. di essere in regola con i pagamenti Equitalia;
22. di essere iscritto al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione.

Si allega documento di identità in corso di validità.

_____ li,

Il Dichiarante



Progetto: **10.8.1.A1-FESR PON-SI-2015-260**, titolo **“Ri-LAN-ciamo la voglia di studiare”**

ALLEGATO DESCRITTIVO BANDO

Dati Principali dell'Appalto

- a) Stazione Appaltante: **Istituti Professionale Industria e Artigianato “Archimede” di Cammarata**
- b) CUP: **D36J16000160007**
- c) CIG: **ZE019FC841**
- d) Luogo dell'appalto:
 I.P.I.A. “Archimede” di Cammarata via G. Bonfiglio, 44 Cammarata
 I.P.I.A. “Archimede” di Cammarata via Sacramento, San Giovanni Gemini
 I.P.I.A. “Archimede” di Cammarata via Mons. Padalino, Casteltermini
- e) Oggetto dell'appalto: **Realizzazione rete LAN**

Descrizione della fornitura delle componenti passive - Uffici sede Centrale	
Descrizione Articolo	Quantità
Fornitura Cavo UTP cat.6A, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	580
Installazione Cavo UTP cat.6A, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	580
Fornitura Piastrina per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 connettori RJ45 di cat. 6A UTP, cornice, cestello e scatole	15
Installazione Piastrina per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 connettori RJ45 di cat. 6A UTP, cornice, cestello e scatole	15
Fornitura in opera Connettore RJ-45 UTP cat. 6A	30
Fornitura Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Blue LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Blue Boots 1m	30
Fornitura Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Blue LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Blue Boots 3m	30
Certificazione del cablaggio Numero PDL Min. 10 - Max. 50	1
Descrizione della fornitura delle componenti attive - Uffici sede Centrale	
Fornitura in opera UPS per montaggio a rack con capacità di circa 1000VA	1
Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U	2
Fornitura in opera Dispositivi di sicurezza fascia base	1
Configurazione Dispositivi di sicurezza fascia base	1
Fornitura Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6A, per cavi UTP cat. 6A	2
Installazione Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6A, per cavi UTP cat. 6A	2

Fornitura in opera Switch tipo 3	1
Configurazione Switch tipo 3	1
Descrizione della fornitura delle componenti passive - Aule e Laboratori sede Centrale	
Descrizione Articolo	Quantità
Fornitura Cavo UTP cat.6A, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	1225
Installazione Cavo UTP cat.6A, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	1225
Fornitura Piastrina per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 connettori RJ45 di cat. 6A UTP, cornice, cestello e scatole	19
Installazione Piastrina per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 connettori RJ45 di cat. 6A UTP, cornice, cestello e scatole	19
Fornitura in opera Connettore RJ-45 UTP cat. 6A	38
Fornitura Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Blue LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Blue Boots 3m	38
Fornitura Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Blue LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Blue Boots 1m	38
Certificazione del cablaggio Numero PDL Min. 10 - Max. 50	1
Descrizione della fornitura delle componenti attive - Aule e laboratori Sede Centrale	
Fornitura in opera Armadio rack 19" da 15U, profondo 600mm, di larghezza 800mm	1
Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U	2
Fornitura Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6A, per cavi UTP cat. 6A	2
Installazione Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6A, per cavi UTP cat. 6A	2
Fornitura in opera Switch tipo 3	2
Configurazione Switch tipo 3	2
Fornitura in opera UPS per montaggio a rack con capacità di circa 700VA	1
Descrizione della fornitura delle componenti passive - Sede di Casteltermini	
Descrizione Articolo	Quantità
Fornitura Cavo UTP cat.6A, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	612
Installazione Cavo UTP cat.6A, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	612
Fornitura Piastrina per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 connettori RJ45 di cat. 6A UTP, cornice, cestello e scatole	12
Installazione Piastrina per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 connettori RJ45 di cat. 6A UTP, cornice, cestello e scatole	12
Fornitura in opera Connettore RJ-45 UTP cat. 6A	24
Fornitura Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Blue LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Blue Boots 1m	24
Fornitura Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Blue LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Blue Boots 3m	24
Certificazione del cablaggio Numero PDL Min. 10 - Max. 50	1

Descrizione della fornitura delle componenti passive - Sede di Sacramento	
Descrizione Articolo	Quantità
Fornitura Cavo UTP cat.6A, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	674
Installazione Cavo UTP cat.6A, 100Ohm, rivestito con guaina esterna LSZH	674
Fornitura Piastrina per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 connettori RJ45 di cat. 6A UTP, cornice, cestello e scatole	16
Installazione Piastrina per scatole tipo UNI503 da esterno, da incasso o su facciata di torretta a pavimento complete di modulo con 2 connettori RJ45 di cat. 6A UTP, cornice, cestello e scatole	16
Fornitura in opera Connettore RJ-45 UTP cat. 6A	32
Fornitura Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Blue LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Blue Boots 1m	32
Fornitura Cat6Plus 24 AWG U/UTP Stranded 4 Pair RJ45 - RJ45 Blade Patch Cord Blue LS/OH IEC 332.1 Sheathed Cable with Blue Boots 3m	32
Certificazione del cablaggio Numero PDL Min. 10 - Max. 50	1
Descrizione della fornitura delle componenti attive - Aule e laboratori Sede Sacramento	
Fornitura in opera Armadio rack 19" da 15U, profondo 600mm, di larghezza 800mm	1
Fornitura in opera Guida patch orizzontale altezza 1U	2
Fornitura Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6A, per cavi UTP cat. 6A	1
Installazione Patch panel altezza 1 U non schermato, di tipo precaricato, equipaggiato con 24 porte RJ45 di cat. 6A, per cavi UTP cat. 6A	1
Fornitura in opera Switch tipo 3	1
Configurazione Switch tipo 3	1
Fornitura in opera UPS per montaggio a rack con capacità di circa 700VA	1

- f) Fornitura di garanzie sui prodotti e infrastrutture pari a 36 mesi;
- g) Attrezzature e infrastrutture compatibili e dialoganti con dispositivi già in possesso dell'Istituzione Scolastica;
- h) Garantire assistenza tecnica e addestramento all'uso dei prodotti e infrastrutture per il personale ed essere presenti il giorno del collaudo;
- i) Garantire interventi di manutenzione e assistenza tecnica, per guasti e/o al funzionamento della rete entro 12 ore dalla chiamata;
- j) Fornire prodotti che supportino lo sviluppo sostenibile rispettando i principali criteri stabiliti dal Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare. In particolare:
 1. gli apparati e le attrezzature dovranno essere a ridotto consumo energetico;
 2. apparecchiature caratterizzate da basse emissioni sonore;
 3. apparecchiature caratterizzate da batterie durevoli e con ridotte percentuali di sostanze pericolose;
 4. apparecchiature le cui componenti in plastica siano conformi alla Direttiva 67/548/CEE;
 5. attrezzature a ridotto contenuto di mercurio nei monitor LCD;

- k) Rilasciare certificazione della conformità delle apparecchiature wireless, in base alla vigente normativa di onde elettromagnetiche, effettuata tramite misurazione e taratura delle apparecchiature;
- l) Il capitolato tecnico sarà fornito ai partecipanti alla gara.
- m) Durata dell'appalto: I lavori devono concludersi entro il 15 luglio 2016
- n) Importo complessivo: € 10.598,98 + IVA.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Antonino Pardi

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del decreto legislativo n. 39/1993