LICEO STATALE "G. MAZZINI"

LICEO SCIENTIFICO – LICEO LINGUISTICO – LICEO DELLE SCIENZE UMANE

Prot. n. 3424 *Napoli, 22/11/2011*

CIG: 3593912DFD

Lotto 3

Arredi

Avvertenze

Il progetto intende fornire a chi deve proporre la fornitura, il contesto, gli obiettivi e le specifiche minime per le apparecchiature da offrire. Essendo l'offerta da considerarsi "chiavi in mano" sono accettate variazioni al piano ed alle caratteristiche se intendono qualificare e migliorare il progetto in direzione del raggiungimento degli obiettivi programmati dall'Istituto. In questo caso è utile e necessario indicare nell'offerta cosa si è proposto di differente e perché, consentendo a chi deve portare a termine la valutazione, di riconoscere i miglioramenti proposti in progetto.

Nota per la preparazione dell'offerta

Le richieste sono riferite a diversi progetti finanziati separatamente e uniti in questo lotto.
L'importo complessivo dell'offerta andrà suddiviso da parte della ditta offerente in due parti rispettando gli importi massimi previsti e indicati qui sotto. L'Istituto si riserva la facoltà , in caso di offerte carenti dal punto di vista qualitativo, di separare i progetti e affidare la fornitura a più ditte.

Progetti finanziati e uniti in questo Lotto:

In aula con le LIM arredi

importo max 7180 iva inclusa 5934 iva esclusa

Gruppi sedie laboratori proiezione di storia e multimedialità	88
Carrello sedie impilabili	2

Apprendere le Lingue con il digitale

importo max 6050 iva inclusa 5000 iva esclusa

Prodotti da fornire e quantità

sedie imbottite	30
sedia docente	1
cassettiera docente	1
isola di lavoro cooperativo	1

Apprendere le Lingue con il digitale - specifiche

Il progetto è finalizzato alla fornitura di un laboratorio multimediale linguistico che sostituisce\integra il precedente laboratorio ormai obsoleto.

Il laboratorio esistente da sostituire è composto da 20 postazioni alunni e una postazione docente in rete Lan (con canalina ma da sistemare) tra loro completata da una rete didattica hardware (*Teachnet*).

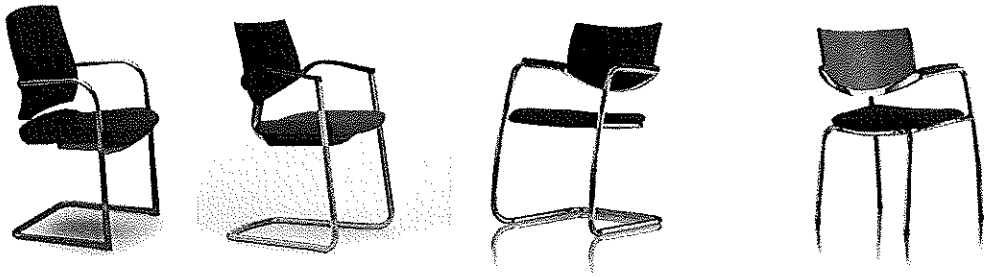
Obiettivo, tra gli altri, di questo progetto, che va raggiunto attraverso questa fornitura, è:

la riorganizzazione operativa dell'aula con inserimento di nuovi arredi come un tavolo conferenze ed eliminazione di alcuni vecchi arredi.

I nuovi arredi devono rispondere al bisogno di creare un ambiente di apprendimento accogliente e non un semplice laboratorio tecnico. Pertanto particolare attenzione sarà assegnata alla qualità e design dei tavoli, sedie e scrivanie fornite.

Sedie alunni

Devono essere del tipo a slitta con braccioli, in legno lamellare o imbottite ma di ottima qualità sia tecnica che estetica. Devono prevedere una leggera oscillazione dello schienale che però non deve essere articolata attraverso giunti singoli di alcun tipo che nel tempo si rompono e diventano inutilizzabili.
A pura indicazione vengono di sotto elencati alcuni modelli che riteniamo idonei:

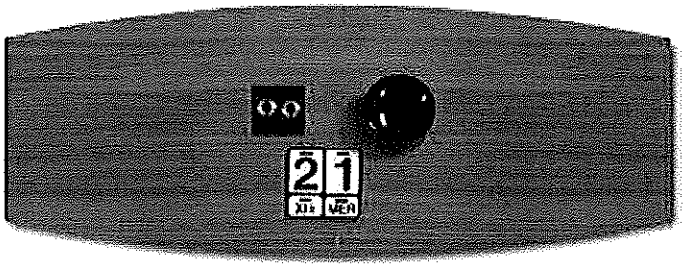


Sedia docente

Sedia dirigenziale a schienale basso con ruote in pelle di ottima qualità sia tecnica che estetica in acciaio.

