



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI



2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

MIUR

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"

SPETT.LE DITTA

Prot. 360

Pantelleria, 28/01/2011

OGGETTO: Gara a procedura ristretta. Richiesta di preventivo di offerta economica per l'acquisto di apparecchiature multimediali, tecniche, di rete e softwares.

Questa Istituzione scolastica, nell'ambito del progetto **"Pantelleria Multimedia 3"** finanziato con fondi della Comunità Europea (Fondo Europeo di Sviluppo Regionale Avviso Prot. A00DGAI/8124 – Piano Integrato 2009 – OBIETTIVO A AZIONE A 2) e finalizzato al rinnovo di uno dei laboratori multimediale, al potenziamento dell'altro laboratorio multimediale ed alla realizzazione di una performante postazione di lavoro per gli uffici, legata alla realizzazione dei progetti PON è interessata alla fornitura, realizzazione e installazione "chiavi in mano" di quanto meglio descritto nelle allegate 10 schede tecniche.

In ossequio alle disposizioni vigenti in materia di acquisti da parte delle Istituzioni scolastiche, si richiede pertanto a codesta spett.le Ditta la migliore offerta avente per oggetto:

- la vendita di apparecchiature nuove di fabbrica meglio descritte nelle allegate 10 schede tecniche;
- il trasporto, la consegna e l'installazione dei prodotti suddetti nei locali di questa scuola in Via Napoli n. 32;
- la realizzazione di tutti i cablaggi necessari;
- la messa in opera di tutti i PC, con l'installazione dei softwares applicativi (Office XP PRO/Office 2010 PRO) già in possesso dell'Istituzione Scolastica, attraverso il contratto Microsoft School agreement e dei softwares indicati nella presente gara.
- l'installazione dei softwares previsti nella gara

L'eventuale offerta dovrà avere i seguenti requisiti:

- specificare la percentuale di ribasso sul prezzo base fissato in € **15.565,00 (quindicimilacinquecentosessantacinque/00)** (IVA ed ogni altro onere compresi);
- specificare la percentuale dell'aliquota IVA;
- dettagliare i costi per i singoli prodotti ed il costo complessivo della fornitura così come illustrato nelle 10 schede tecniche allegate alla presente richiesta;
- assicurare la fornitura presso i locali di questa Istituzione scolastica, entro il termine di 20 giorni dalla data di sottoscrizione del contratto.

La fornitura deve essere tipo "chiavi in mano" intendendo così a carico dell'offerente le spese di installazione, messa in opera, rilascio di progetto esecutivo e certificazione di cui alla legge 46/90. Inoltre la fornitura deve essere in linea con le indicazioni espresse dalla legge 626 e normative vigenti in materia di sicurezza fisica dei lavoratori (D.Lgl.vo 626/94 e 242/96), alle



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812

http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

direttive comunitarie in materia di sicurezza degli impianti.

Le caratteristiche descritte nel capitolato di gara devono intendersi come caratteristiche minime, essendo accettabile l'offerta di beni con caratteristiche migliorative.

I cavi gli accessori e le minuterie debbono essere nuovi di fabbrica e come successivamente meglio descritte. Tutte le attrezzature dovranno essere certificate da un Istituto qualitativo a livello internazionale Tipo: ISO 9001, CE, IMQ, GS, NEMKO, e SEMKO, ecc.

L'Istituzione scolastica è a disposizione per eventuali sopralluoghi e/o altre informazioni nei giorni feriali dalle ore 8.00 alle ore 13.00.

Il preventivo dovrà essere inviato alla scrivente Istituzione scolastica in una busta chiusa contenente l'offerta economica e tecnica conforme ai dati sopra riportati ed alle indicazioni delle 10 schede tecniche, e dovrà essere corredato, su documenti separati e distinti dall'offerta tecnico economica e debitamente sottoscritti dal legale rappresentante, delle seguenti certificazioni:

- copia del certificato di iscrizione alla C.C.I.A.A. non anteriore a tre mesi, comprovante l'esercizio di attività analoghe all'oggetto della fornitura, nonché dell'abilitazione all'installazione, alla trasformazione, all'ampliamento e manutenzione degli impianti, di cui all'art 1 della legge 46/90 per i punti a) b).
- copia certificato, **della ditta partecipante**, rilasciato dal ministero delle comunicazioni comprovante l'autorizzazione, almeno di 2° grado corrispondente all'installazione, collaudo allacciamento, manutenzione di apparecchiature terminali alla rete telefonica del servizio pubblico, come previsto dall' art 1 legge 28.03.1991 n° 109 e D. M. 314/92;
- copia del certificato di qualità, **della ditta partecipante**, attestante la certificazione norme UNI EN ISO 9001:2000 della ditta invitata alla gara rilasciata da enti accreditati presso il Sincert o altri enti nazionalmente riconosciuti.
- elenco dei principali opere/lavori della medesima tipologia realizzati presso la pubblica Amministrazione nel periodo 2006/2010
- Dichiarazione, redatta ai sensi della legge 15/68, attestante che:
  - a) la Ditta non sia inclusa nell'elenco delle ditte, imprese e società risultanti escluse dalle offerte per i contratti con le Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'art.68 del Regolamento per l'amministrazione del patrimonio e la contabilità generale dello Stato, aggiornato dal Ministero del Tesoro con la nota n. 128727 del 30.04.96.
  - b) l'azienda e/o i responsabili amministrativi non si trovino in una delle condizioni di cui all'art.11 lett.a), b), c), d), e), f) D.Lgs.358/92;
  - c) possiede un centro assistenza pienamente operativo dotato di parti di ricambio nel territorio della Sicilia Occidentale;
  - d) non esistono condanne penali ovvero procedimenti penali in corso a carico del Titolare dell'Impresa, se trattasi di Ditta individuale, o degli Amministratori, se trattasi di Società o Cooperative.
- Dichiarazione del legale rappresentante che attesti di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili (ex art. 17, L. n. 68 del 1999).
- Dichiarazione del legale rappresentante attestante l'assunzione di tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche e di assunzione dell'obbligo di dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura-ufficio territoriale del Governo competente della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.
- Copia del DURC in corso di validità.



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI  
pon  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

E' TASSATIVAMENTE VIETATO IL RICORSO AL SUBAPPALTO

**L'offerta dovrà essere firmata in ogni sua pagina dal Legale Rappresentante della Ditta**, a garanzia del contenuto.

Si precisa che la suddetta busta dovrà essere indirizzata a: Dirigente Scolastico dell'Istituto Omnicomprensivo di Istruzione Secondaria di Pantelleria, sede centrale di Via Napoli n. 32 in Pantelleria (TP) CAP 91017, con la dicitura "Offerta economica acquisto apparecchiature multimediali, tecniche, di rete e softwares <<Pantelleria Multimedia 3 – PON Scuola Fondo Europeo di Sviluppo Regionale Avviso Prot. A00DGAI/8124 – Piano Integrato 2009 – OBIETTIVO A AZIONE A 2 >>>" e dovrà pervenire **entro le ore 13.00 del giorno 11 Febbraio 2011 (fa fede il timbro postale)**.

Resta inteso che:

- il rischio della mancata consegna dell'offerta nei termini su indicati resta a carico dell'Azienda fornitrice;
- l'Istituzione scolastica non è tenuta a corrispondere compenso alcuno per qualsiasi titolo o ragione alla Ditta per i preventivi-offerti presentati;
- non sono ammesse le offerte condizionate o quelle espresse in modo indeterminato;
- in caso di discordanza tra il prezzo indicato in cifre e in lettere, è ritenuto valido quello più vantaggioso per l'Istituzione Scolastica;
- è facoltà dell'Istituzione Scolastica chiedere:
  - la prova di quanto offerto e dichiarato in sede di gara prima di procedere alla aggiudicazione
  - poter variare in più o in meno la quantità degli acquisti per un ammontare pari al 20 % della richiesta.

Si fa presente che alla ricezione delle offerte entro il termine precedentemente specificato farà seguito un esame comparato delle offerte stesse. Il servizio in oggetto sarà aggiudicato a favore della Ditta che avrà presentato l'offerta alle migliori condizioni di mercato così come previsto nell'art. 16 comma 1 D.I. 44/01. Le offerte saranno valutate secondo il sistema dell'offerta economicamente e qualitativamente più conveniente, sulla base del rispetto delle indicazioni contenute nelle schede tecniche.

