



Unione Europea
Fondo Sociale Europeo di Sviluppo Regionale
P.O.N. "Ambiente per l'Apprendimento"
F.E.S.R.



Istituto Omnicomprensivo
Scigliano



Ministero della Pubblica Istruzione
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per gli Affari Internazionali
Ufficio V

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro
ISTITUTO OMNICOMPRESIVO BIANCHI - SCIGLIANO
Via Municipio 87057 Scigliano (CS) Tel. e Fax Segr. 0984-966289
www.omnicomprensivoscigliano.it e-mail: csic864005@istruzione.it C.F. 99332900788

Prot. 928/ PON

Scigliano li 26/02/2010

Il Dirigente Scolastico INDICE

BANDO DI GARA A MEZZO "LICITAZIONE PRIVATA APERTA" PER LA FORNITURA E L'INSTALLAZIONE DI ATTREZZATURE E APPARECCHIATURE

Progetto P.O.N. 2007/2013 Codice progetto B-4.A- FESR – 2008-10 Obiettivo B Incrementare il numero di laboratori per migliorare l'apprendimento delle competenze chiave, in particolare quelle matematiche, scientifiche e linguistiche. Azione 2.A : laboratori e strumenti per l'apprendimento delle competenze di base nelle istituzioni scolastiche del secondo ciclo – Matematica e scienze.
Titolo

"AMMODERNAMENTO DELLA CANTINA DIDATTICA E POTENZIAMENTO DELLA AZIENDA ANNESSA"

Le Ditte interessate alla gara di appalto di cui al presente bando possono partecipare facendo pervenire all'Ufficio di Segreteria di questo **ISTITUTO OMNICOMPRESIVO BIANCHI SCIGLIANO Via Municipio 87057 Scigliano (CS)** la propria offerta e gli altri documenti in un plico chiuso e sigillato con ceralacca sui quattro lembi di chiusura, timbrato e firmato dal **LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA DITTA O SOCIETA'**, indirizzato a:

ISTITUTO OMNICOMPRESIVO BIANCHI - SCIGLIANO
Via Municipio 87057 Scigliano (CS)

e recante all'esterno l'esatta denominazione della Ditta/Società mittente e la seguente dicitura:

"BANDO DI GARA , A MEZZO LICITAZIONE PRIVATA APERTA, PER LA FORNITURA E L'INSTALLAZIONE DI APPARECCHIATURE PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO "AMMODERNAMENTO DELLA CANTINA DIDATTICA E POTENZIAMENTO DELLA AZIENDA ANNESSA" Codice progetto B-4.A- FESR – 2008-10 Obiettivo B

Detto plico deve pervenire, pena esclusione all'indirizzo di cui sopra, entro le ore 12,00 del giorno 13 Marzo 2010. Per la ricezione del plico, farà fede unicamente la data del timbro del protocollo del committente (Istituto Comprensivo Bianchi – Scigliano). Non si terrà conto dei plichi che, per qualsiasi motivo, pervenissero oltre il termine fissato anche se regolarmente spediti, restando il committente esonerato da qualsiasi responsabilità per eventuali ritardi postali o di vettori in genere o per consegna ad indirizzo diverso da quello sopra indicato. Per eventuale consegna a mano, l'orario di sportello dell'ufficio ricevente è il seguente: da lunedì a venerdì dalle ore 9,00

alle ore 12,00. La licitazione privata avrà luogo presso la Segreteria dell'Istituto Comprensivo di Bianchi Scigliano il giorno 13 Marzo 2010.

Al suo interno, il plico deve contenere, a pena di esclusione:

a) BUSTA N° 1: OFFERTA

La dichiarazione di offerta, relativa alla gara di cui all'oggetto, recante il prezzo globale comprensivo di IVA e il dettaglio dei costi dei singoli componenti proposti, va redatta su **allegato** modello (**MODELLO "A" DI OFFERTA**) e sottoscritta dal legale rappresentante della Ditta/Società.

Il modello di offerta, in allegato al presente bando, è da considerarsi titolo vincolante, pertanto la ditta dovrà formulare l'offerta compilando tale allegato in ogni sua parte.

Detto allegato, contenente la dichiarazione di offerta, dovrà essere inserito in una busta opportunamente chiusa, controfirmata sui lembi di chiusura e sigillata con ceralacca, timbrata e recante all'esterno la dicitura

BUSTA N. 1: "OFFERTA ECONOMICA"

Questa busta dovrà contenere esclusivamente la dichiarazione d'offerta in cifre e lettere per il lotto... (indicare il lotto per il quale il concorrente intende partecipare), e dovrà essere inserita nel plico.

b) BUSTA N° 2: FATTORI OFFERTA b.1 – b.2 – b.3 – b.4 (art. 4 Capitolato Appalto).

Questa busta, separata da quella n. 1 e n.3 , riportante all'esterno la dicitura

BUSTA N. 2: "FATTORI OFFERTA b.1 – b.2 – b.3 – b.4 "

per il lotto... (indicare il lotto per il quale il concorrente intende partecipare),

dovrà contenere:

- la scheda tecnica delle attrezzature offerte (**si accettano Depliant Illustrativi**);
- ogni altra documentazione che concorre per l'attribuzione di punti e le esplicitazioni delle migliori tecniche apportate alle componenti richieste.

Detta busta, opportunamente chiusa, controfirmata sui lembi di chiusura, sigillata con ceralacca e timbrata, dovrà essere inserita nel plico.

