

FORNITURA DI ARREDI PER SCUOLE E STRUTTURE SPORTIVE SCOLASTICHE VARIE, PER L'ANNO SCOLASTICO 2017-2018, A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE CONFORMI AL DECRETO MINISTERO DELL'AMBIENTE DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE DELL'11 GENNAIO 2017 (G.U. N. 23 DEL 28 GENNAIO 2017).

ELENCO LOTTI, PRODOTTI E SEDI DI CONSEGNA

LOTTO 1

ARMADIETTI SPOGLIATOIO e MOBILETTI CONTENITORI in legno per bambini, aventi le seguenti caratteristiche tecniche:

1 - Mobile spogliatoio in legno: con 2 ante e 2 vani, a 4 posti. Realizzato con pannelli in legno nobilitato con spessore di almeno 20 mm. Bordi arrotondati negli spigoli e negli angoli. Piano superiore unico in legno multistrato di almeno 15 mm, verniciato al naturale.

In ogni vano devono essere presenti 2 appendiabiti in polipropilene e un ripiano posizionato nella parte superiore o nella parte inferiore. I piedi devono essere in legno massello verniciato naturale con puntali in plastica abs e regolabili. I mobiletti devono essere perfettamente accostabili. Le ante devono essere realizzate con pannelli di legno nobilitato dello spessore di almeno 20 mm., arrotondate negli spigoli e negli angoli. Le ante dovranno avere un'apertura > 160° antischiacciamento dita. Pomoli per ante ergonomici, in legno massello o in plastica, oppure maniglie ad incasso filo anta.

Tutti i pannelli di nobilitato devono rispondere alle normative di emissione controllata di formaldeide e essere di classe di reazione al fuoco 2 o superiore. I mobiletti sono richiesti nel colore tipo legno chiaro per la struttura, le **ante** sono richieste nel colore **verde pastello o giallo pastello**.

Non è consentito alcun tipo di scabrosità, né imperfezione nei tagli e smussi. Gli spigoli esposti e le parti sporgenti devono essere smussate e prive di bave o spigoli vivi. Tutti i componenti, comprese eventuali cerniere, staffe e fermi, devono essere privi di bave e spigoli vivi.

Legno, materiali a base di legno e materiali di origine vegetale devono essere privi di alterazioni o danni dovuti ad attacchi da parte di insetti. Eventuali collanti e le vernici impiegate dovranno essere "atossici". L'eventuale migrazione di particelle nocive, per collanti, vernici e tessuti, dovrà rientrare nei limiti imposti dalla vigente normativa in materia.

I mobiletti spogliatoio offerti dovranno essere in possesso delle certificazioni UNI, UNI EN, UNI ISO e UNI EN ISO attualmente in vigore e previste anche al bando CONSIP "Fornitura di Prodotti alle Pubbliche Amministrazioni" - Categoria "Arredi", al punto 6.5.46.3 (MOBILI CONTENITORE E DIDATTICI PER NIDO E MATERNE - CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI).

Gli armadietti spogliatoio dovranno in particolare possedere le seguenti certificazioni:

Metodo di prova	Caratteristica	Requisito minimo richiesto
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI SICUREZZA		
UNI 9177	Reazione al fuoco	Classe 2
UNI EN ISO 12460-3	Emissione di Formaldeide	≤ 3,5 mg HCHO/ (m2.h)
UNI 8606	Carico totale massimo	Livello 4

UNI EN 71-3	Sicurezza dei giocattoli - Migrazione di alcuni elementi	Requisiti rispettati
UNI EN 16121	Mobili contenitori non domestici. Requisiti per la sicurezza, la resistenza, la durabilità e la stabilità	Livello 2
UNI EN 16122	Mobili contenitori domestici e non domestici. Metodi di prova per la determinazione di resistenza, la durabilità e stabilità	

LUOGO DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	MISURE in cm.
Scuola Infanzia "M. Rumor" via Biron di Sopra, 90 - VICENZA - tel. 0444/222428	7	Da 65 a 70x40x100 H

2 – Mobili contenitore e mobiletti didattici in legno:

- a due ante e 3 ripiani
- a due ante e 4 ripiani
- a giorno a 3 ripiani
- a giorno a 15 caselle.

Realizzati con pannelli in legno nobilitato con spessore di almeno 20 mm. Bordi arrotondati negli spigoli e negli angoli. Piano superiore unico in legno multistrato di almeno 15 mm, verniciato al naturale.

I piedi devono essere in legno massello verniciato naturale con puntali in plastica abs regolabili. I mobiletti devono essere perfettamente accostabili. Le ante, dove richieste, devono essere realizzate con pannelli di legno nobilitato dello spessore di almeno 20 mm., arrotondate negli spigoli e negli angoli. Le ante dovranno avere un'apertura > 160° antischiacciamento dita e dovranno essere provviste di maniglie in materiale plastico incassate o provviste di pomoli ergonomici in legno massello o in plastica.

Tutti i pannelli di nobilitato devono rispondere alle normative di emissione controllata di formaldeide e di classe di reazione al fuoco 2 o superiore. I mobiletti sono richiesti nel colore magnolia sia per la struttura che per le ante.

