

# CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE PER LA FORNITURA E POSA IN OPERA DI ARREDI PER I TRE CENTRI VISITA

## Specifiche Tecniche delle Forniture e negli allegati

### **INDICE**

- Art. 1 Oggetto della fornitura
- Art. 2 Qualità, provenienza, conformità alle norme e norme di accettazione delle forniture e della posa in opera
- Art. 3 Criteri ambientali minimi
- Art. 4 Descrizione delle tipologie di arredi e dei lavori da eseguire
- Art. 5 Misure degli arredi
- Art. 6 Ammontare dell'appalto
- Art. 7 Modalità di aggiudicazione dell'appalto
- Art. 8 Tempi e luoghi di consegna
- Art. 9 Collaudo
- Art. 10 Modalità di pagamento
- Art. 11 Penali
- Art. 12 Garanzie e responsabilità

### **ARREDI DA ACQUISTO SU MERCATO**

- Art. 13 Tavoli
  - 13.1 Tavolo didattico – cod. td.01
  - 13.2 Tavolo didattico allungabile - cod. td.02
- Art. 14 Sedute
  - 14.1 Seduta operativa con supporto lombare – cod. so.01
  - 14.2 Seduta visitatore in polipropilene impilabile – cod. sv.01
- Art. 15 Complementi di arredo
  - 15.1 Espositore porta oggetti da terra - cod. epo.01
  - 15.2 Lampadario a sospensione - cod. ls.01

### **ARREDI SU PROGETTO**

- Art. 16 Mobile multifunzione
  - 16.1 Mobile multifunzione Premilcuore e Santa Sofia– cod. mm.01
  - 16.2 Mobile multifunzione Bagno di Romagna– cod. mm.02
- Art. 17 Bancone reception - cod. br.01
- Art. 18 Cornici con pannelli girevoli – cod. cpg.01
- Art. 19 Pannelli per mostre temporanee
  - 19.1 Pannelli per mostre temporanee misura standard - cod. pmt.01
  - 19.2 Pannelli per mostre temporanee misura ridotta - cod. pmt.02
- Art. 20 Tavolo da gioco cod. tg.01
- Art. 21 Panchina
  - 21.1 Panchina con elettrificazione– cod. pe.01
  - 21.2 Panchina semplice– cod. ps.01
- Art. 22 Tavoli
  - 22.1 Tavolo porta tablet misura standard – cod tpt.01
  - 22.2 Tavolo porta tablet misura ridotta - cod. tpt.02
  - 22.3 Tavolino porta oggetti – cod. tpo.01
- Art. 23 Armadio delle scoperte - cod. as.01
- Art. 24 Espositore oggetti - cod. eo.01
- Art. 25 Struttura allestimento pannelli - cod. sap.01

### **ARREDI DI RECUPERO**

- Art. 26 Mobile reception Premilcuore - cod. mrp.01
- Art. 27 Vetrina reception Premilcuore - cod. vrp.01

- Art. 28 Sagoma albero - cod. sa.01  
Art. 29 Mobile reception attualmente a Santa Sofia - cod. mrp.02  
Art. 30 Cubo girevole porta depliant - cod. cgpd.01  
Art. 31 Libreria attualmente a Santa Sofia - cod. ls.01  
Art. 32 Cestini porta rifiuti - cod. cpr.01  
Art. 33 Mobile quadro elettrico a Santa Sofia - cod. mqe.01  
Art. 34 Sagoma uomo - cod. su.01  
Art. 35 Giochi della geologia
- 35.1 Gioco impronte e contro impronte - cod. gici.01
  - 35.2 Gioco dinamismo della crosta terrestre - cod. gdct.01
- Art. 36 Plastico Zangheri - cod.pz.01

## **Art. 1**

### **Oggetto della fornitura**

Il progetto descritto nel presente Capitolato definisce le caratteristiche tecnico-prestazionali per la fornitura e posa in opera degli arredi per il **"Restyling dei centri visita del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi e di Campigna", posti a Premilcuore, Santa Sofia e Bagno di Romagna**". La fornitura è impostata sui criteri di sostenibilità ambientale e pone come "Criteri Ambientali Minimi" le indicazioni del D.M. 11 gennaio 2017 "Adozione dei criteri ambientali minimi per gli arredi per interni, per l'edilizia e per i prodotti tessili".