NEL CASO IN CUI L'IMPRESA INTENDE PARTECIPARE PER PIÙ LOTTI DEVE PRESENTARE PER CIASCUN LOTTO DISTINTE OFFERTE ECONOMICHE E DISTINTE OFFERTE TECNICHE CONTENUTE IN BUSTE DISTINTE

c) BUSTA N°3 : DOCUMENTI AI FINI DELL'AMMISSIONE

Questa busta, riportante all'esterno la dicitura

BUSTA N. 3: "DOCUMENTAZIONE AI FINI DELL'AMMISSIONE"

Progetto P.O.N. 2007/2013 Codice progetto B-4.A- FESR – 2008-10 Obiettivo B

dovrà contenere la seguente documentazione obbligatoria, **a pena l'esclusione dalla gara:**

1. il capitolato speciale di appalto, debitamente sottoscritto su ogni foglio dal legale rappresentante della Ditta partecipante, per accettazione di tutte le condizioni in esso contenute;
2. l'istanza di partecipazione alla gara contenente la dichiarazione cumulativa sostitutiva di certificazione e di atti di notorietà, sottoscritta e corredata da copia fotostatica di un

documento di identità, in corso di validità, del sottoscrittore, resa ai sensi della L. n.15/68 e successive modificazioni. La dichiarazione dovrà contenere, pena l'esclusione:

- a) attestazione di iscrizione della ditta alla camera di commercio Industria e Artigianato C.I.A.A. recante la dicitura "Antimafia";
- b) dichiarazione della circostanza che la Ditta non rientri in alcuno dei casi di esclusione dalle gare di cui all'art. 11, comma 1, lett. a), b), e), del D. Lgs. 358/92, come sostituito dall'art. 9 del D. Lgs. N. 402/98

In particolare :

- ❖ che la Ditta non si trovi in stato di fallimento, di liquidazione, di cessazione dell'attività, di amministrazione controllata, di concordato preventivo o in altra situazione equivalente, che non sia in corso a suo carico un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni e che non versi in stato di sospensione dell'attività commerciale;
- ❖ che nei confronti del legale rappresentante della Ditta non sia in corso alcuno dei casi di esclusione dalle gare di cui all'art. 11, comma 1, lett. b), c), f), del D. Lgs. 358/92, come sostituito dall'art. 9 del D. Lgs. N. 402/98 in particolare:
- ❖ che nei confronti del legale rappresentante non sia stata pronunciata una condanna, con sentenza passata in giudicato, per qualsiasi reato che incida sulla moralità professionale o per delitti finanziari;
- ❖ che il legale rappresentante della Ditta non si sia mai reso gravemente colpevole di false dichiarazioni nel fornire informazioni che possano essere state chieste in ordine ai requisiti per la partecipazione a procedure di gara, ai sensi del D. Lgs. 358/92, come modificato dal D. Lgs. N. 402/98 (**vedi nota 1**);
- ❖ che nei confronti del legale rappresentante non sussista alcuna delle circostanze ostative di cui all'art. 10 della L. 31/05/1965, n.575, e successive modificazioni (**vedi nota 1**);
- ❖ dichiarazione di presa d'atto che i prezzi si intendono IVA inclusa per merce consegnata a franco destino , esente da ogni rischio, comprese spese di imballo, trasporto e posa in opera e collaudo;
- ❖ dichiarazione del possesso di abilitazione alla installazione in conformità alle legge 46/90 e successive integrazioni e modificazioni;
- ❖ di aver preso visione dei locali e delle condizioni tutte di esecuzione del presente appalto e tenuto conto in sede di formulazione della offerta;
- ❖ che nel redigere l'offerta si è tenuto conto di tutti i costi derivanti dagli obblighi disposti dalle vigenti normative in materia di sicurezza e protezione dei lavoratori, nonché delle condizioni stesse di lavoro;
- ❖ che le attrezzature che saranno fornite, sono conformi alle norme comunitarie e nazionali vigenti in materia di sicurezza ed igiene del lavoro ed a quanto disposto dal D.Lvo 626/94 e successive integrazioni e modificazioni

L'offerta e quanto altro necessario per un'esauriente valutazione, dovranno essere redatti in lingua italiana.

Detta busta opportunamente chiusa, controfirmata sui lembi di chiusura, sigillata con ceralacca e timbrata

NOTA 1 (da leggere con attenzione):

Le dichiarazioni di cui alla nota 1 devono essere personalmente rese, oltre che dal legale rappresentante, anche da ogni socio, in caso di società in nome collettivo, da ogni socio accomandatario, in caso di società in accomandita semplice, da ogni amministratore munito di poteri di rappresentanza, in caso di società di altro tipo o consorzio e corredate di copia fotostatica del proprio documento di identità valido.

Importante:

L'offerta NON sarà ritenuta valida nei seguenti casi:

- nel caso che manchi l'offerta economica stessa, oppure che questa non sia contenuta in busta chiusa, timbrata e controfirmata sui lembi di chiusura;
- nel caso che l'offerta economica sia superiore al quantum messo a bando;
- nel caso che il plico non risulti pervenuto entro il termine fissato (ore 12,00 del giorno 13 Marzo 2010 **(Non farà fede il timbro postale) farà fede unicamente il timbro del protocollo del committente**)
- nel caso che sul plico non sia apposta la denominazione della Ditta mittente;
- nel caso che l'offerta non sia redatta e presentata sull'apposito allegato per la presentazione dell'offerta
- nel caso che manchi uno o più dei documenti indicati come obbligatori;
- nel caso in cui l'offerta presenti abrasioni e/o cancellazioni.

AVVERTENZE

- Il plico dovrà pervenire all'indirizzo sopraindicato entro e non oltre le ore 12,00 del 13 Marzo 2010 con il mezzo ritenuto più idoneo dalla ditta concorrente (non farà fede il Timbro Postale).
- Il plico potrà essere consegnato a mano, entro lo stesso termine, presso la sede dell'Istituto segreteria Istituto Omnicomprensivo di Scigliano che ne rilascerà contestuale ricevuta con l'indicazione della data e dell'ora della ricezione.
- Il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente, ove per qualsiasi motivo, lo stesso non giunga a destinazione in tempo utile **(non farà fede il Timbro Postale).**
- Trascorso il termine fissato per la presentazione dell'offerta (ore 12,00 del giorno 13 Marzo 2010) non viene riconosciuta valida alcuna offerta, anche se sostitutiva o aggiuntiva di offerta precedente. L'Istituzione Scolastica si riserva solo il diritto di chiedere eventuali chiarimenti sull'offerta fatta, in maniera espressa e per iscritto.
- Non sono ammesse offerte per telegramma o per fax o espresse in modo indeterminato, o condizionate o con semplice riferimento ad altra offerta relativa ad altro appalto.
- L'offerta dovrà essere valida per **giorni 45**, decorrenti dalla data di scadenza di presentazione dell'offerta. Trascorso tale periodo, l'aggiudicatario ha facoltà di svincolarsi dalla propria offerta.
- L'Istituzione Scolastica non è tenuta a corrispondere compenso alcuno, a qualsiasi titolo o ragione, alle ditte per le offerte presentate.
- L'Istituzione Scolastica si riserva di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta se ritenuta economicamente e funzionalmente congrua per l'Istituzione (ai sensi del'art. 69 R.D. 23/1924 n. 827)