Non è consentito alcun tipo di scabrosità, né imperfezione nei tagli e smussi. Gli spigoli esposti, le parti sporgenti e tutti i componenti, comprese eventuali cerniere, staffe e fermi, devono essere privi di bave e spigoli vivi. Legno, materiali a base di legno e materiali di origine vegetale devono essere privi di alterazioni o danni dovuti ad attacchi da parte di insetti.

Eventuali collanti e le vernici impiegate dovranno essere "atossici". L'eventuale migrazione di particelle nocive, per collanti, vernici e tessuti, dovrà rientrare nei limiti imposti dalla vigente normativa in materia.

I mobiletti contenitore e didattici offerti dovranno essere in possesso delle certificazioni UNI, UNI EN, UNI ISO e UNI EN ISO attualmente in vigore e previste anche al bando CONSIP "Fornitura di Prodotti alle Pubbliche Amministrazioni" - Categoria "Arredi", al punto 6.5.46.3 (MOBILI CONTENITORE E DIDATTICI PER NIDO E MATERNE - CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI).

Gli armadietti contenitore e didattici dovranno, in particolare, possedere le seguenti certificazioni:

Metodo di prova	Caratteristica	Requisito minimo richiesto
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI SICUREZZA		
UNI 9177	Reazione al fuoco	Classe 2
UNI EN ISO 12460-3	Emissione di Formaldeide	≤ 3,5 mg HCHO/ (m2.h)
UNI EN 71-3	Sicurezza dei giocattoli - Migrazione di alcuni elementi	Requisiti rispettati
UNI EN 16121	Mobili contenitori non domestici. Requisiti per la sicurezza, la resistenza, la durabilità e la stabilità	Livello 2
UNI EN 16122	Mobili contenitori domestici e non domestici. Metodi di prova per la determinazione di resistenza, la durabilità e stabilità	

LUOGHI DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	MISURE in cm.
Comp. 7 – Scuola Primaria "A.C. Pertile" Via Dell'Acqua, 6 – VICENZA - tel. 0444/235226	2 mobiletti a giorno a tre ripiani	100x40x150 H
Comp. 5 – Scuola dell'Infanzia "B.Malfermoni" Contrà Misericordia, 15 – VICENZA - tel. 0444/922063	3 mobiletti con due ante a 3 ripiani	100x40x150 H
	3 mobiletti a giorno a 3 ripiani	100x40x150 H
	3 mobili con due ante a 4 ripiani (armadio)	100x40x190 H
	2 mobiletti a giorno a 15 caselle	100x40x100 H

Tutte le dimensioni indicate negli arredi di cui al presente lotto, si intendono come misura minima riferita alle sezioni e spessori dei materiali impiegati e con tolleranza del +/- 5% sulle dimensioni di ingombro.

Gli armadietti spogliatoio, i mobili contenitore e i mobiletti didattici devono essere consegnati già montati.

LOTTO 2

ARMADIETTI SPOGLIATOIO in metallo aventi le seguenti caratteristiche tecniche:

Armadietto spogliatoio in metallo: Armadietto ad un posto con anta battente rinforzata provvista di feritoie per l'aerazione. Chiusura con serratura a chiave. Struttura in lamiera d'acciaio profilata dello spessore non inferiore a 7/10 (sette decimi) verniciata a polveri epossidiche. Pianetto superiore o inferiore, asta appendiabiti, anello porta ombrello con bicchierino accogli goccia sull'anta, piedi alla base di almeno 10/ 15 cm di altezza. Dimensioni da 35 a 37 cm. x da 33 a 35 cm. x 180 H.

Gli armadietti devono essere consegnati già montati.

Gli armadi offerti dovranno essere in possesso delle certificazioni UNI, UNI EN, UNI ISO e UNI EN ISO attualmente in vigore e previste anche al bando CONSIP "Fornitura di Prodotti alle Pubbliche Amministrazioni" - Categoria "Arredi", al punto 6.5.29.3 (ARMADIETTI PER SPOGLIATOI - CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI).

Gli armadietti dovranno, in particolare, possedere le seguenti certificazioni:

Metodo di prova	Caratteristica	Requisito minimo richiesto
CARATTERISTICHE DI RESISTENZA E DURATA DELLA STRUTTURA		
UNI EN 16121	Mobili contenitori non domestici. Requisiti per la sicurezza, la resistenza, la durabilità e la stabilità	Livello 2
UNI EN 16122	Mobili contenitori domestici e non domestici. Metodi di prova per la determinazione di resistenza, la durabilità e stabilità	
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI METALLICI		
UNI ISO 9227	Resistenza alla corrosione elementi verniciati	Nessuna alterazione dopo 24h

LUOGHI DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	MISURE indicative in cm.
Comp. 01 - PALESTRA - Scuola Secondaria "V. F. Maffei" - contrà Santa Caterina, 11 - VICENZA - tel. 0444/321944	2	35/37 x 33/35 x 180 H
Comp. 08 - PALESTRA - Scuola Secondaria "Ghirotti" - via Lago di Levico, 16 - VICENZA - tel. 0444/922704	2	35/37 x 33/35 x 180 H
PALESTRA ex Scuola "Giuriolo" - Contrà Riale, 12 - VICENZA - (zona ZTL) per la consegna contattare Ufficio Sport tel. 0444/222144	2	35/37 x 33/35 x 180 H

Tutte le dimensioni indicate negli arredi di cui al presente lotto, si intendono come misura minima riferita alle sezioni e spessori dei materiali impiegati e con tolleranza del +/- 5% sulle dimensioni di ingombro.