In particolare la fornitura riguarda:

- nuovo allestimento stanze indicate nell'apposito progetto di Premilcuore;
- nuovo allestimento stanze indicate nell'apposito progetto di Santa Sofia;
- nuovo allestimento stanze indicate nell'apposito progetto di Bagno di Romagna.

Per "arredi" si intendono gli arredi fissi, mobili e le attrezzature di complemento.

Per una descrizione più dettagliata ed approfondita delle soluzioni di arredo adottate in relazione all'ambiente in cui si inseriscono ed alle motivazioni di carattere estetico, di innovazione e di sostenibilità ambientale che stanno alla base della presente fornitura, si rimanda alla Relazione Generale.

## **Art. 2**

### **Qualità, provenienza, conformità alle norme e norme di accettazione delle forniture e della posa in opera**

Ogni arredo e accessorio deve essere realizzato con materiali di prima qualità, a perfetta regola d'arte, deve corrispondere a quanto prescritto nelle specifiche tecniche di seguito elencate e deve essere corrispondente a quanto previsto dalla normativa vigente al momento dell'aggiudicazione della fornitura o che siano emanate prima dell'ultimazione della fornitura stessa, per quanto riguarda composizione, materiali, dimensionamento, caratteristiche ambientali e prestazionali.

Gli arredi e gli accessori devono inoltre essere accompagnati dalla relativa certificazione riguardante la conformità alla normativa UNI EN di settore e marcatura CE, oltre a quanto previsto al successivo art. 3 riguardante i "Criteri Ambientali Minimi".

Esse verranno presentate prima del verbale di avvio dell'esecuzione del contratto.

Ad ultimazione della fornitura all'Aggiudicatario verrà richiesto di presentare apposita Certificazione di Corretto Montaggio, secondo le indicazioni e prescrizioni del Direttore dell'Esecuzione del Contratto ( da ora in avanti D.E.C.

Gli arredi e gli accessori devono inoltre rispondere ai requisiti fissati dal D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. in merito alla tutela della salute per i lavoratori addetti all'utilizzo ed all'impiego delle forniture, nonché alle disposizioni del D.M. 22 gennaio 2008, n. 37 con particolare riguardo alla dichiarazione di conformità prevista dall'art. 7. Dove previsto gli arredi devono essere dotati di certificato di classe di resistenza al fuoco adeguata.

Inoltre tutti gli arredi e gli accessori dovranno essere montati o installati seguendo le vigenti normative in materia di sicurezza per quanto riguarda apprestamenti e dispositivi di protezione individuale o collettiva.

Caratteristiche inderogabili sono considerate le caratteristiche tecniche, la qualità e la composizione materica dei prodotti forniti comprese tutte quelle che assicurano il rispetto della normativa di settore e la funzionalità dei prodotti alla destinazione d'uso.

Per quanto attiene l'adattamento in opera tutte le attrezzature ed arredi che costituiscono completamento di opere edilizie o impiantistiche, o che semplicemente siano installate in corrispondenza di elementi edilizi vanno adattati alle opere edilizie di cui costituiscono completamento o a cui sono semplicemente connesse.

Tutti gli adattamenti vanno eseguiti di norma in officina dopo aver rilevato puntualmente tutti gli aspetti dimensionali necessari.

E' consentito l'adattamento in opera nei casi in cui sia possibile rifinire a nuovo l'attrezzatura o l'arredo in opera con lo stesso grado di finitura dell'elemento originario (ad esempio quando sia possibile eseguire in sito lo stesso tipo di verniciatura che aveva l'elemento prima dell'adattamento).

### **Art. 3**

#### **Criteri ambientali minimi**

La presente fornitura segue le esigenze dei centri visita del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi e di Campigna, che si muove in linea con gli indirizzi europei di Green Public Procurement, acquisito a livello nazionale con il "Piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi della pubblica amministrazione", adottato con il Decreto Interministeriale n. 135 dell'11 Aprile 2008 (G.U. n. 107 dell'8 maggio 2008). In particolare il presente appalto fa propri, sia come criteri minimi inderogabili, che come modalità di misurazione e verifica, i parametri fissati nell'allegato 1 del D.M. 11 gennaio 2017 "Adozione dei criteri ambientali minimi per gli arredi per interni, per l'edilizia e per i prodotti tessili" .