Si potrà procedere ad aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida e giudicata congrua, in applicazione dell'art. 69 RCGS.

In caso di aggiudicazione, la fornitura deve intendersi alle seguenti condizioni:

- Trasporto e consegna a Vs. cura;
- Imballo a Vs. carico.

L'aggiudicazione avverrà ad insindacabile giudizio di questa Istituzione Scolastica, con apposito provvedimento e dopo l'esatta valutazione degli elementi in suo possesso, alla Ditta che avrà presentato l'offerta più conveniente dal punto di vista economico-qualitativo e sempre che la stessa sia in condizione di garantire la fornitura nel modo più conveniente per l'istituzione stessa.

L'apertura delle buste contenenti le offerte sarà effettuata presso la sede legale dell'Istituto in Pantelleria (TP), Via Napoli n. 32. All'operazione predetta potrà presenziare un rappresentante di ogni ente partecipante munito di specifica delega conferita. L'Istituzione si impegna a comunicare a ciascun partecipante la data e l'orario di apertura con almeno 48 ore di preavviso. Successivamente si procederà alla valutazione delle offerte e alla predisposizione del prospetto comparativo. L'aggiudicazione sarà disposta con provvedimento del Dirigente Scolastico sulla base dei risultati del procedimento di scelta del contraente.

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"



Unione Europea

FONDI STRUTTURALI EUROPEI  
**pon**  
 2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
 Dipartimento per la Programmazione  
 D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
 Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

VIA NAPOLI 32  
 91017 PANTELLERIA  
 TEL. 0923 – 911050  
 FAX. 0923 – 912980  
 C.F.93037180812  
 http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
 Pantelleria

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"

Tutte le offerte presentate e l'eventuale materiale tecnico-illustrativo allegato ad esse resteranno di proprietà dell'Istituto e non saranno restituiti alla ditta offerente neanche in caso di mancata aggiudicazione della fornitura richiesta.

Il pagamento della fornitura potrà avvenire - previo collaudo positivo che verrà eseguito da una commissione tecnica di questa istituzione scolastica - entro 30 giorni dal finanziamento da parte degli Enti Finanziatori.

Si precisa inoltre che per la presente gara l'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture non ha ancora rilasciato il CIG, ai sensi della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche. A valle del rilascio del CIG da parte della competente Superiore Autorità di controllo, questa Istituzione Scolastica si impegna a comunicarne il riferimento immediatamente a tutte le Ditte invitate a partecipare ed a fornirne notizia sul sito web: [www.superalmanza.net](http://www.superalmanza.net) sezione NEWS.

### COLLAUDO E CERTIFICAZIONI

Il collaudo verificherà la corretta esecuzione contrattuale e di attestazione della conformità dell'esecuzione a quanto richiesto così come previsto dall'art. 24 del DPCM 6/8/1997 n. 452.

Il collaudo sarà effettuato in presenza di incaricati dell'impresa, che dovranno controfirmare il relativo processo verbale, non oltre trenta giorni dalla comunicazione della data di consegna e messa in funzione, salvo diverso termine contrattuale.

Sono da considerarsi documenti integranti la fornitura:

1. rilascio relazione e certificazione legge 46/90
2. Allegati tecnici di ogni componente e apparato installato.

Questa Istituzione scolastica si riserva di comunicare a codesta Ditta la definizione della procedura amministrativo-contabile che verrà adottata, relativa all'acquisto di cui sopra.

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** – IL Dirigente Scolastico Prof. Francesco Pavia.

Per informazioni rivolgersi al Referente del Progetto Prof. Fortunato Di Bartolo - tel 0923/911050.

**TRATTAMENTO DATI PERSONALI** - Ai sensi del Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003 si informa che:

- A. le finalità a cui sono destinati i dati raccolti e le modalità di trattamento ineriscono la procedura di quanto oggetto della presente richiesta di offerta, nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza;
- B. i diritti dei soggetti interessati sono quelli di cui all'art. 7 del D. legislativo n. 196 del 30 giugno 2003.
- C.