LOTTO 3

PANCHINE per bambini con schienale e PANCHE alunni senza schienale, aventi le seguenti caratteristiche tecniche:

1 - Panchine per bambini Scuola dell'Infanzia e panche alunni:

Panchine per bambini con schienale. Struttura portante in tubolare d'acciaio del diametro di almeno 25x1,5 mm di spessore. Verniciatura con polveri epossidiche con cottura a forno,

previo sgrassaggio e fosfatazione. La struttura portante è richiesta in colore grigio o rosso. Le parti metalliche devono essere perfettamente levigate senza sporgenze e sbavature che possano causare abrasioni agli utenti e devono essere costituite da materiali anti-corrosione o essere protette contro la corrosione.

Sedile e schienale realizzati in legno nobilitato o multistrato di faggio non inferiore a 7 mm. di spessore. I profili e gli spigoli devono essere arrotondati secondo le norme o profilati con bordature antinfortunistiche in ABS di almeno 3 mm. Verniciatura al naturale con vernici ignifughe trasparenti e atossiche. Non è consentito alcun tipo di scabrosità, né imperfezione nei tagli e smussi.

Panche alunni senza schienale: Sono richieste con le medesime caratteristiche di cui sopra, ma senza schienale.

Le panchine (con schienale) offerte dovranno essere in possesso delle certificazioni UNI, UNI EN, UNI ISO e UNI EN ISO attualmente in vigore e previste anche al bando CONSIP "Fornitura di Prodotti alle Pubbliche Amministrazioni" - Categoria "Arredi", al punto 6.5.47.3 SEDUTE PER NIDO E MATERNE - CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI.

In particolare, dovranno possedere le seguenti certificazioni:

Metodo di prova	Caratteristica	Requisito minimo richiesto
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI SICUREZZA		
UNI 9177	Reazione al fuoco	Classe 2
UNI EN 1729-1	Mobili. Sedie e tavoli per istituzioni scolastiche. Parte 1 Dimensioni funzionali	Requisiti rispettati
UNI EN 1729-2	Mobili. Sedie e tavoli per istituzioni scolastiche. Parte 2: requisiti di sicurezza e metodi di prova	Requisiti rispettati
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI METALLICI		
UNI ISO 9227	Resistenza alla corrosione degli elementi verniciati	Nessuna alterazione dopo 24 h

Le panche (senza schienale) offerte dovranno essere in possesso delle certificazioni UNI, UNI EN, UNI ISO e UNI EN ISO attualmente in vigore e previste anche al bando CONSIP "Fornitura di Prodotti alle Pubbliche Amministrazioni" - Categoria "Arredi", al punto 6.5.11.3 SEDIE PER COLLETTIVITA' - CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI.

Le panche (senza schienale) dovranno, in particolare, possedere le seguenti certificazioni:

Metodo di prova	Caratteristica	Requisito minimo richiesto
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI SICUREZZA		
UNI 9177	Reazione al fuoco	Classe 2
UNI EN 1022	Determinazione della stabilità	Nessun ribaltamento
UNI EN 12460-3	Emissione di Formaldeide	≤ 3,5 mg HCHO/ (m2.h)

CARATTERISTICHE DI RESISTENZA E DURATA DELLA STRUTTURA		
UNI EN 16139	Mobili. Resistenza, durabilità e sicurezza. Requisiti per sedute non domestiche	Livello 2
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI METALLICI		
UNI ISO 9227	Resistenza alla corrosione degli elementi verniciati	Nessuna alterazione dopo 24 h
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI LIGNEI		
UNI 9429	Resistenza sbalzi di temperatura	Livello 5
UNI 10782	Determinazione della durezza	Matita F

LUOGHI DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	MISURE in cm.
Comp. 3 - Scuola dell'Infanzia " Agazzi " via Tormeno, 28 - VICENZA tel. 0444/530450	15 (panchine con schienale)	130x30x30 H
Comp. 3 - Infanzia " Casa dei bambini " (Montessori Campedello) - via Bertolo 15 - VICENZA - tel.0444/533730	8 (panchine con schienale)	130x30x30 H
Comp. 4 - Scuola Infanzia "San Pio X" - via B. Dalla Scola, 51 - VICENZA - tel.0444/505867	20 (panchine con schienale)	130x30x30 H
Comp. 8 - Scuola Primaria "Ghirotti" - via Lago di Levico, 16 - VICENZA tel. 0444/922704	8 (panche <u>senza</u> schienale)	200x35x43 H
Comp. 8 - Scuola Secondaria "Ghirotti" via Lago di Levico,16 - VICENZA tel. 0444/922704	8 (panche <u>senza</u> schienale)	200x35x46 H

Tutte le dimensioni indicate negli arredi di cui al presente lotto, si intendono come misura minima riferita alle sezioni e spessori dei materiali impiegati e con tolleranza del +/- 5% sulle dimensioni di ingombro.