In particolare si richiamano i seguenti articoli del D.M. 11 Gennaio 2017:

art. 3.2.1 *Sostanze pericolose*

art. 3.2.2 *Emissioni di formaldeide da pannelli*

art. 3.2.3 *Contaminanti nei pannelli di legno riciclato*

art. 3.2.4 *Contenuto di composti organici volatili*

art. 3.2.5 *Residui di sostanze chimiche per tessuti e pelle*

art. 3.2.6 *Sostenibilità e legalità del legno*

art. 3.2.7 *Plastica riciclata*

art. 3.2.8 *Rivestimenti*

art. 3.2.9 *Materiali di imbottitura*

art. 3.2.10 *Requisiti del prodotto finale*

art. 3.2.11 *Disassemblabilità*

art. 3.2.12 *Imballaggio*

### **Art. 4**

#### **Descrizione delle tipologie di arredi e dei lavori da eseguire**

Le forniture sono descritte negli articoli successivi delle presenti Specifiche Tecniche delle Forniture e negli allegati, salvo più precise indicazioni che all'atto esecutivo saranno impartite dal D.E.C. e dal Direttore dei Lavori (D.L.).

La Ditta fornitrice dovrà sottoporre al D.E.C. e al D.L. una campionatura per la relativa approvazione formale e definitiva, così come dall'apposito articolo del Capitolato Speciale di Appalto.

Tutte le misure degli ambienti in cui gli arredi fissi e mobili si inseriscono dovranno essere verificate dalla Ditta fornitrice prima del verbale di avvio dell'esecuzione del contratto ed eventuali variazioni dimensionali sono da considerarsi comprese all'interno dell'offerta.

Gli arredi oggetto dell'appalto dovranno essere contrassegnati da finiture di pregio, integrate da soluzioni tecniche improntate all'efficienza, alla funzionalità, all'assemblabilità ed a criteri ergonomici. Dovranno essere caratterizzati da un design coordinato e da finiture analoghe ed improntati a criteri di sostenibilità ambientale.

Tutti gli arredi descritti di seguito dovranno essere conformi a tutte le normative riferite alla realizzazione di arredi in tema di sicurezza sui luoghi di lavoro - D.Lgs. n. 81 del 9 Aprile 2008 s.m.i.- atte ad eliminare il rischio di infortuni per utenti, pubblico e lavoratori.

Tutte le opere si intendono realizzate in:

- mdf o multistrato o nobilitato in classe E1 per emissione di formaldeide;
- classe 1 di resistenza al fuoco (mdf o multistrato ignifugo);
- con legnami provenienti da foreste a taglio controllato (FSC);
- verniciate con prodotti a base acquosa;
- gli incollaggi saranno realizzati con colle a basso contenuto di formaldeide.

## **Art. 5**

### **Misura degli arredi**

Le misure e dimensioni degli arredi sono quelle riportate negli Elaborati Grafici di Progetto, nelle presenti Specifiche Tecniche delle Forniture e negli allegati.

Per quanto attiene i limiti di tolleranza, le misure degli arredi potranno variare, sempre che tali variazioni non inficino il livello di fruibilità degli ambienti.

Si rende comunque necessario un sopralluogo della ditta fornitrice per un rilievo di dettaglio in loco.

## **Art. 6 Ammontare dell'appalto**

L'importo a base di gara per la fornitura è pari a € 114.952,00 oltre IVA.

L'importo degli oneri della sicurezza è pari a zero in quanto la fornitura non realizza situazioni di interferenza per le quali le norme vigenti richiedono la compilazione del DUVRI e la conseguente stima degli oneri per la sicurezza.

## **Art. 7 Modalità di aggiudicazione dell'appalto**

L'appalto è aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa da affidare tramite procedura negoziata con invito rivolto ad almeno 5 operatori economici di cui all'art.36 comma 2 lett.b) del D. lgs 50/2016.

## **Art. 8 Tempi e luoghi di consegna**

L'Impresa aggiudicataria dovrà effettuare la fornitura e la sua installazione. La consegna del materiale dovrà avvenire presso le sedi oggetto di appalto.

## **Art. 9 Collaudo**

Il collaudo della fornitura verrà effettuato entro e non oltre 30 giorni dalla comunicazione di ultimazione della fornitura da parte dell'Impresa aggiudicataria.

## **Art. 10 Modalità di pagamento**

Il pagamento del corrispettivo dell'appalto verrà effettuato dal Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi e di Campigna entro 60 giorni dalla data della conclusione del collaudo con esito positivo, previa presentazione di regolare fattura da parte dell'Impresa aggiudicataria e previo accertamento della regolarità contributiva da effettuare mediante richiesta della dichiarazione DURC. Saranno emesse tre fatture, una ad ogni completamento di centro visita.

