

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE
“ A l e s s a n d r o V O L T A ”
Specializzazioni
Edilizia, Elettronica e Telecomunicazioni, Elettrotecnica ed Automazione,
Meccanica, Termotecnica

Prot.n. 2952/C06

Trieste, 28/06/2011

Sito web dell'Istituto

**Oggetto: Bando di gara per l'acquisto di attrezzature per il Laboratorio Prove Materiali:
PRESSA A COMPRESSIONE E CELLE DI TARATURA - CIG 28709785FD**

Con la presente si richiede l'invio, da parte delle Aziende in indirizzo, di un preventivo di spesa, accompagnato da una dettagliata specifica tecnica, per l'attrezzatura riportata in allegato "A", per una spesa complessiva inferiore a 30.000,00 Euro, IVA compresa.

Le attrezzature riguardano la pressa di carico per prove su calcestruzzi e celle di taratura. Il preventivo dovrà essere inviato a mezzo raccomandata o raccomandata a mano alla scrivente Istituzione scolastica in una busta chiusa contenente l'offerta economica.

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 Tecnico Industriale Statale "A. Volta" " - via Monte Grappa 1 - 34127 Trieste - con la dicitura

**"CONTIENE PREVENTIVO: PRESSA A COMPRESSIONE E CELLE DI TARATURA
CIG 28709785FD**

E pervenire entro le ore **12:00 del 18 luglio 2011.**

Non saranno prese in considerazione istanze inviate via fax o per posta elettronica.

Non saranno prese in considerazione le offerte pervenute oltre il termine.

Resta inteso che:

- il rischio della mancata consegna dell'offerta nei termini su indicati resta a carico della Ditta fornitrice;

- 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;

La fornitura in oggetto sarà aggiudicata a favore della Ditta che avrà presentato l'offerta alle migliori condizioni di mercato così come previsto nell'art. 16 comma 1 D.I. n. 44/01.

Le offerte saranno valutate da una commissione tecnica interna in relazione al rapporto qualità-prezzo.

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

| | | |
|---|--|---|
| via Monte Grappa, 1 I - 34127 TRIESTE tel. 040/54981-2-3-4 fax 040/54985 Codice Ministero P. I. TSTF010008 | Cod. Fisc. e Partita I.V.A. 00193400322 | http://www.volta.ts.it E mail: info@volta.ts.it E mail (Ufficio Tecnico): utvolta@tiscali.it |
|---|--|---|

Nell'offerta dovrà essere indicato il prezzo al netto di sconto e dell' I.V.A., per le singole voci riportate nell'allegato A che fa parte integrante del presente bando, il costo totale, i contenuti e il termine della garanzia e le condizioni per un eventuale contratto di assistenza dopo la scadenza della garanzia stessa. Sarà facoltà dello scrivente acquistare tutte le attrezzature in blocco o estrapolarne solo una parte.

La consegna e la messa in funzione dell' apparecchiatura dovrà avvenire dal **16 al 31 gennaio 2012**.

Nei prezzi devono essere compresi:

- Consegna presso i laboratori dell'Istituto.
- messa in funzione e collaudo
- dichiarazioni di conformità macchina,
- rispondenza alle normative tecniche di riferimento

Saranno inoltre valutati, a parità di prezzo:

- possibilità di dilazione dei pagamenti,
- formazione (minimo 4 ore) e fornitura di materiale didattico al personale del laboratorio
- completezza dell'offerta e rispondenza alla normativa.

La merce deve essere resa franco il nostro Istituto; le spese di imballo, trasporto, spedizione, installazione e collaudo sono sempre da intendersi comprese nel prezzo.

L'apertura delle buste contenenti le offerte sarà effettuata il **21 luglio 2011** alle ore 12:00 presso la sede legale dell'Istituto - via Monte Grappa 1 - 34127 Trieste -

All'operazione predetta potrà presenziare un rappresentante di ogni Ditta partecipante munito di specifica delega conferita.

Successivamente si procederà alla valutazione delle offerte e alla predisposizione del prospetto comparativo.

Le offerte anormalmente basse saranno sottoposte a verifica ai sensi dell'art. 86 del D.lvo n. 163/2006.

L'aggiudicazione sarà disposta con provvedimento del Dirigente Scolastico, o Suo Delegato, sulla base dei risultati del procedimento di scelta del contraente.

L'aggiudicazione della gara sarà comunque condizionata dalla disponibilità del budget, senza che per questo le ditte invitate possano pretendere alcunché.