LOTTO 4

SGABELLI in legno aventi le seguenti caratteristiche tecniche:

Sgabello in legno con seduta e poggiatesta regolabili in altezza e senza schienale.

Telaio con struttura in tubo tondo d'acciaio, cromato o verniciato con polveri epossidiche di colore nero, con diametro non inferiore a 22 mm.

La regolazione dell'appoggiatesta e quella del sedile devono essere tali da garantire che la loro distanza relativa, per qualsiasi altezza del sedile da terra, copra almeno il campo compreso tra 420 mm e 510 mm. La distanza dell'appoggiatesta dal sedile deve essere regolabile con un passo non maggiore di 20 mm. La forma e/o la collocazione dell'appoggiatesta devono essere tali da facilitare l'operatore anche all'atto del sedersi o alzarsi.

Base a 5 punti di appoggio, con puntali in materiale plastico antiscivolo.

Regolazione in altezza a vite, a vite con volantino, o mediante molla meccanica o a gas.

Sedile in multistrato di faggio facilmente pulibile o sostituibile.

Requisiti dimensionali:

- ◆ Altezza minima del sedile cm. 62.
- ◆ Escursione minima, per sgabelli regolabili in altezza: cm. 6.

Gli altri requisiti dimensionali come specificati da UNI 10814:2004, con misure prese in accordo con la UNI EN 1335-1:

- ◆ profondità sedile tra 380mm e 470mm
- ◆ larghezza del sedile: minimo 400mm
- ◆ dimensione massima dell'appoggiapiedi non superiore alla dimensione di stabilità

Gli sgabelli dovranno essere conformi ai seguenti requisiti generali di sicurezza:

- ◆ parti esposte della seduta o dei suoi componenti devono essere prive di bave taglienti o spigoli vivi
- ◆ non devono essere presenti tubi con estremità aperte
- ◆ tra parti mobili accessibili da seduto, la distanza in ogni posizione deve essere ≤ 8 mm o > 25 mm. in ogni posizione
- ◆ le parti mobili e regolabili devono essere progettate in modo tale da evitare sia lesioni che operazioni involontarie
- ◆ nessuna parte strutturale si deve potere allentare involontariamente.
- ◆ eventuali componenti lignei impiegati nella realizzazione dei prodotti rispettano i requisiti minimi della norma UNI EN ISO 12460-3.

Tutte le parti eventualmente lubrificate per facilitare movimenti, devono essere progettate in modo da proteggere da macchie l'utente durante l'uso normale.

Ogni sgabello deve essere accompagnato dalle seguenti informazioni:

- ◆ le istruzioni per una corretta utilizzazione dello sgabello
- ◆ le informazioni sugli intervalli di regolazione e sulle dimensioni funzionali
- ◆ le istruzioni per i meccanismi di regolazione
- ◆ le istruzioni e le informazioni sui prodotti da utilizzare per la pulizia e la manutenzione della seduta;
- ◆ nel caso di sgabelli muniti di meccanismi di regolazione a gas, l'avvertimento che indichi che solo personale competente può sostituire le colonne a gas.

Gli sgabelli offerti dovranno essere in possesso delle certificazioni UNI, UNI EN, UNI ISO e UNI EN ISO attualmente in vigore e previste anche al bando CONSIP "Fornitura di Prodotti alle Pubbliche Amministrazioni" - Categoria "Arredi", al punto 6.5.15.3 SGABELLI - CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI.

Gli sgabelli dovranno, in particolare, possedere le seguenti certificazioni:

Metodo di prova	Caratteristica	Requisito minimo richiesto
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI SICUREZZA		
UNI EN ISO 12460-3	Emissione di formaldeide	$\leq 3,5$ mg HCHO/ (m ² h)
UNI 9177	Reazione al fuoco materiali non imbottiti	Classe 2
UNI EN 16139	Mobili. Resistenza, durabilità e sicurezza. Requisiti per sedute non domestiche	Requisiti rispettati/livello2
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI METALLICI		
UNI ISO 9227	Resistenza alla corrosione elementi verniciati	Nessuna alterazione dopo 24h
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI MULTISTRATO IN LEGNO		
UNI 9429	Resistenza degli sbalzi di temperatura	Livello 5
UNI 10782	Determinazione della durezza	Matita F

LUOGO DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	TIPOLOGIA
Comp. 1 - Scuola Secondaria "Maffei" - C.à S. Caterina, 11 - VICENZA - tel. 0444/321944	25	Regolabili in altezza

Tutte le dimensioni indicate negli arredi di cui al presente lotto, si intendono come misura minima riferita alle sezioni e spessori dei materiali impiegati e con tolleranza del +/- 5% sulle dimensioni di ingombro.

LOTTO 5**SEDIE PIEGHEVOLI per adulti aventi le seguenti caratteristiche tecniche:**

Sedia pieghevole per adulti con sedile e schienale separati, senza braccioli, h. sedile 42. Struttura in acciaio verniciato con polveri epossidiche, colore grigio o nero, sedile e schienale in polipropilene o tecnoprene, ignifugo, di colore grigio o nero.