## **Art. 11 Penali**

In caso di ritardo nell'effettuazione della fornitura iniziale, il committente si riserva di applicare una penale di €100,00 per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo.

L'importo relativo alla penale sulla fornitura iniziale verrà recuperato in sede di liquidazione della relativa fattura. L'importo complessivo della penali non potrà superare il 10% (dieci per cento) dell'importo di aggiudicazione al netto di IVA, ferma restando la facoltà per l'ente Parco, al raggiungimento di tale limite, di risolvere il contratto e fatto salvo il diritto di risarcimento per maggior danno subito.

## **Art. 12 Garanzie e responsabilità**

La fornitura con relativa consegna, installazione e montaggio dovrà avvenire, entro e non oltre la data indicata nella lettera d'invito. Gli arredi dovranno essere forniti e posizionati in opera nel rispetto del lay-out concordato. In caso di mancata consegna, installazione e montaggio nel termine sopra fissato, salvo cause di forza maggiore o imputabili all'ente Parco, sarà applicata al fornitore una penale in ragione di € 100,00 per ogni giorno lavorativo di ritardo. Il servizio di consegna e montaggio è compreso nel costo della fornitura e si intende comprensivo di ogni onere relativo a: imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna "al piano", installazione, montaggio, posa in opera, collocamento dei manufatti nel luogo esatto di destinazione a qualunque altezza o profondità e in qualsiasi posizione, allontanamento e trasporto ai pubblici scarichi dei materiali di risulta e degli imballaggi. Gli imballaggi dovranno, per quanto possibile, essere costituiti da materiali riciclabili e la ditta aggiudicataria è invitata a provvedere allo smaltimento differenziato degli stessi e dei materiali di risulta. Restano inoltre comprese nell'appalto le seguenti opere e servizi, senza che il fornitore possa fare eccezione o richiedere compensi aggiuntivi:

- eventuali richieste di occupazione di suolo pubblico.

## **ARREDI DA ACQUISTO SU MERCATO**

### **Art. 13**

#### **Tavoli**

##### **13.1 Tavolo didattico – cod. td.01**

Caratteristiche costruttive:

- piano: realizzato con pannelli in agglomerato di particelle di legno (UNI EN 309) spessore 18 mm, in classe E1 a bassa emissione di formaldeide, nobilitati in melaminico 2 lati con finitura antigraffio. Bordi realizzati in ABS raggiati anti-infortunio. I piani vengono fissati alla struttura metallica dei tavoli mediante appositi distanziali cilindrici in alluminio tornito H. 9 mm. e Ø 20 mm.

- struttura: costituita da un intelaiatura metallica verniciata a polveri epossidiche. Detta struttura è formata da gambe di sezione 50x50 mm. e da traversi di sezione 45x45 mm. entrambe realizzati in lamiera sp. 15/10. Il tutto è giuntato mediante flangie e viti di fissaggio. Le gambe hanno dei piedini per permettere di livellare i tavoli al pavimento.

Dimensione tavolo cm 100x180xh76, finitura bianca opaca.

##### **13.2 Tavolo didattico allungabile – cod. td.02**

Caratteristiche costruttive

Piano di lavoro: il piano di lavoro, in nobilitato con bordatura laser, delle dimensioni di cm 49x100xh75 dovrà avere la struttura di fibra di legno a media densità (mdf) in classe E1 di emissione della formaldeide, con spessore 30 mm. La finitura dovrà essere del tipo tinta unita colorazione bianca. L'altezza del piano finito sarà a cm 75. La struttura di supporto dovrà essere interamente metallica, composta da elementi in alluminio o acciaio, verniciati con polvere epossidica nel colore bianco

### **Art. 14**

#### **Sedute**

##### **14.1 Seduta operativa con supporto lombare – cod. so.01**

Caratteristiche costruttive

Seduta operativa dotata di supporto lombare e con le seguenti caratteristiche:

Tipo di mobile: sedia girevole per ufficio conformi alla norma EN 1335 e al sigillo Ergonomia.

