



La tua **Campania**  
cresce in **Europa**

**Istituto Statale Superiore "A. Torrente"**

**Casoria NA**

[www.itctorrente.it](http://www.itctorrente.it)

Codice progetto

A-2.-FESR 06\_POR\_CAMPANIA\_2011\_145

Prot. N° 3513 A/10

Casoria:06/10/2011

**BANDO 5685-20/04/2011(FESR) Circolare Straordinaria POR**

**Obiettivo B : Incrementare il numero dei laboratori per migliorare l'apprendimento delle competenze chiave, in particolare quelle matematiche, scientifiche e linguistiche**

**Azione 2A:Laboratori e strumenti per l'apprendimento delle competenze di base nelle Istituzioni Scolastiche del 2 ciclo**

**Titolo : Un Laboratorio da completare**

**BANDO DI GARA A "PROCEDURA APERTA" PER L'ACQUISTO Di Laboratori e strumenti per l'apprendimento delle competenze di base nelle Istituzioni Scolastiche del 2 ciclo**

**Oggetto: Bando di gara per acquisto di Dotazioni per laboratorio scientifico per la scuola del secondo ciclo ; Azione B 2A.-FESR 06\_POR\_CAMPANIA\_2011\_128**

**CIG: Z1201BDFCD**

**PREMESSA**

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**-Vista la Circolare Straordinaria POR del 20/04/2011 Bando 5685**

**-Vista la circolare del MIUR - Direzione generale per gli Affari internazionali – Ufficio IV –**

**-Visto che l'I.S.I.S "Torrente" di Casoria è stato autorizzato, , dal MIUR- Dipartimento per l'Istruzione - Direzione Generale per gli Affari Internazionali Uff. IV a predisporre un bando di gara per l'acquisto di **Laboratori e strumenti per l'apprendimento delle competenze di base nelle Istituzioni Scolastiche del 2 ciclo** a carico del "FESR Obiettivo A – azione 2 – FESR 06 POR Campania– 2011 –145;**

**-Viste le Disposizioni ed istruzioni per l'attuazione delle iniziative finanziate dai Fondi Strutturali Europei 2007/2013;**

**-Vista l'assunzione al programma annuale dell'ISTITUTO per l'esercizio finanziario 2011**

**-Visti gli articoli 32 e 34 del decreto 1/2/2001, n°44;**

**-Visto il decreto legislativo 12 aprile 2006, n°163 e successive modificazioni (Codice dei contratti pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture in att. delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE),**

**EMANA**

**un bando di gara a procedura aperta, ai sensi dell'art. 55, D.Leg.vo 163 del**



La tua **Campania**  
cresce in **Europa**

**12/4/2006, disciplinato dai successivi articoli**

### **ARTICOLO 1 – Terminologia**

1. La terminologia del presente bando è quella prevista dal vocabolario comune per gli appalti, CPV (Common Procurement Vocabulary - (art. 3, comma 49, del D.Lvo n°163/2006 e Successive modificazioni);

### **ARTICOLO 2 – Stazione appaltante**

L'Istituto – I.I.S.I.S. "Torrente" – Via DUCA D'AOSTA 63/ G – CAP 80026 – CASORIA (NA) – Telefono al N° 081/5403858 ; fax N° 081/5405889; E-mail: nais06 700g@istruzione.it.

### **ARTICOLO 3 – Forma dell'appalto**

Procedura aperta, ai sensi dell'art. 55, del D. Leg.vo 163 del 12/4/2006.

### **ARTICOLO 4 – Oggetto dell'appalto**

In esecuzione all'approvazione del progetto **cofinanziato dal F.E.S.R. Codice Nazionale Progetto B 2A-FESR 06\_POR CAMPANIA\_2011\_128** è indetta una gara d'appalto ai sensi dell'art. 53 del codice per il completamento del Laboratorio scientifico le cui caratteristiche sono riportate nell'allegato A .

### **ARTICOLO 5 – Natura dei prodotti da fornire**

Fornitura comprensiva di imballaggio, trasporto, scarico e montaggio di attrezzature varie, compreso postazioni di lavoro, hardware e software, dettagliatamente descritte nell'allegato A.