LUOGO DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	TIPOLOGIA
Comp. 3 - Scuola dell'Infanzia " Agazzi " via Tormeno, 28 - VICENZA tel. 0444/530450	15	Sedia pieghevole

Tutte le dimensioni indicate negli arredi di cui al presente lotto, si intendono come misura minima riferita alle sezioni e spessori dei materiali impiegati e con tolleranza del +/- 5% sulle dimensioni di ingombro.

LOTTO 6**SCAFFALI per libri in legno aventi le seguenti caratteristiche tecniche:**

Scaffale con struttura in multistrato di betulla o in legno nobilitato, entrambi rivestiti in laminato plastico, dello spessore totale di almeno 20 mm. Lo scaffale può essere provvisto di schienale o essere a modulo aperto.

I moduli aperti delle scaffalature devono essere dotati per ogni ripiano di elementi orizzontali posteriori ed elementi laterali con funzione di contenimento del carico. Gli scaffali devono essere accostabili o aggregabili in orizzontale e dovranno avere idoneo sistema di ancoraggio e messa in sicurezza.

I ripiani potranno essere in lamiera di acciaio verniciato con polveri epossidiche o dello stesso materiale della struttura; in entrambi i casi dovranno garantire solidità. I ripiani potranno essere fissi o con doppia possibilità di dritto o inclinato.

Gli scaffali devono essere dotati di piedini di livellamento, con appoggio a terra in plastica, regolabili per l'adeguamento alle pavimentazioni.

Gli scaffali devono rispondere alle normative di emissione controllata di formaldeide e di classe di reazione al fuoco 2 o superiore.

Non è consentito alcun tipo di scabrosità, né imperfezione nei tagli e smussi.

Gli scaffali offerti dovranno essere in possesso delle certificazioni UNI, UNI EN, UNI ISO e UNI EN ISO attualmente in vigore e previste anche al bando CONSIP "Fornitura di Prodotti alle Pubbliche Amministrazioni" - Categoria "Arredi", al punto 6.5.42.3 MOBILI E CONTENITORI PER SCUOLE - CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI

Gli scaffali dovranno, in particolare, possedere le seguenti certificazioni:

Metodo di prova	Caratteristica	Requisito minimo richiesto
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI SICUREZZA		
UNI 9177	Reazione al fuoco	Classe 2
UNI EN ISO 12460-3	Emissione di Formaldeide	≤ 3,5 mg HCHO/ (m ² -h)
CARATTERISTICHE DI RESISTENZA E DURATA DELLA STRUTTURA		
UNI EN 16121	Mobili contenitori non domestici. Requisiti per la sicurezza, la resistenza, la durabilità e la stabilità	Livello 2
UNI EN 16122	Mobili contenitori domestici e non domestici. Metodi di prova per la determinazione di resistenza, la durabilità e stabilità	
UNI 8606	Carico totale massimo	Livello 4
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI METALLICI		
UNI ISO 9227	Resistenza alla corrosione degli elementi verniciati (se presenti)	Nessuna alterazione dopo 24 h

LUOGHI DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	TIPOLOGIA	MISURE in cm.
Comp. 5 - Scuola Primaria "L. Da Porto" Piazzale Marconi, 11 – VICENZA - tel. 0444/924367	10	monofacciali	da 90 a 100x da 30 a 40x da 180 a 190 H
Comp. 7 - Scuola Secondaria "via Mainardi" - via Mainardi, 14 – VICENZA - tel. 0444/505957	6	monofacciali	da 90 a 100x da 30 a 40x da 140 a 150 H
Comp. 3 - Scuola Primaria "Negri" - via Bertolo, 15 – VICENZA - tel. 0444/533705	10	monofacciali	da 90 a 100x da 30 a 40x da 140 a 150 H

Tutte le dimensioni indicate negli arredi di cui al presente lotto, si intendono come misura minima riferita alle sezioni e spessori dei materiali impiegati e con tolleranza del +/- 5% sulle dimensioni di ingombro.

LOTTO 7

SEDIE MONOSCOCCA in polipropilene per adulti e per bambini, aventi le seguenti caratteristiche tecniche:

1) sedia monoscocca senza braccioli per adulti

Seduta realizzata in materiale termoplastico (polipropilene), ignifugo con trattamento antigraffio, antistatico e colorato con pigmenti ad alta solidità alla luce. Colore verde scuro. Telaio con struttura in tubo tondo d'acciaio, cromato o verniciato con polveri epossidiche di colore nero, con diametro non inferiore a 18 x 1,5 mm., senza braccioli. Le sedie dovranno

essere impilabili tra loro. Dimensioni della sedia: altezza seduta 46 cm, altezza totale da 79 ad 81 cm, profondità da 50 a 54 cm e larghezza da 48 a 50 cm.

Le sedie monoscaocca offerte dovranno essere in possesso delle certificazioni UNI, UNI EN, UNI ISO e UNI EN ISO attualmente in vigore e previste anche al bando CONSIP "Fornitura di Prodotti alle Pubbliche Amministrazioni" - Categoria "Arredi", al punto 6.5.11.3 SEDIE PER COLLETTIVITA' - CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI.