Schienale: struttura in poliammide in nero o grigio. Con supporto lombare estraibile adattabile in altezza (regolabile in 6 posizioni ed escursione totale 6 cm). Rivestimento schienale in tessuto volumetrico con look a rete colore a scelta D.E.C. e del D.L. Il supporto lombare regolabile scorre in alto o in basso per 7 cm per un supporto dinamico continuo, conformandosi in modo flessibile al disegno della schiena, e offre un comfort prolungato di seduta unito a una grande facilità di azionamento. L'altezza e la profondità del supporto lombare possono essere regolate per adattarsi alle caratteristiche individuali del corpo. La pressione nella regione lombare è sempre piacevolmente uniforme e assicura il massimo comfort in qualunque posizione di seduta.

Seduta: cuscino della seduta in schiuma poliuretanic. Rivestimento seduta in tessuto volumetrico a rete colore a scelta D.E.C. e del D.L.

La seduta prevede regolazione in altezza, con un'escursione totale da H= 40 cm a H= 52 cm da terra, tramite pompa a gas.

Braccioli: i braccioli dovranno essere da regolare in vari modi in altezza, profondità, larghezza e orientamento per adeguarsi alle diverse esigenze degli utenti. Il supporto per le braccia sarà realizzato in alluminio pressofuso lucido o cromato o in poliammide tinto in nero o grigio chiaro.

Meccanismo: il meccanismo di sincronizzazione della sedia dovrà muoversi senza fatica e fornirà un sostegno completo della schiena in posizione reclinata o avanzata per garantire un'ergonomia bilanciata e continua. Il movimento fluido e naturale del meccanismo di inclinazione agirà di concerto con lo schienale flessibile e la seduta per ridurre l'affaticamento muscolare, evitando punti di pressione in qualunque posizione. Quando l'utente si piega all'indietro, la tensione di inclinazione aumenta in relazione alla necessità di sostegno aggiuntivo e la piattaforma di seduta si abbassa sul lato anteriore in modo sincrono con la sequenza del movimento, garantendo che le cosce e i piedi dell'utente non siano sollevati quando si piega all'indietro. L'inclinazione potrà essere bloccata in cinque diverse posizioni ed sarà dotata di un dispositivo di blocco di sicurezza per evitare lo sgancio accidentale del meccanismo di blocco. La regolazione dell'inclinazione in avanti (opzionale) è controllata da una manopola laterale nella scatola del meccanismo di inclinazione.

Ruote girevoli: le ruote girevoli dure standard con freno di blocco automatico.

## **14.2 Seduta visitatore in polipropilene impilabile – cod. sv.01**

Sedia tipo Argo interamente in polipropilene, impilabile fino ad un massimo di 4, adatta anche per l'uso esterno. Il materiale plastico - polipropilene - e la tecnica realizzativa - airmoulding o stampa ad iniezione - adottati, hanno permesso di creare una sedia monosciocca dalla superficie leggermente gofrata - ruvida al tatto - leggera ma robusta e adatta anche per l'uso esterno. I piedini di appoggio sono intercambiabili e ad alta resistenza.

La colorazione sarà definita dal D.E.C. insieme al D.L.

Dimensioni:

Altezza: 82 - 46 cm

Larghezza: 48 cm

Profondità: 47 cm

## **Art. 15**

### **Complementi di arredo**

#### **15.1 Espositore porta oggetti da terra – cod. epo.01**

Struttura espositiva costituita da parallelepipedo in MDF laccato, tinteggiatura a discrezione del D.E.C. e della D.L. per esposizione con base a terra. Le dimensioni saranno le seguenti:

Larghezza: 60 cm

Profondità: 60 cm

Altezza: 70 cm - 80 cm

I parallelepipedi dovranno essere due, con due differenti altezze, uno di cm 80 ed uno di cm 70.

## **15.2 Lampadario a sospensione – cod. ls.01**

La lampada a sospensione rettangolare tipo CORTEN unisce il legno con l'acciaio corten ruvido. La lampada dovrà essere versione non dimmerabile, e conterrà uno strip LED di alta qualità.

Dati tecnici:

- Dimensioni: L122cm x P8cm x H8cm
- Peso: 9kg
- Lunghezza cavo: 3m
- Sorgente luminosa: Strip LED di alta qualità
- Energy label: LED A++ / A+ / A
- Temperatura della luce: 3000K
- Luminosità: 1900lm
- Volt: 220-240V (50/60Hz)
- Watts: 18W
- Angolo del fascio luminoso: 120°
- Collegamento elettrico: rosetta a soffitto.