**Si precisa che:**

- 1) **alla presente procedura di evidenza pubblica possono partecipare, oltre le ditte che hanno ricevuto la richiesta di preventivo, anche tutte le ditte in grado di soddisfare le richieste contenute nel bando e che siano regolarmente autorizzate all'esercizio di impresa;**
- 2) **la presente richiesta di preventivo viene affissa all'albo dell'Istituzione Scolastica e nel Sito Web dell'Istituto: [www.superalmanza.net](http://www.superalmanza.net) nella sezione "News".**

In attesa di un cortese cenno di riscontro, si ringrazia e si porgono distinti saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Francesco Pavia



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"

SCHEDA N. 1 P.C. desktop per postazione di lavoro alunno/ufficio

Marche e modelli di riferimento:

**1. ACER VERITON M490G**

**2. LENOVO ThinkCentre M90p**

**Caratteristiche di riferimento**

**PROCESSORE** Velocità di clock : 3,2 ghz Bit: 32 bit Tecnologia: Intel Core i3  
**MOTHERBOARD** Socket: Socket H (LGA 1156)  
**RAM** RAM Installata: 4 GB RAM Massima : 16 GB Banche RAM Liberi: 2  
**MEMORIA DI MASSA** Dimensione Tot. Supporti: 500 GB Tipo Supporto 1: HDD (Hard Disk Drive)  
**GRAFICA** Memoria Dedicata : 0 MB Produttore: Intel Modello: GMA X4500  
**SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE** S.o.: Windows 7 / XP  
**UNITÀ OTTICHE:** DVD RW Super Multi Dual Layer - Velocità Lettura: 16 x Velocità Scrittura: 8 x Tipologia unità installata: DVD±RW Tipologie supporti leggibili: CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD-ROM, DVD±R, DVD±RW Tipologie supporti masterizzabili: CD-R, CD-RW, DVD-RAM, DVD±R, DVD±RW  
**GENERALE** Case: Micro Tower Wireless (standard)  
 Office 2010 preinstallato da attivare

**Garanzia non inferiore a 24 mesi**

- Tastiera italiana con tasto euro
- Mouse ottico
- Sul P.C. dovrà essere installato il pacchetto applicativo OFFICE 2010, la cui multilicenza è già in possesso dell'Istituto

**QUANTITA' = N. 11 (10 laboratorio multimediale + 1 postazione ufficio)**

RIEPILOGO E COSTI SCHEDA N. 1

| Denominazione                        | Quantità  | Costo Unitario | IVA | INDICARE MARCA E MODELLO |
|--------------------------------------|-----------|----------------|-----|--------------------------|
| <b>P.C. per postazione di lavoro</b> | <b>11</b> |                |     |                          |

SCHEDA N. 1: Costo totale dell'offerta (IVA inclusa) €.....

**L'AZIENDA FORNITRICE**

---



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI  
pon  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"

**SCHEDA N. 2 Monitor LCD 17"/19" per postazione di lavoro alunno/ufficio**

**Marche e modelli di riferimento:  
ASUS – Monitor LCD VB195T multimediale  
ACER - Monitor B Series B173DO**

### Caratteristiche di riferimento

Display 17/19 " Risoluzione: min. 1280 x 1024, Luminosità: 250cd / m2; frequenza di pixel: min 75 Mhz - Contrasto: 10.000:1, Tempo di risposta: 5ms, Connessioni: VGA, Accessori: altoparlanti stereo - cavo VGA, cavo alimentazione, guida quick start, VESA Wall Mounting: 100x100mm.

**Garanzia non inferiore a 24 mesi**

**QUANTITA' = N. 11 (10 laboratorio multimediale + 1 postazione ufficio)**

RIEPILOGO E COSTI SCHEDA N. 2

| Denominazione                 | Quantità  | Costo Unitario | IVA | INDICARE MARCA E MODELLO |
|-------------------------------|-----------|----------------|-----|--------------------------|
| <b>Monitor LCD<br/>17/19"</b> | <b>11</b> |                |     |                          |

SCHEDA N. 2: Costo totale dell'offerta (IVA inclusa) €.....