La descrizione dei prodotti da fornire "allegato A" è prelevabile dal sito Web dell'Istituto www.omnicomprensivoscigliano.it o ritirando presso l'Ufficio di Segreteria dell'Istituto Comprensivo Bianchi – Scigliano come da orario di sportello precedentemente indicato.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Fernanda PETRISANO**



- affissione all'Albo
- pubblicazione sul



dell'Istituto;
sito Web dell'Istituto;

- pubblicazione tramite posta elettronica a tutte le scuole della provincia.
- pubblicazione all'Albo dei Comuni di Scigliano, Pedivigliano, Colosimi, Bianchi.

CAPITOLATO D'APPALTO

Art. 1 – Oggetto dell'appalto

L'appalto, è suddiviso nei seguenti lotti: lotto A; lotto B; lotto C. Ogni ha per oggetto la fornitura e la messa in opera del seguente materiale nuovo di fabbrica come descritto nel capitolato tecnico allegato

Descrizione Voce	n. elementi	LOTTO	Costo Complessivo	
Trinciasarmenti	1	A	2.592,00	Duemilacinquecentonovantadue/00
Pompa con tramoggia	1	B	10.200,00	Diecimiladuecento/00
Pompa peristaltica	1			
Fermentino da 50 ettolitri	1	C	31.784,00	Trentunomilasettecentoottantaquattro/00
Fermentino da 50 ettolitri	1			
TOTALE FORNITURA			44.576,00	quarantaquattromilacinquecentosettantasei/00

Può essere presentata offerta per uno o più lotti.

L'aggiudicazione avverrà per singoli lotti.

I beni devono essere consegnati e installati presso L'Istituto Professionale di Stato Per l'Agricoltura e l'Ambiente di 87057 Scigliano (CS), sito in Via Santa Lucia Frazione di Scigliano a cura e spese della ditta aggiudicataria.

Esso prevede la fornitura delle attrezzature, la messa in opera delle stesse, per dare il prodotto funzionante, finito e a perfetta regola d'arte secondo la scheda tecnica allegata al presente capitolato.

Art. 2 – Ammontare dell'appalto

A. L'importo complessivo dell'appalto ammonta a € 44.576,00 (quarantaquattromilacinquecentosettantasei/00) IVA inclusa.

Art. 3 – Descrizione delle opere e delle funzionalità

L'appalto riguarda la fornitura e la messa in opera di attrezzature ad uso enologico secondo quanto previsto nella scheda tecnica allegata al presente capitolato d'appalto.

L'appalto si intende comprensivo di ogni materiale ed apparecchiatura accessoria necessaria per rendere complete e funzionanti le attrezzature fornite, nonché di tutte le certificazioni a norma di legge.

Sono inoltre compresi nell'appalto:

- ❖ documentazione tecnica,
- ❖ istruzione del personale all'utilizzo delle attrezzature fornite,
- ❖ trasporto e montaggio delle attrezzature,
- ❖ quanto altro necessario per dare il prodotto finito e funzionante, a perfetta regola d'arte.

Art. 4 – Criteri di aggiudicazione dell'appalto

L'espletamento della gara sarà effettuata tramite licitazione privata aperta.

Le ditte concorrenti possono partecipare per l'intera fornitura, o partecipare a uno o più lotti, formulando sempre distinte offerte economiche e tecniche. Le ditte concorrenti dovranno presentare, ognuna, la migliore offerta avente per oggetto la vendita di apparecchiature nuove di fabbrica descritte nell'allegata scheda tecnica.

L'aggiudicazione della fornitura avverrà con le modalità previste dall'art. 81 – 82 - 83 del D.Lgs. 163/06 e s.m.i. e cioè con il criterio a favore dell'offerta ECONOMICAMENTE più vantaggiosa per ogni singolo lotto, valutata da una Commissione tecnica appositamente costituita, in base ai seguenti elementi:

a) in base al prezzo offerto (punteggio massimo 35 punti), da calcolarsi con la seguente espressione:

$$p=35 \times pm/pi$$

dove:

- **p è punteggio**
- **pi è il prezzo offerto**
- **pm è il prezzo minimo tra tutte le offerte valide;**

c) (punteggio massimo 65 punti) in base al valore tecnico della fornitura, da calcolarsi in funzione di:

b.1) qualità dei prodotti (caratteristiche superiori a quelle richieste, marca dei componenti, ecc) massimo 20 punti

b.2) tempo di garanzia e modalità di fruizione, assistenza tecnica post-vendita massimo 15 punti

b.3) Merito Tecnico (Art. 14 D.Lgs 157/95)Pregresse forniture ad Istituzioni Scolastiche di pari oggetto (Referenze) massimo 15 punti

b.4) Aspetto funzionale ed estetico massimo 15 punti

in merito alla qualità e al valore, il giudizio espresso dalla commissione è insindacabile.

Risulterà aggiudicataria l'impresa o la ditta che avrà ottenuto il punteggio più alto

L'Ente appaltante si riserva la facoltà di procedere all'aggiudicazione anche nel caso in cui sia pervenuta, o rimanga valida una sola offerta, purché la stessa risulti congrua, a suo insindacabile giudizio

Art. 5 – Prescrizioni per l'offerta, per la fornitura e per l'installazione

Per la fornitura e l'installazione di quanto oggetto di appalto ciascuna ditta concorrente dovrà:

- ❖ assicurare la consegna, l'installazione e la messa in opera delle apparecchiature in oggetto, presso la sede di questa istituzione scolastica, (Scuola Primaria di Bianchi) entro il termine di 15 giorni solari dalla data di sottoscrizione del contratto porto franco durante le ore d'ufficio;
- ❖ assicurare l'invariabilità del costo, comprensivo di IVA, delle apparecchiature in oggetto per tutta la durata della fornitura;
- ❖ assicurare il servizio di assistenza e manutenzione gratuita delle apparecchiature suddette per il periodo di garanzia per ciascuna di esse specificato;
- ❖ fornire la necessaria certificazione di conformità alle norme vigenti in materia di sicurezza per tutte le apparecchiature (anche sicurezza per le parti elettriche);

- ❖ fornire la necessaria certificazione di conformità alle norme vigenti in materia di impianti elettrici per le componenti attive;
- ❖ Fornire n. 12 ore di formazione ai Docenti per l'utilizzazione delle strumentazioni.