Isola di lavoro cooperativo

E' prevista la fornitura di un tavolo conferenze di forma allungata e rastremata alle estremità di disegno



misure 280 lung. 110 prof. 72 h.

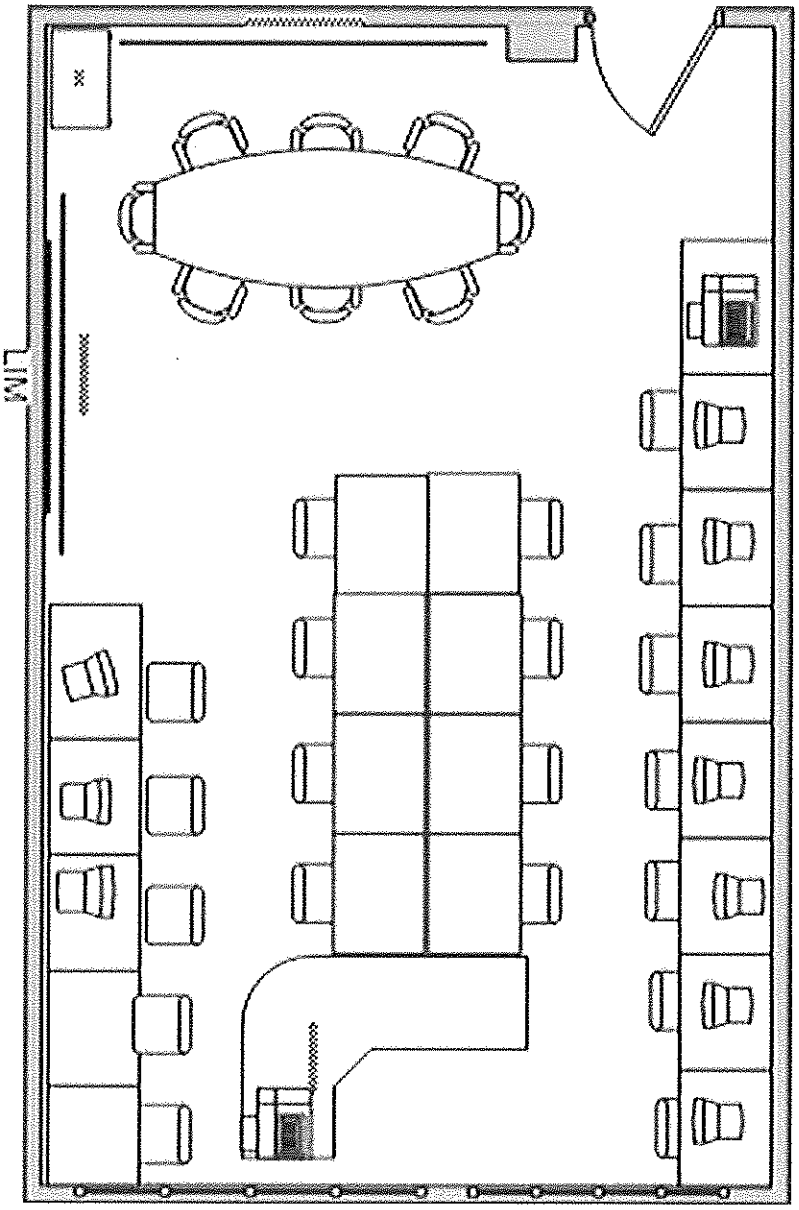
Il tavolo deve essere fornito di gambe in metallo centrali che consentano il posizionamento di sedie in qualsiasi punto ottimizzando così il numero di sedute possibili.

