



CITTÀ DI RAGUSA

[www.comune.ragusa.it](http://www.comune.ragusa.it)

**SETTORE XIII *Ufficio Cultura-Istruzione-Sport e Attività del Tempo Libero***

**3° Servizio:Pubblica Istruzione-Attività e trasporti Scolastici-Diritto allo Studio**

P.zza San Giovanni Pal.INA 1°Piano scalaA Fax. 0932 676604 - E-mail M.Sbezzi @comune.ragusa.it

## **CAPITOLATO D'APPALTO PER LA FORNITURA DI ARREDI SCOLASTICI**

### **ART.1**

Il presente capitolato ha per oggetto la fornitura di arredi scolastici , comprensiva di carico scarico,trasporto e montaggio, come di seguito indicati:

#### **ISTITUTO COMPRENSIVO BERLINGUER CON SEDE A RAGUSA IN VIA BERLINGUER S.N:**

n.20 banchi monoposto con pedalina poggiapiedi classe 3 ^ scuola primaria  
n.20 sedie sovrappponibili in faggio classi 3^ scuola primaria  
n.65 banchi monoposto con pedalina poggia piedi scuola secondaria di secondo grado  
n.65 sedie sovrappponibili in Kastilene scuola secondaria di secondo grado  
n.6 armadi in legno a due ante per aule  
n.2 armadi in legno a giorno  
n.5 cattedre a due cassetti  
n.5 sedie per cattedra con braccioli in Kastilene  
n.8 attaccapanni a muro a 5 posti  
n.2 attaccapanni a muro a 2 posti  
n.2 armadi metallici a due ante a battenti  
n.4 lavagne magnetiche bianche  
n. 2 lavagne a parete fisse in ardesia quadrate  
n.6 tavoli rettangolari a 6 posti  
n15 sedioline scuola dell'infanzia

#### **CIRCOLO DIDATTICO MARIELE VENTRE CON SEDE A RAGUSA IN VIA PICCININI S,N :**

N.8 ARMADI METALLICI A DUE ANTE A BATTENTI

#### **ISTITUTO COMPRENSIVO G.B.ODIERNA CON SEDE A MARINA DI RAGUSA IN VIA PORTOVENERE**

150 poltroncine con braccioli  
1 armadio di sicurezza  
3 scrivanie  
3 allungo scrivanie con cassetiera 4 cassetti  
1 mobile di servizio

1 poltrona direzionale  
n.2 sedie dattilo con schienale alto e braccioli  
n.4 armadi in legno con 2 ante  
n.4 armadi ad ante scorrevoli in metallo  
n.4 classificatori per archivio  
n.50 sedioline per la scuola d'infanzia  
n.3 cattedre  
n.3 casellari senza antine in legno  
n.3 moduli con otto contenitori

## **ART.2**

Gli arredi di cui al presente articolo devono rispondere alle seguenti prescrizioni tecniche:

### **n.20 Banchi monoposto con poggiapiedi gradazione classe 3^primaria-**

Struttura portante formata da 4 gambe verticali in tubolare da mm 40 collegate mediante saldatura a filo continuo da 4 traverse in tubo di sezione mm 40x20 formanti un robusto telaio su cui viene fissato il piano. Il piano di scrittura in pannello truciolare fibrolegnoso, classe 1^ di reazione al fuoco ( ignifugo ) con finitura antigraffio nella faccia d'uso ( del tutto escluso l'uso di nobilitato melaminico). Bordi perimetrali in faggio evaporato massiccio a sezione esterna bombata, applicati sotto-laminato e lucidati al naturale, dello spessore di mm6. Angoli del piano arrotondati( espressamente escluso l'uso di bordi perimetrali in abs o altro materiale) fissaggio alla struttura con speciali viti ad ala larga. sottopiano in legno delle spessore di mm 25 ; pedalina poggiapiedi ricoperta con profilo plastico rigato. Colori a scelta dell'Amministrazione . Dimensioni cm 65x45x62

### **N.65 banchi monoposto scuola secondaria di 2° grado**

Le caratteristiche dei banchi sono uguali alle descrizioni dei banchi monoposto di scuola primaria dimensione cm 70x50x76h

### **n.20 Sedie sovrapponibili in faggio classi 3^primaria –dimensioni**

La struttura della sedia dovrà essere in tubolare di acciaio del diametro di mm.25 di spessore minimo, piegato a freddo; verniciatura con polveri epossidiche cotte in galleria termica a 180°-220° centigradi previo sgrassataggio e sfosfatazione in tunnel; puntali non estraibili in materiale plastico per attenuare la rumorosità e proteggere dalla corrosione; sedile e schienale separati in multistrati di faggio verniciati con vernici trasparenti . dim.cm 35x35x38h

### **n.65 sedie sovrapponibili in Kastilene**

struttura metallica tubolare da mm25; sedile e schienale separati dimensione per alunni di scuola secondaria di secondo grado dim.cm 35x35x46h.