Art. 6 – Adempimenti a carico della ditta

Oltre a quanto specificato nel presente capitolato d'appalto si intendono a totale ed esclusivo carico della Ditta le spese relative agli oneri ed agli obblighi di seguito indicati, nessuno escluso ed eccettuato, tanto se esistenti al momento della stipulazione del contratto di appalto quanto se occorsi od accresciuti successivamente:

- ❖ le spese tecniche per la redazione del collaudo tecnico;
- ❖ le spese derivanti dal rispetto di tutte le norme a tutela della sicurezza sui luoghi di lavoro;
- ❖ le spese per la manutenzione, per la riparazione di eventuali guasti relativi alle apparecchiature in oggetto, al fine di garantirne la completa efficienza, o per la sostituzione dell'apparecchiatura difettosa con altra della medesima funzionalità, nel periodo di garanzia;
- ❖ le spese per la formazione.

Art. 7 – Collaudo della fornitura

Entro i successivi 10 giorni dalla data in cui è stata ultimata la fornitura e messa in opera delle attrezzature, la commissione tecnica incaricata da questa Istituzione scolastica procederà al collaudo nella sede indicata all'art. 1 del presente capitolato, inteso a verificare, se tutte le apparecchiature ed i programmi forniti, siano conformi al tipo o ai modelli descritti in contratto e che siano in grado di svolgere le funzioni richieste, anche sulla scorta di tutte le prove funzionali o diagnostiche stabilite nella documentazione.

Il collaudo sarà effettuato in presenza di incaricati della Ditta appaltatrice, che dovranno controfirmare il relativo processo verbale.

Qualora la ditta appaltatrice non si presenti nell'ora e nel giorno indicato nel collaudo, lo stesso si considera approvato senza alcuna possibilità di opposizione da parte della ditta.

Qualora nel corso del collaudo vengano rilevati guasti o inconvenienti, la Ditta fornitrice dovrà provvedere ad eliminarli entro 15 giorni dalla data di collaudo con esito negativo.

Qualora le cause del malfunzionamento dovessero permanere oltre il termine indicato, l'Istituzione scolastica ha la facoltà di restituire in tutto o in parte la fornitura: i prodotti rifiutati sono posti a disposizione della Ditta fornitrice che deve provvedere al loro ritiro, a sua cura e spese, entro 30 giorni dalla comunicazione.

L'Istituzione scolastica si riserva il diritto di ricorrere anche a personale esterno per la verifica della regolare esecuzione della fornitura e della sua messa in opera.

La verifica della regolare esecuzione dei lavori e il rilascio del relativo certificato di collaudo avverrà entro 10 giorni dalla data di ultimazione degli stessi.

Le operazioni di collaudo dovranno essere verbalizzate e costituiranno titolo per il pagamento del corrispettivo.

Art. 8 – Garanzia e assistenza tecnica

La Ditta dovrà indicare nell'offerta il periodo di garanzia per tutto il materiale fornito e per tutti i lavori eseguiti.

Resta inteso che il costo della manutenzione è escluso dall'appalto oltre il periodo di garanzia.

Per quanto riguarda l'assistenza nell'ambito del periodo di garanzia, è richiesto un tempo di intervento entro le 24 ore lavorative successive alla chiamata. Nulla è dovuto per le spese di trasferta presso i plessi scolastici richiedenti l'intervento.

Art. 9 – Pagamento

Il pagamento della fornitura sarà effettuato:

- ❖ a seguito di certificato di collaudo con esito positivo entro 30 giorni dalla data delle prove di collaudo e dietro presentazione di fattura con esito favorevole, se la situazione di cassa lo consente, altrimenti entro 30 giorni dall'accreditamento dei fondi da parte dell'ente finanziatore, in tal caso la ditta appaltatrice non potrà pretendere nulla dalla scuola come interessi o altro fino ad avvenuto accredito da parte dell'ente finanziatore;
sulla fattura dovrà essere indicato il codice del progetto
Codice progetto B-4.A- FESR – 2008-10 Obiettivo B
- ❖ l'indicazione del numero di Conto/Corrente Bancario o Postale comprensivo di codice IBAN.

La verifica della regolare esecuzione dei lavori, con esito positivo, e l'effettuato pagamento non esonerano la Ditta dalle responsabilità sancite dalle leggi vigenti nel settore delle forniture pubbliche nonché dal vigente Codice Civile.

Art. 10 – Penali

Per ogni giorno di ritardo nella consegna delle apparecchiature e nell'ultimazione dei lavori, rispetto ai termini di cui ai precedenti articoli, sarà applicata una penale pari all'1% dell'ammontare complessivo al netto dell'IVA.

La penalità potrà essere proporzionalmente ridotta ove l'Ente ritenga che adempimenti parziali avvenuti entro i termini siano accettabili.

L'eventuale penale sarà ritenuta in corrispondenza della liquidazione finale dei lavori.

L'applicazione della penale non solleva, comunque, l'appaltatore dall'esecuzione del lavoro, come prescritto dal Codice Civile.

L'Istituzione scolastica appaltante si riserva di procedere, in alternativa all'applicazione della penale, alla risoluzione del contratto. In quest'eventualità l'Istituzione appaltante provvederà a rifornirsi presso la Ditta che ha fatto l'offerta successivamente più vantaggiosa, addebitando all'inadempiente l'eventuale maggiore prezzo pagato rispetto a quello pattuito.

L'Istituzione scolastica si riserva, inoltre, la facoltà di risolvere il rapporto, senza alcuna rinuncia ad eventuale azione giudiziaria, salvo ed impregiudicato il risarcimento di eventuali maggiori danni, senza che con ciò la parte contraente possa pretendere risarcimenti, indennizzi o compensi di sorta.