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

Vista la Legge n. 136/2010, e in particolare l'art. 3 si comunica che ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, il pagamento della fattura potrà avvenire su un conto corrente bancario o postale dedicato.

Il mancato utilizzo del conto corrente bancario o postale dedicato, ovvero di altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, costituisce causa di risoluzione del contratto d'ordine.

Il pagamento della fornitura avverrà entro 60 giorni dal ricevimento della fattura, previo accertamento di regolarità contributiva (DURC) e relativo avviamento e collaudo.

Si informa che l'Istituto disporrà il pagamento tramite la BCC di Staranzano.

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO - Direttore dei Servizi Generali e Amministrativi: Sig. ra Savarino Maria Stella.

| | | |
|--|--|--|
| via Monte Grappa, 1 34127 Trieste ITALIA tel. 040/54981-2-3-4 fax 040/54985 Codice Ministero TSTF010008 | Cod. Fisc. e Partita I.V.A. 00193400322 | http://www.volta.ts.it E mail: info@volta.ts.it E mail (Ufficio contabilità): segreteriacontabile@tiscali.it |
|--|--|--|

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, e ha la finalità di consentire l'accertamento dell'idoneità dei concorrenti a partecipare alla procedura di affidamento per il servizio in oggetto.

B. I diritti dei soggetti interessati sono quelli di cui all'art. 7 del D. legislativo n. 196 del 30 giugno 2003.

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, e in possesso dei requisiti previsti dal Codice degli appalti D. Lgs n. 163/2006;

ALLEGATO "A" alla richiesta di offerta CIG 28709785FD

Oggetto: **PRESSA A COMPRESSIONE E CELLE DI TARATURA**

ART. 1 Pressa a compressione da 3000 kN

Caratteristiche principali della macchina:

- pressa automatica da 3000 kN
- visualizzatore digitale con almeno 550.000 punti di discriminazione
- regolatore automatico del carico visualizzato dal cadenzometro elettronico sul display
- luce verticale non minore di 340 mm
- luce orizzontale non minore di 325 mm
- piastre di prova diametro minimo 285 mm
- snodo sferico in bagno d'olio
- adatta ad eseguire prove su cubi lato 15 e 20 cm e su cilindri diametro almeno fino a 16 cm
- motore a bassa rumorosità (< 60 dbA) e a basso riscaldamento (t<30°C)
- conforme alla classe 1 delle più avanzate normative europee
- microinterruttore di sicurezza per portello frontale
- tensione 220 V, 50 Hz, 1 fase

- taratura effettuabile su 11 capisaldi
- certificato di taratura di data non superiore a 1 mese

| | | |
|--|--|--|
| via Monte Grappa, 1 34127 Trieste ITALIA tel. 040/54981-2-3-4 fax 040/54985 Codice Ministero TSTF010008 | Cod. Fisc. e Partita I.V.A. 00193400322 | http://www.volta.ts.it E mail: info@volta.ts.it E mail (Ufficio contabilità): segreteriacontabile@tiscali.it |
|--|--|--|

A COMPLETAMENTO DELLA MACCHINA DOVRANNO ESSERE FORNITI:

- Software per la gestione ed elaborazione dei dati su PC, in tempo reale.
- Software per la determinazione del modulo elastico del calcestruzzo (in modo da ottenere i dati di deformazione dei singoli strain-gages e successivamente la media)
- Confezione di n. 10 strain gages per la determinazione del modulo elastico
- Adattatore per collegamento e lettura strain-gages.

Celle di taratura

Caratteristiche principali:

ART. 2

- Cella di carico a compressione da 600 kN, "tipo a colonna", con allegato certificato di taratura dell'università di data non superiore a 1 mese (EN 2)

ART. 3

- Indicatore digitale universale a due canali per dinamometri e celle di carico (220 V, 50 Hz, 1 fase)
- Connettori di collegamento celle-lettore
- Pulsante a distanza per indicatore digitale.

/fs

Il Dirigente Scolastico
dott.ssa Clementina FRESCURA

| | | |
|--|--|--|
| via Monte Grappa, 1 34127 Trieste ITALIA tel. 040/54981-2-3-4 fax 040/54985 Codice Ministero TSTF010008 | Cod. Fisc. e Partita I.V.A. 00193400322 | http://www.volta.ts.it E mail: info@volta.ts.it E mail (Ufficio contabilità): segreteriacontabile@tiscali.it |
|--|--|--|