### **n.6 armadi in legno a due ante per aula**

realizzato in conglomerato ligneo nobilitato in melaminico faggio ;corpo a due ante ciascuna con serratura indipendente provvisto all'interno di ripiani spostabili;diviso da una tramezza centrale formante due vani uguali .dim.cm 100x45x150h

### **n.2 armadi in legno a giorno**

realizzato in conglomerato ligneo nobilitato in melaminico faggio. Provisto internamente di n.6 ripiani spostabili,diviso da una tramezza centrale formanti due vani uguali. Dim.cm 100x45x150h

#### **n.8 cattedre a due cassetti:**

La cattedra dovrà avere le dimensioni approssimative di cm.140x70xh76 realizzata in struttura portante verticale costituita da quattro montanti in tubolare metallico delle dimensioni minime mm.40x1,8, collegata con la struttura portante superiore di forma rettangolare in tubolare metallico delle dimensioni minime di mm.40x20x1,5; alla base di appoggio della struttura verticale devono essere applicati puntali non estraibili in materiale plastico per attenuare la rumorosità e proteggere dalla corrosione; la struttura deve essere piegata a freddo e saldata a filo continuo; verniciatura con polveri epossidiche cotte in galleria termica a 180°-220° centigradi previo sgrassataggio e sfosfatazione in tunnel; il piano di scrittura realizzato in multistrato di legno rivestito su entrambe le facciate con laminato plastico monodecorato di circa mm.30 di spessore, con bordature perimetrali in legno con profilo bombato, verniciato al naturale e fissato adeguatamente alla struttura metallica che deve essere munita di alette in lamiera stampata, saldate seguendo il perimetro interno del tubolare; pannello frontale e laterale in nobilitato di circa mm.18 e cassetti in nobilitato muniti di serratura con chiave devono essere opportunamente fissati alla struttura metallica; il colore delle parti vernicate dovrà essere uguale a quello dei banchi.

#### **n.5 sedie per cattedra con braccioli in kastilene :**

la struttura in tubolare delle dimensioni minime di mm.25x1,5 deve presentare le stesse caratteristiche tecniche di costruzione elencate nella descrizione delle sedie in faggio ed avere un rinforzo di sostegno sotto la seduta, in più dovrà essere dotata di braccioli in faggio massello;

#### **n.8 attaccapanni a muro a 5 posti**

con grucce portaabiti in plastica dura su tavoletta in truciolare nobilitato,provvisto di asole per il fissaggio a muro dim.cm 100x12 h.

#### **n.2 attaccapanni a muro a 2 posti**

descrizioni come attaccapanni a 5 posti ;dim.50x12h

#### **n.10 armadi metallici a due ante a battenti**

Struttura in lamiera di acciaio verniciata con polveri epossidiche antitossiche cotte in forno a 160° 180° centigradi, le due ante a battente devono essere dotate di serratura con chiave, all'interno devono avere 4 ripiani dello stesso tipo della struttura e posizionabili a diverse altezze; le misure minime cm.100x45x200h; colore grigio;

#### **n.4 lavagne magnetiche bianche**

con piano di scrittura magnetico in resina bianco scrivibile con pennarelli a secco , provvista di vaschetta in plastica portapennarelli .Rifinita con cornice perimetrale in metallo dim.cm 150x100 h

#### **n.2 lavagne a parete fisse in ardesia quadrate**

Piano in ardesia quadrettato.Rifinita con cornice in legno massello.Provvista di vaschetta in plastica portagessi.

**n.6 tavoli rettangolari a 6 posti h 52**

La struttura tubolare in acciaio del diametro minimo di mm.25 e spessore minimo mm.1,5, strutturato in modo da realizzare un solido sostegno all'appoggio del piano; il piano deve essere realizzato in materiale legnoso nobilitato rivestito su entrambi le facce in bilaminati plastico lavabile, perimetralmente bordato in PVC a sezione bombata e saldamente fissato alla struttura portante con viti ad ala larga; misure approssimative cm.130x70x52h .

**n.4 tavoli rettangolari a 6 posti h76**

stessa descrizione del tavolo rettangolare, precedentemente descritto, dimen.130x70x76h

**n.65 sedioline scuola infanzia:**

La struttura della sedia dovrà essere in tubolare metallico; seduta in unica scocca anatomica in propilene dim.32x32x30h i colori saranno a scelta dall'Ente ;

**n.1 armadio di sicurezza a porta singola:**

struttura in acciaio MS da mm.3 – doppio involucro di protezione con spessore esterno mm.3 ed interno mm.1; 4 piani spostabili chiusura a sei chiavistelli (2 verticali e 4 orizzontali) mediante maniglia e chiavi a doppia mappa; congegni di chiusura protetti con lamiera al manganese – dimensioni cm.75x50x175h .