Art. 11 – Informazioni e responsabile del procedimento

Per ogni ulteriori informazioni è possibile contattare l'Ufficio di Segreteria

Il responsabile del procedimento è il Dirigente Scolastico

Art. 12 – Richiamo alle norme e alle leggi vigenti

Per quanto non è espressamente disciplinato dal presente capitolato d'appalto si intendono richiamate, e integralmente applicabili, le disposizioni e le normative vigenti in materia.

Art. 13 – Adempimenti conseguenti l'aggiudicazione dell'appalto

Il vincolo giuridico contrattuale tra le parti sorgerà, ai sensi di legge vigente in materia, dalla data di ricevimenti da parte dell'aggiudicatario, della comunicazione di avvenuta aggiudicazione definitiva della gara.

L'impresa aggiudicataria entro il termine perentorio indicato nella comunicazione di aggiudicazione, dovrà produrre con le modalità in essa contenute:

- tutta la documentazione richiesta dall'Amministrazione a dimostrazione del possesso dei requisiti soggettivi, morali, tecnici e economico – finanziari dichiarati a mezzo di autocertificazione;
- deposito cauzionale nella misura del 10% dell'importo di aggiudicazione, a garanzia della corretta esecuzione del servizio e della fornitura. Essa rimane a garante fino all'esecuzione delle obbligazioni assunte e sarà restituito dopo il positivo collaudo. La stipula del contratto avverrà entro 5 (cinque) giorni dalla comunicazione di aggiudicazione presso la sede centrale dell'Istituto
- L'aggiudicatario dovrà farsi carico di tutti gli oneri e spese relative al perfezionamento del contratto mediante il versamento in contanti della somma quantificata dall'Amministrazione, necessaria per il pagamento delle imposta di bollo e registro relative agli atti di gara e al contratto
- Per la formale stesura e stipulazione del contratto l'impresa o la ditta dovrà presentarsi nel giorno e nel luogo che saranno successivamente comunicati dall'Amministrazione.

Art. 14 – Divieto di cessione fornitura

È fatto divieto al fornitore di cedere in subappalto la fornitura senza l'autorizzazione scritta dell'Istituzione scolastica appaltante, pena la risoluzione del rapporto nonché il risarcimento di ogni conseguente danno.

Art. 15 – Responsabilità

La Ditta aggiudicataria assume in proprio ogni responsabilità in caso di infortuni o di danni che saranno eventualmente arrecati alle persone o alle cose tanto all'Istituzione Scolastica che a terzi, in dipendenza di manchevolezza o trascuratezza nella esecuzione delle prestazioni oggetto del presente capitolato. Si assume, inoltre, tutti gli obblighi ed oneri verso i propri dipendenti in base alle disposizioni di leggi e regolamento vigenti in materia di lavoro, assicurazioni sociali e prevenzioni sui luoghi di lavoro.

Art. 16- Causa di esclusione dalla gara.

determina l'esclusione dalla gara il fatto che:

1. il plico non pervenga nei modi e nei tempi previsti dal bando;
2. manchino o non siano sottoscritti i documenti a corredo della richiesta, quali garanzia ed offerte;
3. il capitolato non risulti sottoscritto per accettazione dal legale rappresentate dell'impresa;
4. manchino le schede tecniche dei prodotti offerti;
5. l'impresa/società non risulti in possesso dei requisiti richiesti.

Art. 17 – Cause di risoluzione del contratto e controversie

Per qualunque controversia che dovesse insorgere nell'interpretazione o nell'esecuzione del presente bando di gara e ove le parti non procedano ad un accordo bonario, il foro competente è quello di Cosenza.

Art. 18 – Informativa ai sensi del Decreto Legislativo 196/2003

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 della legge n. 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. 17 Decreto Legislativo 196/2003

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof.ssa Fernanda PETRISANO)



Fernanda Petrisano



Unione Europea
Fondo Sociale Europeo di Sviluppo Regionale
P.O.N. "Ambiente per l'Apprendimento"
F.E.S.R.



Istituto Omnicomprensivo
Scigliano



Ministero della Pubblica Istruzione
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per gli Affari Internazionali
Ufficio V

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro
ISTITUTO OMNICOMPRESIVO BIANCHI - SCIGLIANO
Via Municipio 87057 Scigliano (CS) Tel. e Fax Segr. 0984-966289
www.omnicomprensivoscigliano.it e-mail: csic864005@istruzione.it C.F. 99332900788

Prot. 928/ PON

Scigliano li 26/02/2010

OFFERTA PER LA FORNITURA DI ATTREZZATURE
PROGETTO P.O.N. 2007/2013 Misura B-4.A- FESR – 2008-10
“AMMODERNAMENTO DELLA CANTINA DIDATTICA E POTENZIAMENTO DELLA AZIENDA ANNESSA IPAA”
LOTTO A

QUANTITÀ	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO		
Numero 1 (uno)	TRINCIASARMENTI		
Componente	Specifiche tecniche		
TRINCIASARMENTI	Trincia spostabile meccanica, lavoro 160 cm, ingombro cm 175 peso Kg 275, completa di attacco universale a 3 punti di 1^ categoria; gruppo di rinvio P.d.p. 540 giri / minuto con ruota libera incorporata; alette di protezione anteriori; tenditore registrabile; regolazione esterna delle cinghie; contro coltello inferiore, rotore con bilancia tura elettrica; Kit di mazze "20"; cofano apribile per manutenzione; gruppo rullo; giunto cardanico; protezione antinfortunistiche.		
I prezzi da intendersi sempre IVA 20% compresa	PREZZO UNITARIO	EURO	
	Eventuali elementi aggiuntivi e/o migliorativi del trinciasarmenti		



Unione Europea
Fondo Sociale Europeo di Sviluppo Regionale
P.O.N. "Ambiente per l'Apprendimento"
F.E.S.R.