Le sedie monoscaocca dovranno, in particolare, possedere le seguenti certificazioni:

Metodo di prova	Caratteristica	Requisito minimo richiesto
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI SICUREZZA		
UNI 9177	Reazione al fuoco	Classe 2
UNI EN 1022	Determinazione della stabilità	Nessun ribaltamento
CARATTERISTICHE DI RESISTENZA E DURATA DELLA STRUTTURA		
UNI EN 16139	Mobili. Resistenza, durabilità e sicurezza. Requisiti per sedute non domestiche	Livello 2
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI METALLICI		
UNI ISO 9227	Resistenza alla corrosione degli elementi verniciati	Nessuna alterazione dopo 24 h

LUOGHI DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	MISURE in cm.
Comp. 3 - Scuola dell'Infanzia "Agazzi" - via Tormeno, 28 - VICENZA tel. 0444/530450	15	Vedi descrizione
Comp. 9 - Scuola Secondaria "G. Ambrosoli" -via Bellini, 106 - VICENZA tel. 0444/562487	10	Vedi descrizione
Comp. 10 - Scuola Primaria "J. Cabianca" - SS. Pasubio, 338- VICENZA - tel. 0444/980722	6	Vedi descrizione
Comp. 10 - Scuola Primaria "T.F. Fraccon" - via Mameli, 137 - VICENZA - tel. 0444/571320	6	Vedi descrizione
Comp. 1 - PALESTRA - Scuola Secondaria "V. F. Maffei" - contrà Santa Caterina, 11 - VICENZA - tel. 0444/321944	11	Vedi descrizione
Comp. 8 - PALESTRA - Scuola Secondaria "Ghirotti" - via Lago di Levico, 16 - VICENZA - tel. 0444/922704	11	Vedi descrizione
PALESTRA ex Scuola "Giuriolo" - Contrà Riale, 12 - VICENZA (zona ZTL) - per la consegna contattare Ufficio Sport tel. 0444/222144	11	Vedi descrizione

2) sedia monoscocca con un bracciolo e tavoletta a ribalta

Seduta realizzata in materiale termoplastico (polipropilene), ignifugo con trattamento antigraffio, antistatico e colorato con pigmenti ad alta solidità alla luce. Colore verde scuro. Telaio con struttura in acciaio, cromato o verniciato con polveri epossidiche di colore nero, con diametro di almeno 18 x 1,4 mm. e gancio laterale fisso per agganciare le sedie tra loro.

Le sedie dovranno essere provviste, inoltre, di un solo bracciolo e tavoletta scrittoio a ribalta in materiale plastico con snodo ed essere impilabili tra loro.

Dimensioni della sedia: altezza seduta 46 cm, altezza totale da 79 ad 81 cm, profondità da 50 a 54 cm e larghezza da 48 a 50 cm.

Le sedie monoscocca, con tavoletta a ribalta, offerte dovranno essere in possesso delle certificazioni UNI, UNI EN, UNI ISO e UNI EN ISO attualmente in vigore e previste anche al bando CONSIP "Fornitura di Prodotti alle Pubbliche Amministrazioni" - Categoria "Arredi", al punto 6.5.11.3 SEDIE PER COLLETTIVITA' - CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI.

Le sedie monoscocca dovranno, in particolare, possedere le seguenti certificazioni:

Metodo di prova	Caratteristica	Requisito minimo richiesto
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI SICUREZZA		
UNI 9177	Reazione al fuoco	Classe 2
UNI EN 1022	Determinazione della stabilità	Nessun ribaltamento
CARATTERISTICHE DI RESISTENZA E DURATA DELLA STRUTTURA		
UNI EN 16139	Mobili. Resistenza, durabilità e sicurezza. Requisiti per sedute non domestiche	Livello 2
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI METALLICI		
UNI ISO 9227	Resistenza alla corrosione degli elementi verniciati	Nessuna alterazione dopo 24 h

LUOGO DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	MISURE in cm.
Comp. 3 - Scuola Secondaria "V. Scamozzi" -via Einaudi, 74 - VICENZA - tel. 0444/530070	50	Vedi descrizione

3) sedia monoscocca senza braccioli per bambini

Seduta realizzata in materiale termoplastico (polipropilene), ignifugo con trattamento antigraffio, antistatico e colorato con pigmenti ad alta solidità alla luce. I colori richiesti sono il giallo ed il verde. Telaio con struttura in tubo tondo d'acciaio, cromato o verniciato con polveri epossidiche di colore nero, con diametro non inferiore a 18 x 1,5 mm., senza braccioli. Le sedie dovranno essere impilabili tra loro. Dimensioni della sedia: altezza seduta 30 cm, profondità da 30 a 40 cm e larghezza da 30 a 40 cm.

Le sedie monoscocca offerte dovranno essere in possesso delle certificazioni UNI, UNI EN, UNI ISO e UNI EN ISO attualmente in vigore e previste anche al bando CONSIP "Fornitura di Prodotti alle Pubbliche Amministrazioni" - Categoria "Arredi", al punto 6.5.47.3 SEDUTE PER NIDO E MATERNE - CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI.