**L'AZIENDA FORNITRICE**

---



FONDI STRUTTURALI EUROPEI  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

SCHEDA N. 3 Sistema di altoparlanti 2.1

Marca e modello: **Logitech® Speaker System Z323**

**Caratteristiche**

**30 watt (RMS) - Risposta in frequenza: da 40 Hz a 20 kHz**

**Satelliti:**

- 2 x 6 watt (RMS) a 4 ohm a 1 kHz con 10% THD (distorsione armonica totale)
- Controllo del volume integrato
- Due trasduttori per tecnologia acustica omnidirezionale

**Subwoofer:**

- 18 watt (RMS); 6 ohm a 100 Hz con 10% THD (distorsione armonica totale)
- Controllo dei bassi integrato

**Collegamento:**

- Ingressi: stereo RCA, ingresso primario da 3,5 mm, ingresso ausiliario da 3,5 mm
- Uscite: connettore per cuffie da 3,5 mm

**Trasduttori:**

- Trasduttore a cupola concavo da 5,1 cm
- Trasduttore a cupola con cavità down-firing da 10,2 cm

**QUANTITA' = N. 01 impianto completo di 2 casse + 1 subwoofer – cavi audio e di alimentazione necessari.**

**Garanzia non inferiore a 24 mesi**

RIEPILOGO E COSTI SCHEDA N. 3

| Denominazione                      | Quantità  | Costo Unitario | IVA | INDICARE MARCA E MODELLO                     |
|------------------------------------|-----------|----------------|-----|--|
| <b>Sistema di altoparlanti 2.1</b> | <b>01</b> |                |     | <b>Logitech®<br/>Speaker System<br/>Z323</b> |

SCHEDA N. 3: Costo totale dell'offerta (IVA inclusa) €.....

**L'AZIENDA FORNITRICE**

---

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI  
pon  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

**SCHEDA N. 4 VIDEOPROIETTORE COMPLETO DI STAFFA PER SISTEMAZIONE A SOFFITTO**

**Marche e modelli di riferimento:**

**SANYO PDG-DXL100**

**Caratteristiche di riferimento**

Videoproiettore ultra-grandangolare con altoparlante integrato 8 Watt •  
 Controllo via rete tramite RJ45 (LAN) •  
 Ruota cromatica con 5 sezioni •  
 Risoluzione XGA (1.024 x 768 pixel) in formato 4 : 3 •  
 Luminosità: 2.700 ANSI Lumen, rapporto di contrasto: 1.000  
 Categoria Business & Education  
 Pannello Chip DMD 1x 0.55 " (4:3)  
 Lampada 225 W UHP (LMP-138)  
 Luminosità 2700 ANSI Lumen, 1917 ANSI Lumen (modalità Risparmio)  
 Obiettivo standard F = 2.6 / f = 6.97 mm \*  
 Rapporto di proiezione 0.6: 1  
 Distanza di proiezione 0.5 - 3.72 m  
 Rapporto di contrasto 1000: 1  
 Risoluzione in pixel 1.024 x 768 (XGA)  
 Diagonale immagine min. - max. 40 - 300 Inch  
 Uniformità 80 %  
 Ampiezza di banda/frequenza 170 MHz, Frequenza orizzontale:  
 31 - 80 kHz, Frequenza verticale: 50 - 75 Hz  
 Sistemi colore PAL, SECAM, NTSC, NTSC4.43, PAL-M/N  
 Collegamenti Ingresso 1: HDMI (HDCP)  
 Ingresso 2: D-Sub15 (RGB)  
 Ingresso 3: D-Sub15 (RGB)  
 Ingresso 4: RCA (composito)  
 Ingresso 5: Mini DIN 4 (S-Video)  
 Audio: presa stereo da 3,5 mm  
 Uscita audio: presa stereo da 3,5 mm  
 Uscita monitor: D-Sub15  
 Ingresso di controllo 1: RJ45 (LAN)  
 Ingresso di controllo 2: Mini DIN 8 (RS232)  
 Segnale audio 8 W mono  
 Correzione trapezoidale verticale +/- 15°  
 rapporto U/D 20 : -3 (rapporto U/D fisso)  
 Segnale TV ad alta definizione 480i, 480p, 575i, 575p, 720p, 1.080i, 1.080p  
 Compatibilità computer UXGA, SXGA, WXGA, XGA, SVGA, VGA  
 Zoom/messa a fuoco 1.0 x/messa a fuoco manuale  
 Particolarità Modalità risparmio, Gestione consumo energetico,  
 Ricerca segnale ingresso, Sistema multi scan, Correzione trapezoidale,  
 Zoom digitale, Fermo immagine, Diverse modalità di riproduzione dell'immagine, Rovesciamento immagine per montaggio a soffitto, Rovesciamento immagine per retroproiezione, Telecomando