**n.3 scrivanie :**

Realizzata in conglomerato ligneo con rivestimento in melaminico deve avere bordi arrotondati, spessore di circa mm.30 - misure approssimative cm.180x80x72h;

**n.3 allungo scrivania con cassetiera 4 cassetti**

con 4 cassetti munita di serratura a chiave per il bloccaggio dei cassetti misure approssimative cm.120x60x72h;

**n.1 mobile di servizio:**

Realizzato in conglomerato ligneo con rivestimento in melaminico deve avere bordi arrotondati, spessore di circa mm.30 -1 vano a giorno,2 ante misure approssimative cm.12x60x63h;

**n.1 poltrona direzionale in tessuto:**

Struttura portante in acciaio; scocca imbottita in espanso compatto; rivestimento in tessuto ignifugo; i – meccanismo di sollevamento pneumatico,sistema basculante,possibilità di bloccare e regolare l'oscillazione ,schienale alto con misura approssimativa cm.54x52 – misure approssimative della seduta cm.49x54; colore a scelta dell'Ente

**n.2 sedie dattilo con schienale alto e braccioli**

Struttura portante in acciaio, con base in acciaio ricoperta in resina termoplastica a 5 razze su ruote piroettanti; scocca ergonomica con contatto permanente, bloccaggio dell'altezza e profondità dello schienale nella posizione desiderata; imbottitura in espanso compatto ,rivestimento in tessuto ignifugo – schienale alto con braccioli;

**n.4 armadi in legno con due ante a vetro**

Realizzato in conglomerato ligneo con rivestimento in melaminico deve avere bordi arrotondati, spessore di circa mm.30 forniti di ripiani orizzontali spostabili in diverse altezze - misure approssimative cm.90X45X200h; ante inferiori nello stesso conglomerato ligneo e ante superiori a vetro entrambe richiudibili e munite di chiavi per il bloccaggio;

**n.4 armadi metallici con ante scorrevoli**

Struttura in lamiera di acciaio verniciata a polveri epossidiche antitossiche cotte in forno a 160° 180° centigradi, le ante scorrevoli su cuscinetti a sfera devono essere dotate di serratura con chiave, all'interno devono avere 4 ripiani dello stesso tipo della struttura e posizionabili a diverse altezze; le misure minime cm.180x45x200h , colore grigio.

**n.4 classificatori per archivio**

Costruiti in lamiera acciaio stampata- cassetti scorrevoli su cuscinetti a sfera e guide telescopiche completamente estraibili – ammortizzatori di fine corsa – frontale con doppia parete a battuta antipolvere – ogni cassetto deve essere dotato di aste per cartelle sospese, maniglie e portacartellino dicitore – chiusura simultanea dei cassetti con serratura a duplice chiave – sistema antiribaltamento che permette l'apertura di un solo cassetto alla volta verniciatura a polveri epossidiche – dimensioni cm.50x68x140h;

**n.150 poltroncine con braccioli auditorium**

struttura metallica in tubolare a sezione ovale; sedile e schienale in multistrati di faggio da mm 10,verniciato al naturale;braccioli laterali in nylon;

**n.3 casellari senza antine a 16 caselle**

realizzato in conglomerato ligneo nobilitato in melaminico , ripiani orizzontali rivestiti con laminato plastico variamente colorato ;

**n.3 moduli con contenitori estraibili**

struttura in conglomerato ligneo nobilitato in melaminico faggio ;munito di n.10 vaschette estraibili in plastica dim.cm100x38x110h

**ART.3**

L'ammontare della fornitura indicata al punto 1) è pari a € 28333,34 oltre IVA :La fornitura sarà aggiudicata alla Ditta che avrà offerto il maggiore ribasso sul prezzo posto a base di gara di € 28333,34;

**ART.4**

Sono ammessi alla gara le Ditte regolarmente iscritte alla Camera di Commercio esercenti l'attività oggetto dell'appalto .La ditta Aggiudicataria dovrà utilizzare mezzi e personale adeguati e in possesso di tutti i requisiti previsti dalla legge vigente.

**ART.5**

La fornitura dovrà essere effettuata presso gli Istituti Scolastici improrogabilmente entro e non oltre giorno 10 ottobre 2008.

La Ditta avrà cura dopo la consegna della fornitura, di trasmettere al Servizio Pubblica Istruzione il verbale di consegna controfirmato dai Dirigenti scolastici degli Istituti Comprensivi "Berlinguer" Mariele Ventre - G B Odierna ".