Rivestimento del tavolo in melaminico rinforzato di buona qualità, finitura di in melamminico colore wenghè. Gambe finitura acciaio o grigie. L'immagine si riferisce a puro titolo di esempio al tavolo conferenze della QUADRIFOGLIO SISTEMI D'ARREDO S.P.A. sistema meeting.

n. 1 cassettiera con chiave

La scrivania , fornita con l'altro lotto, dovrà essere completa di cassettiera con chiave da inserire nel lato corto (vedi schema della stanza sotto) in melamminico linea coerente con i banchi già forniti dalla ditta Quadrifoglio Sistemi d'Arredo S.p.A. Via Cornaré, 12 – **Basalghelle - 31040 Mansuè (TV) - Italy - Tel. +39.0422.756025 - Fax +39.0422.756028 - C.F e P.I. 02301560260 tipologia MODELLO IDEA+ JET in melamminico.**

Qui sotto il disegno complessivo dell'intervento:



In aula con le LIM arredi – specifiche

Gruppi sedie laboratori proiezione di storia e multimedialità

Il progetto prevede la fornitura di sedie per sala congressi impilabibili, imbottite, in rivestimento ignifugo aventi rispondenti all'obiettivo di creare un ambiente accogliente ed elegante consono alla funzione di rappresentatività a cui si vuole destinare l'ambiente.
Pertanto particolare attenzione sarà assegnata alla qualità e design.

Devono essere del tipo a slitta o quattro piedi accorpabili a gruppi di quattro imbottite anche nello schienale che deve potersi adeguare alla seduta ed alla spinta del corpo Devono possedere sistema d'aggancio per la sala congressi e a parte va indicato il prezzo del bracciolo per poter chiudere i gruppi di sedie a file di cinque o sei.

In numero delle sedie oggetto della fornitura è di 88 max 70 min che però potrà diminuire in funzione dell'offerta e delle caratteristiche delle sedie offerte puntando più sulla qualità che sulla quantità dell'offerta.

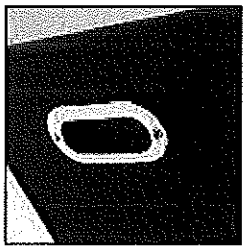
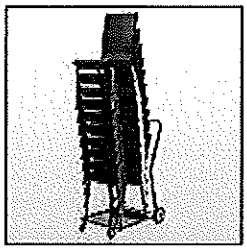
Il prezzo pertanto deve essere indicato per singola sedia indicando nel contempo anche il presso di eventuale coppia di braccioli da associare.

Carrello sedie impilabili

Fornitura di un carello per lo spostamento delle sedie impilate.
Idoneo al trasporto delle sedie fornite.

A pura indicazione vengono di sotto elencati alcuni modelli che riteniamo idonei:

Flair – Tonon

Valutazione *delle offerte e criteri di aggiudicazione*

L'aggiudicazione avverrà a favore dell'offerta più vantaggiosa in termini di prezzo e caratteristiche tecniche.
La Commissione di Valutazione delle offerte, procederà ad una valutazione tecnica dell'offerta.
Tale valutazione tecnica sarà basata sull'analisi della rispondenza delle offerte rispetto ai requisiti elencati in Allegato 1 Capitolato Tecnico e sull'analisi delle caratteristiche qualitative delle stesse.

Secondo la tabella:

I punteggi sono così ripartiti:

Offerta Tecnica: punti 50

Terrà presente i seguenti parametri:

Qualità generale dei prodotti offerti in termini di tecnologia e funzionalità complessiva.
Punti da 0 a 20
Proposte migliorative o integrazioni rispetto alla richiesta
Punti da 0 a 15
Aderenza della proposta progettuale agli obiettivi del progetto
Punti da 0 a 15

Peso percentile delle attrezzature nell'assegnazione dei punteggio di cui sopra:

Sedie allievi 30%
sedia docente 20%
Sedie congressi e carrello 50%

Tale punteggio sarà poi "normalizzato" a 50 secondo la seguente formula:

$$A = \frac{B \times C}{D}$$

in cui:

A = punteggio normalizzato da assegnare all'offerta tecnica in considerazione;
B = punteggio massimo attribuibile = 50 punti;
C = punteggio dell'offerta in considerazione;
D = punteggio dell'offerta che ha acquisito il massimo punteggio

Offerta Economica: punti 20

Il punteggio relativo all'offerta economica verrà attribuito secondo la seguente formula:

$$\alpha = \frac{\beta x\ \delta}{\gamma}$$

in cui:

α = punteggio da assegnare all'offerta economica in considerazione;
β = punteggio massimo attribuibile = 20 punti;
γ = prezzo dell'offerta in considerazione.
δ = prezzo dell'offerta caratterizzata dal prezzo più basso;

Qualità ditte proponenti: punti 20

- Ditte specializzate nella fornitura, progettazione implementazione di laboratori scolastici punti 10
- Possiedono certificazione ISO 9001\2000 e\o successive punti 5
- Possono dimostrare un fatturato al netto d'iva superiore ai 350.000,00 euro per l'anno fiscale 2010 punti 5

ASSEGNAZIONE PUNTEGGIO ZERO
Si elencano di seguito le condizioni di assegnazione punteggio zero all'offerta tecnica o economica:
documentazione incompleta e/o non idonea□
mancato rispetto delle caratteristiche tecniche□ minime richieste nel capitolato tecnico
mancata indicazione di marche e modelli (ove□ esistenti) e relativa documentazione (schede tecniche)

L'aggiudicazione avverrà a favore dell'offerta più vantaggiosa in termini di prezzo e caratteristiche tecniche.
La Commissione di Valutazione delle offerte, procederà ad una valutazione tecnica dell'offerta.
Tale valutazione tecnica sarà basata sull'analisi della rispondenza delle offerte rispetto ai requisiti elencati in Allegato 1 Capitolato Tecnico e sull'analisi delle caratteristiche qualitative delle stesse.

Secondo la tabella:

I punteggi sono così ripartiti:

Offerta Tecnica: punti 70

Terrà presente i seguenti parametri:

Qualità generale dei prodotti offerti in termini di tecnologia e funzionalità complessiva.
Punti da 0 a 30
Proposte migliorative o integrazioni rispetto alla richiesta
Punti da 0 a 20
Aderenza della proposta progettuale agli obiettivi del progetto
Punti da 0 a 20

Peso percentile delle attrezzature nell'assegnazione dei punteggio di cui sopra:

Sedie allievi 30%
sedia docente 20%
Sedie congressi e carrello 50%

Tale punteggio sarà poi "normalizzato" a 70 secondo la seguente formula:

$$A = \frac{B \times C}{D}$$

in cui:

A = punteggio normalizzato da assegnare all'offerta tecnica in considerazione;
B = punteggio massimo attribuibile = 70 punti;
C = punteggio dell'offerta in considerazione;
D = punteggio dell'offerta che ha acquisito il massimo punteggio

Offerta Economica: punti 30

Il punteggio relativo all'offerta economica verrà attribuito secondo la seguente formula:

$$\alpha = \frac{\beta \times \delta}{\gamma}$$

in cui:

α = punteggio da assegnare all'offerta economica in considerazione;
β = punteggio massimo attribuibile = 30 punti;
γ = prezzo dell'offerta in considerazione.
δ = prezzo dell'offerta caratterizzata dal prezzo più basso;

ASSEGNAZIONE PUNTEGGIO ZERO
Si elencano di seguito le condizioni di assegnazione punteggio zero all'offerta tecnica o economica:
☐ documentazione incompleta e/o non idonea
☐ offerte economiche superiori alla cifra disponibile per ciascun lotto;
☐ mancato rispetto delle caratteristiche tecniche minime richieste nel capitolato tecnico
☐ mancata indicazione di marche e modelli (ove esistenti) e relativa documentazione (schede tecniche)

Arredi - Apprendere le Lingue con il digitale

SCHEDA DA COMPILARE

Prodotto		Forn.	Marca	modello	Prezzo unitario iva esclusa	note
sedie imbottite		30				
sedia docente		1				
cassettiera docente		1				
isola di lavoro cooperativo		1				
					Prezzo totale della fornitura iva esclusa	

Arredi - in aula con le LIM

SCHEDA DA COMPILARE

Prodotto		Forn.	Marca	modello	Prezzo unitario iva esclusa	note
Gruppi sedie laboratori proiezione di storia e multimedialità		1				
Carrello sedie impilabili		1				
					Prezzo totale della fornitura iva esclusa	

"L'attività in oggetto rientra nel Piano Integrato di Istituto ed è cofinanziata dal POR FESR Campania – "Obiettivo Convergenza" 2007-2013