## **ARREDI SU PROGETTO**

### **Art. 16 Mobile multifunzione**

#### **16.1 Mobile multifunzione Premilcuore e Santa Sofia – cod. mm.01**

Il mobile sarà costituito da una struttura in tubulari metallici di apposito diametro, verniciato con apposite tinte all'acqua, appositamente ancorato a parete con idonei sistemi quali tasselli ed angolari. Il mobile sarà inoltre dotato di ripiani sia lineari che inclinati di spessore cm 3.00 di legno naturale essenza abete trattato. Con apposito listello in lamiera blocca depliant (per evitare lo scivolamento dei fogli)

Le mensole saranno inoltre dotate di divisori porta depliant e brochure in legno con bordi arrotondati per evitare spigoli pericolosi.

Una porzione del mobile sarà inoltre dotato di tubo appendiabiti per l'esposizione di maglie e gadget di abbigliamento.

Il mobile sarà inoltre dotato di sistemi di aggancio fatti con corde di juta per consentire l'ancoraggio di pannelli in forex.

Tutte le parti metalliche saranno con finitura opaca trasparente protettiva.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Le misure di massima del sistema multifunzione saranno le seguenti:

Larghezza: 280 cm

Profondità: 29-32 cm

Altezza: 225 cm

Altezza da terra: 56 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

#### **16.2 Mobile multifunzione Bagno di Romagna – cod. mm.02**

Il mobile sarà costituito da una struttura in tubulari metallici di apposito diametro, verniciato con apposite tinte all'acqua, appositamente ancorato a parete con idonei

sistemi quali tasselli ed angolari. Il mobile sarà inoltre dotato di ripiani sia lineari che inclinati di spessore cm 3.00 di legno naturale essenza abete trattato. Con apposito listello in lamiera blocca depliant (per evitare lo scivolamento dei fogli)

Le mensole saranno inoltre dotate di divisori porta depliant e brochure in legno con bordi arrotondati per evitare spigoli pericolosi.

Una porzione del mobile sarà inoltre dotata di tubo appendiabiti per l'esposizione di maglie e gadget di abbigliamento.

Il mobile sarà inoltre dotato di sistemi di aggancio fatti con corde di juta per consentire l'ancoraggio di pannelli in forex.

Tutte le parti metalliche saranno con finitura opaca trasparente protettiva.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Le misure di massima del sistema multifunzione saranno le seguenti:

Larghezza: 180 cm

Profondità: 29-32 cm

Altezza: 190 cm

Altezza da terra: 56 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

#### **Art. 17 Bancone reception - cod. br.01**

Il bancone sarà costituito da una scrivania con struttura in pannello di listellare con anima abete, ricoperta con due facce di MDF, con laccatura opaca, con colorazione a scelta D.E.C. e del D.L. e da un rivestimento esterno in assito di legno di abete trattato.

La scrivania, la cui struttura sarà in listellare con anima abete, ricoperta con due facce di MDF, con laccatura opaca, con colorazione a scelta D.E.C. e del D.L., avrà un modulo con un'anta apribile di lunghezza cm 60, un modulo costituito da due cassette ed un cestone di lunghezza cm 60 ed un modulo da cm 30 con vani a giorno, oltre ad un vano vuoto per consentire all'operatore di poter svolgere le proprie funzioni comodamente seduto. Il piano di lavoro inferiore sarà sempre in abete trattato, avrà spessore cm 3,00.

L'anta sarà dotata di cerniere a tazza, con chiusura ammortizzata integrata con piastra di montaggio e placchette di copertura in acciaio nichelato. I cassette e il cestone saranno dotati di guide a chiusura ammortizzata, con regolazione 3D, con portata da 40 Kg e nel cestone saranno montate ringhierine con finitura nichelata.

Sia le ante che i cassette saranno dotate di sistema di chiusura a chiave.

I piedini saranno di tipo livellatore regolabile, in acciaio zincato con puntale in ABS, con tappo coprivite in plastica e saranno rientranti rispetto al filo della scrivania, in modo da non essere visibili.

Il rivestimento sarà costituito da un assito di legno grezzo naturale di abete appositamente trattato; l'assito avrà altezze, spessori e lunghezze diverse. In sommità il rivestimento sarà invece realizzato in listellare di abete/MDF laccato opaco sagomato come da disegno posto negli appositi allegati. Sempre in sommità il rivestimento si trasformerà in banco di appoggio posto ad una quota diversa rispetto al piano della scrivania ed avrà una profondità di cm 40. Sul lato interno, inoltre, sarà previsto un appoggio verticale centrale, oltre a 2 reggimensola a squadra.