In particolare, dovranno possedere le seguenti certificazioni:

Metodo di prova	Caratteristica	Requisito minimo richiesto
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI SICUREZZA		
UNI 9177	Reazione al fuoco	Classe 2
UNI EN 1729-1	Mobili. Sedie e tavoli per istituzioni scolastiche. Parte 1 Dimensioni funzionali	Requisiti rispettati
UNI EN 1729-2	Mobili. Sedie e tavoli per istituzioni scolastiche. Parte 2: requisiti di sicurezza e metodi di prova	Requisiti rispettati
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI METALLICI		
UNI ISO 9227	Resistenza alla corrosione degli elementi verniciati	Nessuna alterazione dopo 24 h

LUOGHI DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	MISURE in cm.
Comp. 2 – Scuola Infanzia "Montessori Piccoli" – Str. Comunale Bertesina, 353 - VI tel. 0444 504424	50 (colore giallo)	altezza seduta 30 cm, profondità da 30 a 40 cm e larghezza da 30 a 40 cm
Comp. 3 - Infanzia " Casa dei bambini" (Montessori Campedello) - via Bertolo 15 - VI - tel.0444 533730	15 (colore verde)	altezza seduta 30 cm, profondità da 30 a 40 cm e larghezza da 30 a 40 cm
Comp. 3 - Infanzia " Casa dei bambini" (Montessori Campedello) - via Bertolo 15 - VI - tel.0444 533730	15 (colore giallo)	altezza seduta 30 cm, profondità da 30 a 40 cm e larghezza da 30 a 40 cm

Tutte le dimensioni indicate negli arredi di cui al presente lotto, si intendono come misura minima riferita alle sezioni e spessori dei materiali impiegati e con tolleranza del +/- 5% sulle dimensioni di ingombro.

LOTTO 8

PANCHE con attaccapanni e cappelliera e PANCHE con seduta in listoni di legno, per gli spogliatoi delle palestre delle scuole, aventi le seguenti caratteristiche tecniche:

1 – Panche con attaccapanni e cappelliera:

Struttura portante in tubo quadro di almeno 30x30x1.5 mm verniciato con polveri epossidiche con cottura a forno, previo sgrassaggio e fosfatazione. Le parti finali dei tubi devono essere provvisti di un terminale in materiale plastico ed avere una tenuta al supporto atta ad impedire ogni possibile distacco sia manuale che accidentale.

Le parti metalliche devono essere perfettamente levigate senza sporgenze e sbavature che possano causare abrasioni agli utenti e devono essere costituite da materiali anti-corrosione o essere protette contro la corrosione.

La struttura deve essere provvista di attaccapanni in tubo d'acciaio con grucce in materiale plastico indeformabile, di vano inferiore porta scarpe e di cappelliera sulla parte superiore dove si possano riporre le borse. La seduta e lo schienale dovrà essere in listoni di legno massello

verniciato al naturale. Non è consentito alcun tipo di scabrosità, né imperfezione nei tagli e negli smussi.

2 – Panche con seduta in listoni di legno

Struttura portante in tubo quadro di almeno 30x30x1.5 mm verniciato con polveri epossidiche con cottura a forno, previo sgrassaggio e fosfatazione. Le parti finali dei tubi devono essere provviste di un terminale in materiale plastico ed avere una tenuta al supporto atta ad impedire ogni possibile distacco sia manuale che accidentale.

Le parti metalliche devono essere perfettamente levigate senza sporgenze e sbavature che possano causare abrasioni agli utenti e devono essere costituite da materiali anti-corrosione o essere protette contro la corrosione.

Le panche dovranno avere la seduta in listoni di legno verniciate al naturale ed essere senza schienale.

Entrambe le tipologie di panche devono rispondere alle normative di classe di reazione al fuoco 2.

Considerato l'ambiente al cui sono destinate (spogliatoi di palestre), le parti in legno dovranno presentare adeguata resistenza agli attacchi di funghi, batteri ed altri organismi nocivi, mediante impregnazione con processi e sostanze atti alla specie legnosa impiegata. Anche le parti di metallo devono, comunque, avere prestazioni di resistenza all'usura adeguate al normale uso previsto e alle normali operazioni di pulizia e manutenzione.

Dovranno pertanto essere soddisfatti i seguenti requisiti, ove applicabili:

Metodo di prova	Caratteristica	Requisito minimo richiesto
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE E DI SICUREZZA		
UNI 9177	Reazione al fuoco	Classe 2
UNI EN 1022	Determinazione della stabilità	Nessun ribaltamento
CARATTERISTICHE DI RESISTENZA E DURATA DELLA STRUTTURA		
UNI EN 16139	Mobili. Resistenza, durabilità e sicurezza. Requisiti per sedute non domestiche	Livello 2
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI COMPONENTI METALLICI		
UNI ISO 9227	Resistenza alla corrosione degli elementi verniciati	Nessuna alterazione dopo 24 h

LUOGHI DI CONSEGNA:

- **Panche con seduta in listoni di legno** (senza schienale):