FONDI STRUTTURALI EUROPEI  
**pon**  
 2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
 Dipartimento per la Programmazione  
 D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
 Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

VIA NAPOLI 32  
 91017 PANTELLERIA  
 TEL. 0923 – 911050  
 FAX. 0923 – 912980  
 C.F.93037180812  
 http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
 Pantelleria

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

con codice, Codice segreto PIN, Predisposto per lucchetti Kensington, Segnalazione di errori tramite e-mail, Funzione network timer, Gestione e monitoraggio del proiettore, Menu multilingue  
 Accessori in dotazione Telecomando IR, Batterie, Manuale di istruzioni, Cavo di alimentazione, Cavo D-Sub15, Copriobiettivo con cordoncino

STAFFA PER COLLOCAZIONE A SOFFITTO 70-110 cm (POA-CM03)

- Montaggio a soffitto nel rispetto delle norme di sicurezza in vigore.

**Garanzia vpr: 3 anni, Servizio di sostituzione in 24 ore (I/CH/D/F solo su terr. europeo).**

**Garanzia Lampade: 4000 ore in eco mode oppure 3 anni (parametro raggiunto per primo).**

**QUANTITA' = N. 01**

RIEPILOGO E COSTI SCHEDA N. 4

| Denominazione   | Quantità  | Costo Unitario | IVA | INDICARE MARCA E MODELLO |
|---|-----------|----------------|-----|--------------------------|
| <b>VIDEOPROIETTORE COMPLETO DI STAFFA PER SISTEMAZIONE A SOFFITTO</b> | <b>01</b> |                |     | <b>SANYO PDG-DXL100</b>  |

SCHEDA N. 4: Costo totale dell'offerta (IVA inclusa) €.....

**L'AZIENDA FORNITRICE**

---



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"

**SCHEDA N. 5** Schermo Elettrico Professional 250x250 Standard Tela Bianca

**Marche e modelli di riferimento:  
SOPAR**

**Caratteristiche di riferimento**

Schermo ad avvolgimento elettrico realizzato con Tela Certificata M1 del Tipo Ignifugo ad Alta Riflettenza, alloggiato in cassonetti di alluminio anodizzato e mosso da un motore di assoluta affidabilità. Montabile a parete o a soffitto mediante l'utilizzo di supporti in alluminio "Bracket" combinati con un alloggiamento ad incastro nel telaio dello schermo (Easy Lock System) . Pulsante o telecomando per azionamento funzioni. Dimensioni 250 x 250 .

**QUANTITA' = N. 01 con fissaggio a soffitto nel rispetto delle norme di sicurezza in vigore**

**Garanzia non inferiore a 24 mesi**

**RIEPILOGO E COSTI SCHEDA N. 5**

| Denominazione   | Quantità  | Costo Unitario | IVA | INDICARE MARCA E MODELLO |
|---|-----------|----------------|-----|--------------------------|
| <b>Schermo Elettrico<br/>250x250 Standard<br/>Tela Bianca</b> | <b>01</b> |                |     |                          |

SCHEDA N. 5: Costo totale dell'offerta (IVA inclusa) €.....

