

SCHEDA 3.7

Tipologia di fornitura	N. 3 CONTAINER ATTREZZATI LAVANDERIA ISO 1C - 20'
Oggetto della fornitura	<p>Le norme contenute nel presente capitolato hanno per oggetto la fornitura di n. 3 prefabbricati modulari da 20' ad uso lavanderia ISO 1C - 20' rispondenti alle caratteristiche tecniche ed alle specifiche obbligatorie di cui ai successivi paragrafi, per la dotazione di servizio della Colonna Mobile di Protezione Civile della Regione Lombardia.</p> <p>Tutti i beni descritti nella presente scheda tecnica dovranno essere nuovi di fabbrica.</p> <p>I prefabbricati dovranno essere idonei all'uso in aree colpite da calamità, con temperature che potranno oscillare tra - 20 ° C e + 50° C</p> <p>Caratteristiche del prefabbricato</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni conformi allo standard UNI-ISO 1C; dimensioni indicative 6,055 x 2,435 x 2,591 m (interna 2,340 m) • Struttura: telaio del pavimento, traverse del pavimento sia sul lato corto che sul lato lungo, traverse del pavimento portanti, fori per le forche del carrello elevatore, montanti, telaio del tetto, traverse del tetto sul lato lungo, traverse del tetto sul lato corto in acciaio di adeguati spessori e lavorazioni. • Capacità di carico per sovrapposizione fino a un massimo di due piani. • Accessori per il collegamento in caso di sovrapposizione. • Copertura: in lamiera zincata ripiegata non inferiore come spessore a 6 mm (Capacità di carico neve non inferiore a 150 kg/m2). • Punto di attacco strutturale per rete di messa a terra. • Pavimento in legno marino multistrato spessore non inferiore a 21 mm, rivestimento del pavimento in PVC, isolamento ignifugo, sottofondo in lamiera d'acciaio zincato di spessore adeguato (capacità di carico non inferiore a 300 kg/m2). • Tetto: isolamento ignifugo di adeguato spessore, rivestimento pannelli in cartongesso con lamiera di acciaio zincata. • Pareti: materiale di isolamento ignifugo di spessore adeguato, rivestimento esterno in lamiera zincata profilata e laminata di spessore non inferiore a 0,60 mm, rivestimento interno in lamiera zincata. • Porta di accesso completa di serratura, dotata di maniglione antipánico con apertura verso l'esterno, in lamiera zincata su ambo i lati, cornice in acciaio con guarnizione di tenuta su tre lati almeno, dimensioni di luce netta non inferiori a mm 1200x2000 sul lato maggiore. • Due finestre contrapposte in acciaio con anta a ribalta vetro smerigliato, con vincolo superiore e apertura verso l'esterno, di dimensioni non inferiori a mm 650x710 altezza dal pavimento 1.500 mm. • Rampa in alluminio mandorlato antisdrucchiolo, amovibile, pedonabile per l'accesso, da installare sotto la porta di ingresso con sistema di aggancio sicuro, dimensioni non inferiori alla larghezza della porta, lunghezza non inferiore a 1.600 mm dotata di corrimano. • I montanti dovranno ospitare: alla sommità occhielli per il sollevamento del prefabbricato tramite gru, alla base dispositivo per carico/fermo sul pianale del mezzo di trasporto con twist lock. <p>Impianto elettrico</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attacco tramite spina CEE sul lato corto del prefabbricato sotto il tetto. • Dimensionamento adeguato al funzionamento contemporaneo di tutti gli elettrodomestici e le attrezzature accessorie. • Quadro elettrico di comando, protezione e controllo, con interruttore generale magnetotermico quadripolare, circuito luce, circuiti prese di potenza (uno per apparecchiature, uno per elettro convettore, uno di servizio), con interruttore magnetotermico differenziale; prese ripasso da 10/16 A e "Schuko", stagne • Illuminazione interna ed esterna con lampade a led.

Riscaldamento

- Elettro convettore con termostato e protezione contro il surriscaldamento, di potenza adeguata all'isolamento termico non inferiore a 1.400 w.
- Sistema di estrazione dell'aria mediante aspiratore da parete, di portata non inferiore a 300 m3/h, equipaggiato di rilevatore di presenze, di tipo elettronico, completo di timer elettronico per lo spegnimento automatico del prodotto dopo un tempo prefissato, dopo l'abbandono del locale da parte degli occupanti.