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	MISURE in cm.
Comp. 1 – PALESTRA - Scuola Secondaria "V. F. Maffei" - contrà Santa Caterina, 11 – VICENZA - tel. 0444/321944	4	200x35x50 H
Comp. 8 – PALESTRA - Scuola Secondaria "Ghirotti" - via Lago di Levico, 16 – VICENZA - tel. 0444/922704	4	200x35x50 H
PALESTRA ex Scuola "Giuriolo" - Contrà Riale, 12 – VICENZA (zona ZTL) – per la consegna contattare Ufficio Sport tel. 0444/222144	4	200x35x50 H

- Panche con attaccapanni e cappelliera:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	MISURE in cm.
Comp. 1 - PALESTRA - Scuola Secondaria "V. F. Maffei" - contrà Santa Caterina, 11 - VICENZA - tel. 0444/321944	8	200x40x180 H (8 posti)
	2	100x40x180 H (4 posti)
Comp. 8 - PALESTRA - Scuola Secondaria "Ghirotti" - via Lago di Levico, 16 - VICENZA - tel. 0444/922704	8	200x40x180 H (8 posti)
	2	100x40x180 H (4 posti)
PALESTRA ex Scuola "Giuriolo" - Contrà Riale, 12 - VICENZA (zona ZTL) - per la consegna contattare Ufficio Sport tel. 0444/222144	8	200x40x180 H (8 posti)
	2	100x40x180 H (4 posti)

Tutte le dimensioni indicate negli arredi di cui al presente lotto, si intendono come misura minima riferita alle sezioni e spessori dei materiali impiegati e con tolleranza del +/- 5% sulle dimensioni di ingombro.

LOTTO 9

SPECCHI ANTINFORTUNISTICI per spogliatoi palestre, aventi le seguenti caratteristiche tecniche:

Specchio antinfortunistico da parete con cornice in materiale plastico o in legno, da fissare a muro mediante collanti ad alta tenuta o mediante altri supporti che impediscano lo schiacciamento di dita o una eventuale rimozione dai supporti.

In caso di rottura accidentale deve essere impedita la dispersione del vetro nello spazio circostante, pertanto la superficie dello specchio deve essere in vetro di sicurezza stratificato.

Dovranno essere, pertanto, soddisfatti i seguenti requisiti:

- Certificazione da parte del produttore della conformità ai requisiti di sicurezza in caso di rottura accidentale.
- Gli specchi dovranno essere completamente fissati alla parete, a cura della ditta aggiudicataria, in modo stabile e tale da garantire che non si verifichino cadute o che ne sia possibile la rimozione.

LUOGHI DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	MISURE in cm.
Comp. 1 - PALESTRA - Scuola Secondaria "V. F. Maffei" - contrà Santa Caterina, 11 - VICENZA - tel. 0444/321944	5	60x50
Comp. 8 - PALESTRA - Scuola Secondaria "Ghirotti" - via Lago di Levico, 16 - VICENZA - tel. 0444/922704	5	60x50
PALESTRA ex Scuola "Giuriolo" - Contrà Riale, 12 - VICENZA (zona ZTL) - per la consegna contattare Ufficio Sport tel. 0444/222144	5	60x50

Tutte le dimensioni indicate negli arredi di cui al presente lotto, si intendono come misura minima riferita alle sezioni e spessori dei materiali impiegati e con tolleranza del +/- 5% sulle dimensioni di ingombro.

LOTTO 10

BRANDINE, aventi le seguenti caratteristiche tecniche:

Brandina per scuole materne di colore azzurro, sovrapponibile con struttura tubulare in alluminio antiruggine, angoli smussati.

Tela in plastica microforata o in nylon intrecciato e plastificato, lavabile con acqua, atossica, ignifuga e traspirante.

Conforme alle normative CEE sulla sicurezza del bambino.

Certificato ignifugo minimo classe 1.

Le brandine offerte dovranno essere in possesso delle certificazioni attualmente in vigore, ove applicabili, previste anche al bando CONSIP "Fornitura di Prodotti alle Pubbliche Amministrazioni" - Categoria "Arredi", al punto 6.5.32.3 RIPOSO E FASCIATOI PER NIDO E MATERNE - CARATTERISTICHE TECNICO-PRESTAZIONALI.

LUOGHI DI CONSEGNA:

LUOGO DI CONSEGNA	QUANTITA'	MISURE in cm.
Scuola Infanzia "A. Dal Sasso" via Ozanam, 24 - VICENZA - tel. 0444/222419	10	53 X 130 X h. 14
Comp. 2 - Scuola Infanzia "Montessori Piccoli" - Str. Comunale Bertesina, 353 - VICENZA - tel. 0444/504424	30	53 X 130 X h. 14
Comp. 3 - Scuola dell'Infanzia "Agazzi" - via Tormeno, 28 - VICENZA tel. 0444/530450	20	53 X 130 X h. 14

Tutte le dimensioni indicate negli arredi di cui al presente lotto, si intendono come misura minima riferita alle sezioni e spessori dei materiali impiegati e con tolleranza del +/- 5% sulle dimensioni di ingombro.