**L'AZIENDA FORNITRICE**

---



FONDI STRUTTURALI EUROPEI  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

**SCHEDA N. 6 Stampante laser a colori formato A4**

**Marche e modelli di riferimento:  
HP COLOR LASERJET CP2025  
CANON - LASER CANON A COLORI LBP-5360**

**Caratteristiche di riferimento**

**Stampante a tecnologia laser a colori – Massimo formato A4 -**

|   |   |
|---|---|
| Velocità di stampa                          | Fino a 20 ppm - B/N   Fino a 20 ppm - colore  |
| Dispositivi incorporati                     | LCD di stato  |
| Tecnologia per la connettività              | Cablato   |
| Interfaccia                                 | USB   |
| Risoluzione massima (B&N)                   | 600 dpi x 600 dpi   |
| Risoluzione massima (Colore)                | 600 dpi x 600 dpi   |
| Image Enhancement Technology                | HP ImageREt 3600  |
| Supporto PostScript                         | Standard  |
| Emulazione linguaggio                       | PCL 5C, PostScript 3, PCL 6   |
| Caratteristiche stampante                   | Toner HP ColorSphere  |
| <b>RAM</b>                                  |   |
| RAM installata (max)                        | 128 MB / 384 MB (max)   |
| <b>Gestione supporti</b>                    |   |
| Tipo supporto                               | Buste, lucidi, etichette, carta comune, carta patinata, carte, carta riciclata                |
| Dimensioni minime supporto (personalizzate) | 76 mm x 127 mm  |
| Formato supporto max (utente)               | 216 mm x 356 mm   |
| Formati supporti                            | A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), A6 (105 x 148 mm), C5 (162 x 229 mm) |
| Peso dei supporti di stampa                 | 60 g/m2 - 220 g/m2  |
| Capacità totale                             | 300 fogli   |
| Capacità max supporti stampa                | 550 fogli   |
| Capacità cassette d'uscita                  | 150 fogli   |

**QUANTITA' = N. 02**

**Garanzia non inferiore a 12 mesi**  
**RIEPILOGO E COSTI SCHEDA N. 6**

| Denominazione                              | Quantità  | Costo Unitario | IVA | INDICARE MARCA E MODELLO |
|--|-----------|----------------|-----|--------------------------|
| <b>Stampante laser a colori formato A4</b> | <b>02</b> |                |     |                          |

SCHEDA N. 6: Costo totale dell'offerta (IVA inclusa) €.....

**L'AZIENDA FORNITRICE**



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"

**SCHEDA N. 7 Software**

**SOFTWARE "NETSUPPORT SCHOOL ver 10.5" (per condivisione di 15 PC desktop del laboratorio multimediale n. 2)**

**QUANTITA' = multilicenza per N. 15 P.C. + n. 1 C.D. di installazione**

**Il software dovrà essere installato e posto in condizioni di perfetto funzionamento sui 15 PC del laboratorio multimediale n. 2**

**RIEPILOGO E COSTI SCHEDA N. 7**

| Denominazione                | Quantità  | Costo Unitario | IVA | INDICARE MARCA E MODELLO   |
|------------------------------|---|----------------|-----|--|
| SOFTWARE "NETSUPPORT SCHOOL" | multilicenza per N. 15 P.C. + n. 1 C.D. di installazione. |                |     | ////////////////////<br>////////////////////<br>//////////////////// |

SCHEDA N. 7 Costo totale dell'offerta (IVA inclusa) €.....

**L'AZIENDA FORNITRICE**

---



FONDI STRUTTURALI EUROPEI  
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

**SCHEDA N. 8 Software**

**SOFTWARE “NETSUPPORT SCHOOL ver 10.5” (per condivisione di 25 PC desktop del laboratorio multimediale n. 1)**

**QUANTITA’ = multilicenza per N. 25 P.C. (si utilizzerà il C.D. di installazione di cui alla scheda n. 7)**

**Il software dovrà essere installato e posto in condizioni di perfetto funzionamento sui 25 PC del laboratorio multimediale n. 1**

**RIEPILOGO E COSTI SCHEDA N. 8**

| Denominazione                | Quantità                    | Costo Unitario | IVA | INDICARE MARCA E MODELLO   |
|------------------------------|-----------------------------|----------------|-----|--|
| SOFTWARE “NETSUPPORT SCHOOL” | multilicenza per N. 25 P.C. |                |     | ////////////////////<br>////////////////////<br>//////////////////// |

SCHEDA N. 8 Costo totale dell’offerta (IVA inclusa) €.....