Istituto Omnicomprensivo
Scigliano



Ministero della Pubblica Istruzione
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per gli Affari Internazionali
Ufficio V

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro
ISTITUTO OMNICOMPRESIVO BIANCHI - SCIGLIANO
Via Municipio 87057 Scigliano (CS) Tel. e Fax Segr. 0984-966289
www.omnicomprensivoscigliano.it e-mail: csic864005@istruzione.it C.F. 99332900788

Prot. 928/ PON

Scigliano li 26/02/2010

OFFERTA PER LA FORNITURA DI ATTREZZATURE
PROGETTO P.O.N. 2007/2013 Misura B-4.A- FESR – 2008-10
“AMMODERNAMENTO DELLA CANTINA DIDATTICA E POTENZIAMENTO DELLA AZIENDA ANNESSA IPAA”
LOTTO B

QUANTITÀ	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO		
Numero 1 (uno)	POMPA CON TRAMOGGIA		
Componente	Specifiche tecniche		
POMPA CON TRAMOGGIA	<p>Pompa con tramoggia realizzata in acciaio INOX AISI 304 indicata per il trasferimento d'uva intera, pigiata, diraspata e di vinacce fermentate. Pressione di esercizio di funzionamento almeno (6 bar) che consente di raggiungere prevalenze elevate.</p> <p>CARATTERISTICHE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rotore d'acciaio INOX AISI 304 • Statore di gomma speciale atossica • Ampia tramoggia di carico • Quattro ruote di cui due girevoli con freno • Sonda di livello di sicurezza per la protezione dello statore • Motore elettrico trifase 400 V 50 Hz • Quadro elettrico 		
I prezzi da intendersi sempre IVA 20% compresa	PREZZO	EURO	
	Eventuali elementi aggiuntivi e/o della pompa con tramoggia		

QUANTITÀ	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO		
Numero 1 (uno)	POMPA PERISTALTICA		
	Specifiche tecniche		
	<p>La pompa peristaltica per il trasporto di fluidi più o meno densi, adatta a lavorare con liquidi (vino), con prodotti semisolidi (uva intera, pigiata, diraspata) o prodotti abrasivi (vinaccia). I vantaggi dati da questa pompa dovranno essere quelli di poter operare evitando ossida-</p>		

POMPA PERISTALTICA	<p>zioni, sbattimenti, emulsioni, schiacciamento di acini o vinaccioli ed il contatto tra prodotto ed elemento pompante.</p> <p>CARATTERISTICHE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Corpo pompa in acciaio inox • Motore elettrico Trifase 400 Volt 50 Hz 3Kw • Telaio inox su ruote con freno • Rotore a due rulli montati su cuscinetti regolabili a 5 posizioni • Motoriduttore direttamente applicato all'elemento portante • Carrello autoportante in acciaio inox AISI 304 • Quadro elettrico con inversione di marcia • Tubo in gomma alimentare • Variatore di velocità "Inverter" • 2 Vasi di espansione • Raccordi DIN 65 filet. est. • Portata 15-140 HL/H - 0 bar • Compensatori in entrata ed uscita 		
I prezzi da intendersi sempre IVA 20% compresa	PREZZO	EURO	
	Eventuali elementi aggiuntivi e/o della pompa peristaltica		



Unione Europea
Fondo Sociale Europeo di Sviluppo Regionale
P.O.N. "Ambiente per l'Apprendimento"
F.E.S.R.



Istituto Omnicomprensivo
Scigliano



Ministero della Pubblica Istruzione
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per gli Affari Internazionali
Ufficio V

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro
ISTITUTO OMNICOMPRESIVO BIANCHI - SCIGLIANO
Via Municipio 87057 Scigliano (CS) Tel. e Fax Segr. 0984-966289
www.omnicomprensivoscigliano.it e-mail: csic864005@istruzione.it C.F. 99332900788

Prot. 928/ PON

Scigliano li 26/02/2010

OFFERTA PER LA FORNITURA DI ATTREZZATURE
PROGETTO P.O.N. 2007/2013 Misura B-4.A- FESR – 2008-10
“AMMODERNAMENTO DELLA CANTINA DIDATTICA E POTENZIAMENTO DELLA AZIENDA ANNESSA IPAA”
LOTTO C

QUANTITÀ	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO
Numero 1 (uno)	SERBATOIO VERTICALE DI VINIFICAZIONE/STOCCAGGIO SU GAMBE DA 50 HI FONDO PIANO INCLINATO 20° E TETTO CONICO CON SISTEMA DI VINIFICAZIONE E DISPOSITIVO DI IRRORAZIONE DEL CAPPELLO (FERMENTINO)
Specifiche tecniche	
SERBATOIO VERTICALE DI VINIFICAZIONE/STOCCAGGIO SU GAMBE DA 50 HI CON DISPOSITIVO DI IRRORAZIONE DEL CAPPELLO (FERMENTINO)	<p>DIMENSIONI: Diametro esterno : 1750 mm Altezza parte cilindrica : 1900 mm H gambe : 550 mm H totale serbatoio : 3450 mm (circa)</p> <p>MATERIALI: Fasciame : Acciaio inox AISI 304 Fondo : Acciaio inox AISI 304 Tetto : Acciaio inox AISI 304</p> <p>FINITURA DELLE SUPERFICI Interno serbatoio : Fasciame BA (lucido), Tetto e Fondo 2B Esterno serbatoio : Fasciame Fioretato – Tetto e Fondo 2B</p> <p>STRUTTURA Struttura adatta a sopportare una capacità di 50 hl con una densità di 1.1 kg/dm³ + sovrappressione max 0.5 bar Progettazione in conformità con le norme V.S.</p> <p>COMPONENTI</p> <ul style="list-style-type: none"> - N°4 piedi di sostegno piramidali ricavati da lami era piegata muniti di piedini regolabili con filetto e piattello Ø150 per appoggio a pavimento. - Golfari di sollevamento applicate sul tetto. - Chiusino superiore centrato Ø 400 con apertura a bandiera. - Portella rettangolare posta sulla parte inferiore del cilindro. - Scarico totale DN50 con valvola a farfalla in acciaio inox, attacco DIN DN50 M/F - Scarico parziale DN50 con valvola a farfalla in acciaio inox, attacco DIN DN50 M/F. - Rubinetto preleva campioni con valvola a spillo. - Gruppo di livello con valvola a spillo in acciaio inox, tubo in policarbonato ø 20, protezione in acciaio. - Termometro analogico. - Poggia scala. - Vaschetta per estrazione vinaccia posta sul fondo. - Tasche di scambio termico 3.5 m applicate al fasciame meccanicamente realizzate ad intercapedine mediante saldatura a punti con protezione di gas argon completi di raccordi di entrata/uscita del fluido vettore. - Pozzetto per sonda di temperatura.