### **ARTICOLO 6 – Importo a base d'asta**

Il costo complessivo della fornitura, omnicomprensiva, non dovrà superare la seguente ripartizione:

- a) **Euro 27.410,00 (Ventisettemilaquattrocentodieci/00), IVA inclusa** per la realizzazione del progetto "chiavi in mano",
- b) Trattandosi di un **contratto misto**, la cui preminenza del costo è quella per la fornitura di prodotti, rispetto ai lavori di posa in opera e di installazione, ai sensi della lettera a) comma 2 dell'art. 14, del codice, il contratto che sarà stipulato sarà da considerare di **"appalto pubblico di forniture"**.

### **ART . 7 – Luogo della fornitura**

La fornitura dovrà essere eseguita e realizzata presso la sede didattica della stazione appaltante ISIS "Torrente" di Casoria – via Duca Duca D'Aosta 63/g 80026 Casoria Napoli.

### **ART. 8 – Candidati ammessi a partecipare alla gara**

Sono ammessi a partecipare alla gara i soggetti di cui all'art. 34 del D.L.vo 163/2006.

### **ARTICOLO 9 – Collaudo**

1. Il collaudo dovrà essere effettuato da tecnici specializzati della ditta fornitrice alla presenza dell'apposita commissione di collaudo interna.
2. Durante le operazioni di collaudo, si dovrà:
  - a) Verificare, che tutte le apparecchiature e 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;
  - b) Qualora le apparecchiature, ovvero parti di esse, o i programmi installati non superano le prescritte prove funzionali e diagnostiche, le operazioni di collaudo saranno ripetute alle stesse condizioni e modalità, con eventuali oneri a carico della ditta fornitrice, entro altri dieci giorni dalla data del primo collaudo;
3. Risultati del collaudo:



La tua **Campania**  
cresce in **Europa**

a) Le operazioni di collaudo dovranno essere verbalizzate e, in caso di esito positivo, costituiranno titolo per il pagamento del corrispettivo, nonché del saldo del progetto.  
4. Il verbale di collaudo dovrà essere corredato dalle dichiarazioni e certificazioni previste dalla normativa di settore vigente.

#### **ARTICOLO 10 – Requisiti tecnici per la partecipazione alla gara**

Sono ammessi a partecipare alla gara i candidati che documentino di essere in possesso dei seguenti requisiti tecnici:

- aver effettuato altre forniture similari negli ultimi 3 anni;
- fornire garanzia per almeno 3 anni su tutte le attrezzature
- fornire assistenza rapida, entro il secondo giorno lavorativo dalla richiesta, per almeno 3 anni.
- essere in regola con gli obblighi previsti dalla normativa vigente in materia.

#### **ARTICOLO 11 – Termini di presentazione dell'offerta**

La domanda di partecipazione alla gara, debitamente sottoscritta dal legale rappresentante (con allegato documento di identificazione), dovrà essere contenuta in busta chiusa sigillata riportante la dicitura "Offerta Laboratorio scientifico" Obiettivo B – azione 2A – FESR 06 –POR CAMPANIA 2011 – 128

**L'offerta dovrà pervenire entro il termine perentorio delle ore 11.00 del giorno 07 Novembre 2011 presso la sede della stazione appaltante, indipendentemente dalla data di spedizione, per l'apertura d'asta delle buste in seduta pubblica alle ore 12.00 dello stesso giorno e successiva elaborazione di aggiudicazione in seduta non aperta al pubblico.**

**Le offerte, dovranno essere articolate come segue:**

**Busta n.1, contrassegnata dall'etichetta "Busta 1 Documentazione"** contenente tutta la Documentazione Amministrativa inerente all'offerta.

**Busta n.2, contrassegnata dall'etichetta "Busta 2 - Offerta Tecnico-Economica"** contenente l'Offerta Tecnico-Economica per le attrezzature e tecnologie.