## **ART. 6**

La fornitura dovrà essere corrispondente alle caratteristiche richieste e descritte all'art.2 e le stesse , alla data di esecuzione della fornitura,devono essere corrispondenti alle vigenti normative in materia ( normativa europea CE EN e norme UNI ). Ciascun arredo dovrà riportare tutti i requisiti di sicurezza, di stabilità, di resistenza, di finiture e durata previste dalle normative vigenti.La Ditta aggiudicataria ha l'obbligo di allegare all'offerta depliants illustrativi dei prodotti offerti e prima della fornitura presentare, al Servizio P.I. i certificati di conformità degli arredi forniti .

## **Art.7**

L'importo della fornitura dovrà essere comprensivo oltre che dell'IVA,del trasporto, carico, scarico e montaggio presso i locali scolastici ,così come indicato all'art.1 che specifica la fornitura degli arredi da assegnare alle Scuole Berlinguer – M.Ventre – G.B.Odierna;

## **Art.8**

La Ditta committente ha facoltà di richiedere ulteriori arredi agli stessi patti e condizioni di cui al presente capitolato con l'economia realizzata con il ribasso offerto in sede di gara;

## **Art.9**

Qualora la Ditta non riuscisse a fornire l'arredo rispondente ai requisiti dimensionali, prestazionali, ergonomici, di resistenza e di sicurezza contenute nel presente Capitolato, l'Amministrazione è in diritto di rifiutare la fornitura e procedere alla risoluzione del contratto

## **Art .10**

La Ditta aggiudicataria è responsabile di eventuali danni che,in relazione all'appalto,possano derivare a persone o a cose. A garanzia di ciò l'aggiudicataria si obbliga ad assicurare a proprie spese,presso una o più compagnie contro ogni possibile danno causato a persone o cose relativamente all'oggetto del presente capitolato.

L'aggiudicataria è tenuta ad accertarsi che il personale impiegato nei lavori di carico,scarico e montaggio degli arredi indossi idonei capi di vestiario e sia fornito di apposito tesserino recante il nome della Ditta aggiudicataria e le proprie generalità .

L'Impresa aggiudicataria ha l'obbligo di osservare la normativa in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro ( decreto Legislativo 9 aprile 2008,n.81) e

,prima di effettuare il servizio , di prendere visione dei Documenti di valutazione rischi prodotti dagli Istituti G.B.Odierna , Berlinguer , e Mariele Ventre,depositati presso l'Assessorato Comunale della Pubblica Istruzione e di adempiere agli obblighi prescritti dall'art.26 del decreto Lgvo n.81/08 ed in particolare a produrre e sottoscrivere,prima dell'inizio della fornitura la documentazione di cui agli allegati A-B-C-D-E-F che allegati al presente foglio patti e condizioni ne costituiscono parte integrante e sostanziale e precisamente :

Allegato A – documentazione da produrre a cura dell'Azienda appaltatrice prima dell'inizio dei lavori

Allegato B -autocertificazione di idoneità tecnico professionali

Allegato C – richiesta dell' azienda appaltatrice al dirigente scolastico

Allegato D – tesserino di riconoscimento

Allegato E - informativa per i lavoratori dell'azienda appaltatrice

Allegato F- norme di comportamento in caso di incendio e di sfollamento

L'Impresa aggiudicataria dovrà concordare con i Dirigenti scolastici gli orari della consegna degli arredi scolastici da eseguire immancabilmente quando gli Istituti sono chiusi al pubblico e al personale scolastico.

In considerazione che la fornitura presso le scuole deve essere eseguita negli orari quando gli Istituti sono chiusi al pubblico e al personale scolastico,gli oneri per la sicurezza da interferenze di cui al Decreto legislativo n.81/2008 sono pari a zero;

Nel caso in cui ,per qualsiasi motivo,la consegna della fornitura ed il relativo montaggio dovessero essere eseguiti durante il periodo in cui gli Istituti saranno aperti al pubblico e al personale scolastico,il Comune si riserva di redigere il documento unico di valutazione rischi da interferenze al quale la ditta aggiudicataria avrà l'obbligo di attenersi .

## **ART.11**

Il pagamento avverrà entro 60 giorni dalla data della fattura ,previa dichiarazione dei Capi D'Istituto delle Istituzioni Scolastiche interessate ,che la fornitura è stata bene eseguita .

## **ART.12**

Ove la Ditta non rispetti il termine di consegna stabilito dall'art.5 del presente capitolo verrà applicata una penale pari ad € 50,00 per ogni giorno di ritardo .Detta penalità verrà detratta direttamente dal corrispettivo dovuto al fornitore .

## **ART.13**

Il subappalto è disciplinato dall'art.118 del D.Lgvo n.163/2006

## **ART .14**

Per ogni controversia che dovesse insorgere in relazione alla presente fornitura il foro competente sarà quello di Ragusa.

## **ART.15**

Per quanto non previsto nel presente foglio patti e condizioni si fa richiamo alle norme e condizioni previsti dalla Legge e dal codice Civile.