CAMICIA DI CONTROLLO TEMPERATURA

MATERIALI :

Acciaio inox AISI 304 laminato a freddo con finitura 2B fioretata.

CONFIGURAZIONE:

Sovrapposizione di una lamiera opportunamente bugnata o altro sistema fissata con saldatura T.I.G. in modo di creare più canali di passaggio per il fluido riscaldante o raffreddante, incrementando il moto turbolento per innalzare il coefficiente di scambio termico, il tutto a bassi livelli di perdita di carico.

- Pressione max di esercizio con liquido : 2,5 bar
- Pressione di prova idraulica : 5,0bar
- Temperatura di esercizio : -20°/+110°C
- Capacità del circuito : 6 l/m²
- Perdita di carico : 0.033 bar/m a 3200l/h
- Bocchelli entrata-uscita : 1"/1/4
- pozzetto filettato per sonda temperatura : N°1

DIMENSIONAMENTO DELLE TASCHE:

La superficie delle tasche è adatta a mantenere mosti rossi in fermentazione a 25÷28°C, bianchi a 16÷18°C con temperatura ingresso glicole 0°C e tempo di raffreddamento da max 35°C (ingresso mosto) a 18°C in max 24 h (consigliare la fermentazione).

Per ottimizzare il risparmio energetico lo scambio le tasche dovranno avere le seguenti caratteristiche:

Flusso termico verso l'esterno $(\Phi 1) = \lambda * A * \Delta T / s1$

Flusso termico verso l'interno $(\Phi 2) = \lambda * A * \Delta T / s2$

Considerando la temperatura esterna analoga a quella del prodotto la dispersione termica massima consentita dovrà rispettare la seguente formula:

$$\% = (\Phi 1 / \Phi 2) * 20\% < 11\%$$

Diversamente le tasche dovranno essere isolate.

AZIONAMENTO ELETTROMECCANICO CON VARIAZIONE DELLA SOGLIA DI PRESSIONE ED IMMISSIONE GAS ESOGENO

Durante l'impiego si ottiene un delestage naturale e delicato di ogni singolo acino, l'affondamento spontaneo del cappello nel fluido e infine un importante risparmio energetico grazie alla capacità di auto-generazione di frigorifici, agli importanti moti convettivi e alla totale assenza di motori elettrici.

La variazione ottenuta nelle soglie di gassificazione non manda in fumo aromi, alcool preservando almeno l'1% di prodotto rispetto alla vinificazione tradizionale.

Il gruppo di ricerca e sviluppo di Tecnogen ha ulteriormente implementato il sistema per permettere all'enologo diverse vinificazioni con la possibilità di modificare il risultato finale a parità di uve di partenza o di vinificare uve rosse passite e bianche con e senza acino, garantendo risultati unici ma ripetibili grazie alla semplicità e versatilità della tecnica.

L'enologo può effettuare delle immersioni del cappello di vinaccia anche in assenza di vinificazione e quindi in assenza di CO₂; il dispositivo regola l'entrata 2 del gas esogeno fino alla soglia impostata dall'enologo.

Il controllo del dispositivo è effettuato tramite:

- valvola a manicotto.
- valvole di entrata ed uscita.
- valvole di entrata ed uscita per il gas esogeno.
- riduttore di pressione per la gestione dell'aria nella valvola a manicotto.
- riduttore di pressione per l'inserimento del gas esogeno

La strumentazione per il controllo della pressione dovrà comprendere:

- manometro di lettura della pressione interna.
- manometro di regolazione valvola a manicotto

DISPOSITIVO DI IRRORAZIONE DEL CAPPELLO

Il sistema permette una delicata irrorazione del cappello, un rimessaggio naturale e l'ossigenazione del mosto senza l'impiego di organi meccanici che stressino il prodotto.

Il controllo del dispositivo è effettuato tramite:

- manometro per il controllo fluido motore.
- temporizzatore di funzionamento.

SISTEMA DI CONTROLLO ELETTRONICO DELLA TEMPERATURA

Il sistema permette di controllare la temperatura all'interno del fermentino, e d è comprensivo di:

- Quadro elettrico;
- Sonda temperatura;
- Elettrovalvole.

I prezzi da intendersi sempre IVA 20% compresa	PREZZO	EURO	
	Eventuali elementi aggiuntivi e/o migliorativi del Fermentino da 50 ettolitri		

QUANTITÀ	DESCRIZIONE DEL PRODOTTO
Numero 1 (uno)	SERBATOIO VERTICALE DI VINIFICAZIONE/STOCCAGGIO SU GAMBE DA 50 HI FONDO PIANO INCLINATO 20° E TETTO CONICO CON SISTEMA DI VINIFICAZIONE (FERMENTINO)