#### **ARTICOLO 12 – Dichiarazioni e certificazioni:**

##### **1. L'offerta dovrà essere corredata dalle seguenti dichiarazioni e/o certificazioni**

- a) Dichiarazione dalla quale si evincano i principali dati dell'ente: costituzione, natura giuridica, denominazione, sede, rappresentanza, codice fiscale;
- b) Dichiarazione di non versare nelle ipotesi di esclusione di cui all'art.38 del D.Lvo n°163/2006 e succ. mod. ed int.;
- c) Dichiarazione e/o certificazione del possesso dei requisiti previsti dall'art.39 e dell'impegno al rispetto di quanto previsto dall'art.40 del D.Lvo n°163/2006;
- d) Dichiarazione attestanti i requisiti tecnici di cui al precedente articolo 11;
- e) Impegno alla realizzazione del laboratorio a regola d'arte in materia di sicurezza sul posto di lavoro in conformità alle norme **C.E.I. 74-2 (EN 60950-1)**, recepite dall' Unione Europea, ottemperando alle disposizioni prescritte dalla circolare n°**71911/10.02.96 del 22 febbraio 1991 ed al D.Lgs.81/2008 (ex punti a-b-c- dell'allegato VII del d.lgs. N. 626 del 19.09.94)**;
- f) Certificazione delle apparecchiature elettriche/elettroniche proposte e delle rispettive Dichiarazioni di Conformità inerenti al **dir.108/2004/CE d.Lgs. 194/07 (ex D.L. 476 del 04.12.1992 e dir.89/336/CEE)** Conformità C.E.(compatibilità elettromagnetica);
- g) di accettare le condizioni di pagamento stabilite dall'autorizzazione del progetto da parte dell'Unione Europea.
- h) **Dichiarazione di aver preso visione – mediante visita in loco- dei luoghi in cui saranno installate le strumentazioni e gli arredi.**

#### **ARTICOLO 13 – Metodo di aggiudicazione**



La tua **Campania**  
cresce in **Europa**

1. La fornitura sarà aggiudicata con il criterio dell'offerta **economicamente più vantaggiosa**, sulla base dei seguenti elementi:

**1. valore economico dell'intera fornitura offerta "chiavi in mano" -Max 70 punti**

Il punteggio relativo all'offerta economica sarà attribuito sulla base delle seguenti regole:

- alla quotazione più bassa tra le offerte pervenute sarà attribuito un punteggio di 70 punti;
- alle restanti quotazioni sarà sottratto punti 1 (uno) per ogni differenza di prezzo di € 100,00 (con arrotondamento per eccesso) in più rispetto all'offerta più bassa (fino a € 200,00 – punti 2; fino a € 300,00 – punti 3; e così via...)

**2. offerta tecnica migliorativa rispetto agli standard di qualità minimi -Max 30 punti**

Il punteggio relativo alla qualità tecnica sarà attribuito sulla base delle seguenti regole:

- a tutte le Aziende offerenti ammesse alla gara sarà attribuito un punteggio base di 10 punti;
- al punteggio di cui al punto a) precedente saranno sottratti punti 1 (uno) per ogni caratteristica tecnica non conforme a quanto richiesto, sempreché valutata nei limiti dello standard di qualità minima richiesta, con riferimento ai beni interessati dalla non conformità;
- al punteggio di cui al punto a) precedente saranno aggiunti punti 1 (uno) per ogni caratteristica tecnica migliorativa/superiore rispetto allo standard di qualità minima richiesta, con riferimento ai dei beni interessati dal miglioramento.

**ARTICOLO 14 – Modalità di aggiudicazione**

1. **La fornitura sarà aggiudicata all'offerente che avrà riportato nella comparazione il maggior punteggio, calcolato nella sua totalità.**

2. La fornitura sarà aggiudicata anche in presenza di una sola offerta valida, purché rispondente a tutti i requisiti previsti dal presente bando.

3. Secondo quanto previsto dall'art. 81, comma 3 del codice, la stazione appaltante può non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta dovesse risultare conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

**ARTICOLO 15 – Termini di adempimento e penali**

1. Gli offerenti partecipanti alla gara saranno vincolati dai prezzi indicati nell'offerta formulata per 180 giorni, naturali e consecutivi, dalla data di scadenza del presente bando.

2. La fornitura dovrà comunque essere completata, comprese le operazioni di collaudo, entro 45 giorni dalla comunicazione di aggiudicazione definitiva da parte della stazione appaltante e previa stipula di apposito contratto.

3. All'atto della stipula del contratto potrà essere richiesto, a discrezione della Stazione appaltante, il versamento di una cauzione tra il 2% ed il 5% dell'importo di aggiudicazione, a titolo di garanzia di corretta esecuzione contrattuale.

4. L'offerente aggiudicatario, qualora non dovesse rispettare i termini indicati al punto 2), subirà una penale pari a € 50,00 al giorno a partire dal 15<sup>esimo</sup> giorno di ritardo.