**L’AZIENDA FORNITRICE**

---

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore “V. Almanza”



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
http: www.superalmanza.net



I.S.O.I.S.  
Pantelleria

**SCHEDA N. 9 FAX professionale**

**Marche e modelli di riferimento:  
SAMSUNG – FAX COPIER SF-650/SEE**

**Caratteristiche di riferimento**

TECNOLOGIA Laser  
CAPACITÀ MODEM 33,600 kbps  
CAPACITÀ CARTA CASSETTO 250 sheets  
TIPI DI SUPPORTI Carta Normale  
PANNELLO DI CONTROLLO LCD  
METODO DI COMPRESSIONE DATI MH/ MR/MMR  
TRASMISSIONE MASSIMA 33,600 kbps  
RISOLUZIONI  
FAX B/ N ORIZZONTALE 600 dpi  
RISOLUZIONI FAX B/ N VERTICALE 300 dpi  
DESTINAZIONI CHIAMATA RAPIDA 200  
CAPACITÀ MEMORIA MASSIMA 500  
MEMORIA INSTALLATA 7 Mb  
MAX MEMORIA  
GESTIBILE 7 Mb  
DIFFERITA Sì  
TRASMISSIONE MULTIPLA 250 destinazioni  
RICHIAMATA AUTOMATICA Sì  
RAPPORTO DI TRASMISSIONE Sì  
RAPPORTO DI TRASMISSIONE CIRCOLARE Sì  
RAPPORTO ATTIVITÀ Sì  
RAPPORTO DOCUMENTI PERSI Sì

**QUANTITA' = N. 01**

**Garanzia non inferiore a 12 mesi**

RIEPILOGO E COSTI SCHEDA N. 9

| Denominazione                | Quantità  | Costo Unitario | IVA | INDICARE MARCA<br>E MODELLO |
|------------------------------|-----------|----------------|-----|-----------------------------|
| <b>FAX<br/>PROFESSIONALE</b> | <b>01</b> |                |     |                             |

SCHEDA N. 9: Costo totale dell'offerta (IVA inclusa) €.....

**L'AZIENDA FORNITRICE**

---

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"



**SCHEDA N. 10**

- “Inserimento” di tutti i computers della presente gara nella Rete LAN di Istituto e nella LAN del laboratorio multimediale n. 2
- Installazione in tutti i PC della presente gara del software Antivirus (Kaspersky) già in possesso dell’istituzione scolastica
- Installazione su tutti i PC della presente gara delle principali utility gratuite (Acrobat PDF; winzip o similari)
- Ogni altro intervento necessario per il perfetto funzionamento delle apparecchiature e dei softwares previsti nella presente gara (LAB. N. 1 SCHEDE 3-4-5-8; LAB. N. 2 SCHEDE 1-2-6-7; UFFICI SCHEDE 1-2-6-9)

**RIEPILOGO E COSTI SCHEDA N. 10**

| Denominazione   | Quantità                    | Costo Unitario | IVA | INDICARE MARCA E MODELLO                                |
|---|-----------------------------|----------------|-----|---|
| <p><b>“Inserimento” di tutti i computers della presente gara nella Rete LAN di Istituto e nella LAN del laboratorio multimediale n. 2</b></p> <p><b>Installazione in tutti i PC della presente gara del software Antivirus (Kaspersky) già in possesso dell’istituzione scolastica</b></p> <p><b>Installazione su tutti i PC della presente gara delle principali utility gratuite (Acrobat PDF; winzip o similari)</b></p> <p><b>Ogni altro intervento necessario per il perfetto funzionamento delle apparecchiature e dei softwares previsti nella presente gara (LAB. N. 1 SCHEDE 3-4-5-8; LAB. N. 2 SCHEDE 1-2-6-7; UFFICI SCHEDE 1-2-6-9)</b></p> | <p>//////</p> <p>//////</p> |                |     | <p>////////////////////////////////////</p> <p>////</p> |

SCHEDA N. 10 Costo totale dell’offerta (IVA inclusa) €.....

**L’AZIENDA FORNITRICE**

TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore “V. Almanza”



**FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI**



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

**AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)**

VIA NAPOLI 32  
91017 PANTELLERIA  
TEL. 0923 – 911050  
FAX. 0923 – 912980  
C.F.93037180812  
[http: www.superalmanza.net](http://www.superalmanza.net)



**I.S.O.I.S.**  
Pantelleria

A riepilogo delle 10 schede: **Costo totale dell'intera offerta (IVA inclusa)**

€.....

**percentuale di ribasso sul prezzo base :.....**

**L'AZIENDA FORNITRICE**

\_\_\_\_\_

**TPIS00400R Istituto di Istruzione Superiore "V. Almanza"**