Specifiche tecniche	
---------------------	--

SERBATOIO VERTICALE DI VINIFICAZIONE/STOCCAGGIO SU GAMBE DA 50 HI (FERMENTINO)	<p>DIMENSIONI: Diametro esterno : 1750 mm Altezza parte cilindrica : 1900 mm H gambe : 550 mm H totale serbatoio : 3450 mm (circa)</p> <p>MATERIALI: Fasciame : Acciaio inox AISI 304 Fondo : Acciaio inox AISI 304 Tetto : Acciaio inox AISI 304</p> <p>FINITURA DELLE SUPERFICI Interno serbatoio : Fasciame BA (lucido), Tetto e Fondo 2B Esterno serbatoio : Fasciame Fiorettato – Tetto e Fondo 2B</p> <p>STRUTTURA Struttura adatta a sopportare una capacità di 50 hl con una densità di 1.1 kg/dm³ + sovrappressione max 0.5 bar Progettazione in conformità con le norme V.S.</p> <p>COMPONENTI</p> <ul style="list-style-type: none"> - N°4 piedi di sostegno piramidali ricavati da lami era piegata muniti di piedini regolabili con filetto e piattello Ø150 per appoggio a pavimento. - Golfari di sollevamento applicate sul tetto. - Chiusino superiore centrato Ø 400 con apertura a bandiera. - Portella rettangolare posta sulla parte inferiore del cilindro. - Scarico totale DN50 con valvola a farfalla in acciaio inox, attacco DIN DN50 M/F - Scarico parziale DN50 con valvola a farfalla in acciaio inox, attacco DIN DN50 M/F. - Rubinetto preleva campioni con valvola a spillo. - Gruppo di livello con valvola a spillo in acciaio inox, tubo in policarbonato ø 20, protezione in acciaio. - Termometro analogico. - Poggia scala. - Vaschetta per estrazione vinaccia posta sul fondo. - Tasche di scambio termico 3.5 m applicate al fasciame meccanicamente realizzate ad intercapedine mediante saldatura a punti con protezione di gas argon completi di raccordi di entrata/uscita del fluido vettore. - Pozzetto per sonda di temperatura. <p>CAMICIA DI CONTROLLO TEMPERATURA MATERIALI : Acciaio inox AISI 304 laminato a freddo con finitura 2B fiorettata.</p> <p>CONFIGURAZIONE: Sovrapposizione di una lamiera opportunamente bugnata o altro sistema fissata con saldatura T.I.G. in modo di creare più canali di passaggio per il fluido riscaldante o raffreddante, incrementando il moto turbolento per innalzare il coefficiente di scambio termico, il tutto a bassi livelli di perdita di carico.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pressione max di esercizio con liquido : 2,5 bar - Pressione di prova idraulica : 5,0bar - Temperatura di esercizio : -20°/+110°C - Capacità del circuito : 6 l/m² - Perdita di carico : 0.033 bar/m a 3200l/h - Bocchelli entrata-uscita : 1"/1/4 - pozzetto filettato per sonda temperatura : N°1 <p>DIMENSIONAMENTO DELLE TASCHE:</p>
---	---

La superficie delle tasche è adatta a mantenere mosti rossi in fermentazione a 25÷28°C, bianchi a 16÷18°C con temperatura ingresso glicole 0°C e tempo di raffreddamento da max 35°C (ingresso mosto) a 18°C in max 24 h (consigliare la fermentazione).
 Per ottimizzare il risparmio energetico lo scambio le tasche dovranno avere le seguenti caratteristiche:
 Flusso termico verso l'esterno $(\Phi 1) = \lambda * A * \Delta T/s1$
 Flusso termico verso l'interno $(\Phi 2) = \lambda * A * \Delta T/s2$
 Considerando la temperatura esterna analoga a quella del prodotto la dispersione termica massima consentita dovrà rispettare la seguente formula:
 $\% = (\Phi 1 / \Phi 2) * 20\% < 11\%$
 Diversamente le tasche dovranno essere isolate.

AZIONAMENTO ELETTROMECCANICO CON VARIAZIONE DELLA SOGLIA DI PRESSIONE ED IMMISSIONE GAS ESOGENO

Durante l'impiego si ottiene un delestage naturale e delicato di ogni singolo acino, l'affondamento spontaneo del cappello nel fluido e infine un importante risparmio energetico grazie alla capacità di auto-generazione di frigorifici, agli importanti moti convettivi e alla totale assenza di motori elettrici.
 La variazione ottenuta nelle soglie di gassificazione non manda in fumo aromi, alcool preservando almeno l'1% di prodotto rispetto alla vinificazione tradizionale.
 Il gruppo di ricerca e sviluppo di Tecnogen ha ulteriormente implementato il sistema per permettere all'enologo diverse vinificazioni con la possibilità di modificare il risultato finale a parità di uve di partenza o di vinificare uve rosse passite e bianche con e senza acino, garantendo risultati unici ma ripetibili grazie alla semplicità e versatilità della tecnica.
L'enologo può effettuare delle immersioni del cappello di vinaccia anche in assenza di vinificazione e quindi in assenza di CO ; il dispositivo regola l'entrata 2 del gas esogeno fino alla soglia impostata dall'enologo.

- Il controllo del dispositivo è effettuato tramite:
- valvola a manicotto.
 - valvole di entrata ed uscita.
 - valvole di entrata ed uscita per il gas esogeno.
 - riduttore di pressione per la gestione dell'aria nella valvola a manicotto.
 - riduttore di pressione per l'inserimento del gas esogeno

- La strumentazione per il controllo della pressione dovrà comprendere:
- manometro di lettura della pressione interna.
 - manometro di regolazione valvola a manicotto

SISTEMA DI CONTROLLO ELETTRONICO DELLA TEMPERATURA

- Il sistema permette di controllare la temperatura all'interno del fermentino, e d è comprensivo di:
- Quadro elettrico;
 - Sonda temperatura;
 - Elettrovalvole.

I prezzi da intendersi sempre IVA 20% compresa	PREZZO	EURO	
	Eventuali elementi aggiuntivi e/o migliorativi del Fermentino da 50 ettolitri		



Unione Europea
Fondo Sociale Europeo di Sviluppo Regionale
P.O.N. "Ambiente per l'Apprendimento"
F.E.S.R.



Istituto Omnicomprensivo
Scigliano



Ministero della Pubblica Istruzione
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per gli Affari Internazionali
Ufficio V

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro
ISTITUTO OMNICOMPRESIVO BIANCHI - SCIGLIANO
Via Municipio 87057 Scigliano (CS) Tel. e Fax Segr. 0984-966289
www.omnicomprensivoscigliano.it e-mail: csic864005@istruzione.it C.F. 99332900788

SCHEDA DI RIEPILOGO

Progressivo	Descrizione Voce	Qta**	LOTTO	Prezzo unitario*	Totale
1	Trinciasarmenti	1	A		
2	Pompa con tramoggia	1	B		
3	Pompa peristaltica	1			
4	Fermentino da 50 ettolitri	1	C		
5	Fermentino da 50 ettolitri	1			
TOTALE FORNITURA IVA 20% COMPRESA					

(*) da intendersi IVA 20% Compresa

(**) Le quantità indicative non sono vincolanti per l'Amministrazione che può decidere autonomamente di variare Secondo le proprie necessità

N.B. Tutte le apparecchiature dovranno essere corredate di tutti gli accessori per il completo utilizzo, nonché di tutti i cavi necessari al loro funzionamento.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof.ssa Fernanda PETRISANO)

Fernanda Petrisano

Data ____ / ____ / ____

Timbro

La Ditta concorrente