**ARTICOLO 16 – Termini di pagamento**

1. Trattandosi di finanziamenti da parte della U.E., non essendo certi i tempi di accreditamento, il pagamento avverrà solo a seguito di chiusura del progetto e ad effettiva riscossione dei fondi assegnati- Pertanto l'offerente aggiudicatario non potrà avvalersi da quanto previsto dal decreto legislativo 9 ottobre 2002, n.232, in attuazione della direttiva CEE 2000/35, relativa alla lotta contro i ritardi di pagamento nelle transazioni commerciali.

**ART. 17 - Trattamento dei dati personali**

1. La stazione appaltante si impegna a trattare e a trattenere i dati esclusivamente per fini istituzionali, secondo i principi di pertinenza e di non eccedenza. Nell'istanza di partecipazione, gli offerenti dovranno sottoscrivere, pena l'esclusione dalla comparazione delle offerte,



La tua **Campania**  
cresce in **Europa**

l'informativa ai sensi dell'art. 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n° 196 e successive modificazioni.

**ART. 18 - Responsabile del procedimento amministrativo**

1. La stazione appaltante ha individuato, quale responsabile del procedimento il Dirigente Amministrativo Sign. **Giardiello Angelo**

2. Lo stesso potrà essere contattato per eventuali chiarimenti:

- a) A mezzo telefono al N° 081/5403858 o fax al N° 081/5405889;
- c) A mezzo e-mail: nais06700g@istruzione.it.

**ART. 19 – Pubblicizzazione del bando**

Ai fini dell'adempimento degli obblighi di corretta pubblicizzazione del presente bando lo stesso viene pubblicato e/o trasmesso come segue:

- alle aziende incluse nell'elenco fornitori dell'Istituto per la specifica fornitura
- all'Albo e sul sito web della scuola [www.itctorrente.it](http://www.itctorrente.it)
- sul sito [http://archivio.pubblica.istruzione.it/fondistrutturali/document/bandi\\_2010.shtml](http://archivio.pubblica.istruzione.it/fondistrutturali/document/bandi_2010.shtml)

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
**Prof. Giovanni De Rosa**



La tua **Campania**  
cresce in **Europa**

## ALLEGATO A

Q.tà	Indicazione	Costo unitario con I.V.A 21%
<b>Dotazioni Laboratorio Scientifico B2A FESR06 POR CAMPANIA 2011 -128</b>		
04	Kit vasi comunicanti con soluzioni. Tavolo a parete con mobile porta reagentario integrato. Dim. Cm 1800x75x90h	
02	Struttura in tubolare di acciaio. Piano in materiale antiacido ed antibatterico. N. 01 torretta elettrica a 2 posti.	
10	Dinamometri con portata crescente	
03	Armadio per attrezzature in conglomerato ignifugo con ripiani interni regolabili. Dim cm. 120 x 60 x 190 h	
01	Armadio di sicurezza per acidi e basi, in metallo, con ripiani interni a vasca regolabili. dim. cm 120x45x190 h	
02	Monitor per sistema video .	
01	PC Notebook ultima generazione per collegamento a LIM	
01	Bilancia analitica portata 150g sens.o,1 g	
01	Distillatore 4l/h completo di installazione e montaggio	
02	Termometri a raggi infrarossi -20/50°C -58/537°C	
10	Rifrattometri portatili	
01	Spettrofotometro da banco lunghezza d'onda 340-900 nm	
10	Imbuti separatori varie dimensioni	
02	Bunsen portatili completi di bombola ad innesto	
02	Sistemi video per microscopia	
04	Ebullimetri di malligand per la determinazione del grado alcolico, completi con valigetta	
01	Energie alternative : pila combustibile con carichi e strumenti di misura.	
01	Set base strumenti di misura : tempo, lunghezza, profondità, forza, peso, pressione.	
01	Set Aerometri per densità dei liquidi	
01	Modello per la dilatazione lineare completo di generatore di vapore	
01	Set dotazioni di sicurezza per 24 alunni	
01	Kit preparati chimici con certificazioni	
01	Campioni di rocce ,minerali e fossili di grandi dimensioni	
01	Modello mitosi	
02	Set vetreria base per laboratorio	
01	Modello meiosi	
01	Bilancia tecnica portata 500g sens o,1 g	
02	Set base laboratorio Morsetti, aste pinze	
<b>TUTTO IL MATERIALE DEVE ESSERE CONFORME ALLE DIRETTIVE EUROPEE E ALLE NORMATIVE VIGENTI.</b>		

**Le offerte dovranno essere corredate di opportuna documentazione descrittiva e foto del materiale.**