Impianto idrico sanitario

- Allaccio esterno per acqua non inferiore a $\frac{3}{4}$ ",
- Scarico acque nere non inferiore a DN 100
- Doppio lavabo di dimensioni non inferiori a 1.200x400 mm in vetroresina, con miscelatori
- Saracinesca di intercettazione e riduttore di pressione
- Piletta a pavimento.

Elettrodomestici di allestimento ed arredi accessori

- Lavatrici: n.4, a libera installazione, di primaria marca, carica dall'alto, capacità di carico non inferiore a 7 kg, classe A+++, centrifuga regolabile, sicurezza antiavvolgimento, avanzato isolamento acustico, bassi livelli di rumorosità, potenza non superiore a 2.000 W a 220V/50 Hz, dimensioni altezza non superiore a 900 mm larghezza non inferiore a 400 mm, profondità non superiore a 600 mm.
- Asciugatrici: n.4, di primaria marca, a pompa di calore a libera installazione, capacità di carico non inferiore a 7 kg, Classe A++, livelli di rumorosità molto bassi, potenze non superiore a 900 W a 220V/50 Hz, dimensioni altezza minore di 900 mm larghezza non inferiore a 400 mm, profondità non superiore a 650 mm.
- Lavatrici e asciugatrici saranno disposte lungo le pareti longitudinali, mai contrapposte, al fine della distribuzione omogenea del carico.
- Sotto le lavatrici e le asciugatrici dovranno essere installati dispositivi atti a contenere le vibrazioni durante i processi di lavaggio e asciugatura.
- Arredi di servizio: 4 scaffalature in acciaio a due ripiani in acciaio, dimensioni altezza non superiore a 800 mm, larghezza non inferiore a 1,000 mm, profondità non superiore a 600, bordi e spigoli arrotondati.
- Lavatrici, asciugatrici e arredi saranno ancorati al pavimento ed alle pareti del prefabbricato al fine di permettere la movimentazione, il trasporto e la pronta installazione dello stesso.
- L'ancoraggio dovrà permettere il regolare utilizzo e la manutenzione delle apparecchiature.
- In fase di predisposizione dovrà essere concordata con Regione Lombardia la planimetria con la soluzione proposta di distribuzione delle lavatrici, delle asciugatrici e degli arredi
- Dovranno essere altresì forniti gli schemi degli impianti elettrico ed idraulico con eventuali sezioni e prospetti in scala adeguata (1:100 o 1:50).

Personalizzazione

- Gli elementi ferrosi, a parte quelli in acciaio inox e alluminio, devono avere le superfici protette con idonei trattamenti anticorrosione; gli scatolati devono essere protetti contro la corrosione interna. Il ciclo di verniciatura dovrà rispondere alle prescrizioni della Normativa Comunitaria e Nazionale in relazione alla riduzione delle emissioni ed a quelle concernenti la Sicurezza.
- Verniciatura delle pareti interne ed esterne di colore bianco RAL 9010 con materiale di primaria qualità, resistente agli agenti atmosferici e alla salsedine marina;
- Successivamente all'aggiudicazione e prima della consegna, sarà concordato tra Regione Lombardia e la ditta aggiudicataria il posizionamento del marchio di Regione Lombardia sui beni oggetto della fornitura, ove fisicamente possibile, sulla base della normativa regionale vigente al momento dell'aggiudicazione.

<i>Sedi di esecuzione del servizio</i>	<p>I beni oggetto della fornitura dovranno essere consegnati a Regione Lombardia presso il centro logistico della colonna mobile regionale, sito in Cesano Maderno (MB) – Via Marconato, 17.</p> <p>La consegna dovrà essere formalizzata con una dichiarazione datata e sottoscritta congiuntamente da un rappresentante del fornitore e da un funzionario incaricato dalla stazione appaltante.</p>
<i>Durata del contratto</i>	Il contratto si ritiene assolto alla consegna dei beni oggetto della fornitura, da effettuare entro un massimo di 180 giorni solari dalla data di stipula del contratto.
<i>Base d'asta indicando con quali criteri è stata calcolata</i>	<p>Euro 56.557,38 IVA esclusa</p> <p>L'importo a base d'asta è stato definito attraverso ricerca di mercato.</p> <p>L'offerta presentata dovrà contenere l'importo complessivo per tutta la fornitura, indicando anche l'importo relativo al singolo bene.</p>
<i>Modalità erogazione dei compensi</i>	I compensi saranno erogati a seguito della consegna dei beni oggetto della fornitura
<i>Criteri di valutazione</i>	La graduatoria tra le offerte presentare sarà costituita sulla base del prezzo.