Il rivestimento sarà inoltre dotato di fasciatura metallica con finitura trasparente e saldature a vista, appositamente imbullonato all'assito ligneo. Il rivestimento sarà leggermente staccato da terra.

Il bancone avrà inoltre corde tirate ancorate al bancone superiore ed al soffitto con gli appositi sistemi.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Le misure di massima del bancone saranno le seguenti:

Larghezza: 240 cm

Profondità: 60 cm

Altezza scrivania: 76 cm

Altezza bancone: 115 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

#### **Art. 18 Cornici con pannelli girevoli - cod. cpg.01**

Le cornici con pannelli girevoli saranno costituite da una struttura in tubolari metallici posti alla base ed in sommità dell'arredo che serviranno a sostegno della cornice in legno grezzo di abete trattato. La struttura avrà una piastra alla base per l'appoggio del tubolare, con funzione di piede. Internamente una struttura metallica con appositi meccanismi consentirà ai pannelli in laminato (dimensione cm 21x30) di poter girare su se stessi.

Tutte le parti metalliche saranno con finitura opaca trasparente protettiva.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Larghezza: 150 cm

Profondità: 10 cm

Altezza cornice: 154 cm

Altezza da terra: 90 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

#### **Art.19 Pannelli per mostre temporanee**

##### **Art.19.1 Pannelli per mostre temporanee misura standard- cod. pmt.01**

I pannelli saranno costituiti da cornice in legno grezzo di abete trattato al cui interno sarà ancorata una lamiera microforata con foratura tonda diametro cm 1,00 trattata con vernice trasparente protettiva. Il sistema sarà poi dotato di idoneo sistema di fissaggio quali calamite della stessa finitura della lamiera, bulloni e bulloni con gancio dotati di appositi dadi, adatti ai fori della lamiera.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Larghezza: 134 cm

Profondità: 6 cm

Altezza cornice: 234 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

##### **Art.19.2 Pannelli per mostre temporanee misura ridotta- cod. pmt.02**

I pannelli saranno costituiti da cornice in legno grezzo di abete trattato al cui interno sarà ancorata una lamiera microforata con foratura tonda diametro cm 1,00 verniciata effetto corten. Il sistema sarà poi dotato di idoneo sistema di fissaggio quali calamite della stessa finitura della lamiera, bulloni e bulloni con gancio dotati di appositi dadi, adatti ai fori della lamiera.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Larghezza: 114 cm

Profondità: 6 cm

Altezza cornice: 214 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

#### **Art. 20 Tavolo da gioco - cod. tg.01**

Il tavolo da gioco sarà costituito da una struttura in legno di abete naturale grezzo che richiama il disegno dell'ossatura di una casetta. Il piano di appoggio sarà diviso in due parti, una piana ad altezza bimbo cm 60 ed una inclinata ad altezza cm 77 da terra nella parte più bassa fino ad arrivare ad altezza cm 109. Sul parte bassa del piano sarà posizionato un listello alto cm 2 per poter posizionare fogli ed evitare che cadano. Incastrata nella struttura dei lati corti sarà presente una struttura metallica dotata di apposito meccanismo girevole che consentirà a due cubi (per ogni lato) con struttura in listellare con finitura laccata opaca, cm 20x20, di poter ruotare e consentire quindi di giocare. Sui cubi saranno apposti adesivi con giochi dedicati alla scoperta.

La struttura sarà dotata di appositi sistemi di fissaggio atti a garantirne le idonee resistenze. Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Larghezza: 120 cm

Profondità: 80 cm

Altezza piano bimbi piccoli: 60 cm

Altezza piano inclinato: 77-109 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

## **Art.21 Panchina**

### **Art.21.1 Panchina con elettrificazione- cod. pe.01**

Le panchine saranno completamente realizzate in legno grezzo naturale di abete trattato. La struttura sarà tale da consentire l'elettrificazione e quindi l'inserimento di una presa UNEL sulla gamba della seduta. La panca avrà una fasciatura in piatto di ferro appositamente imbullonata.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Larghezza: 150 cm

Profondità: 60 cm

Altezza cornice: 46 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

### **Art.21.2 Panchina semplice- cod. ps.01**

Le panchine saranno completamente realizzate in legno grezzo naturale di abete trattato. La panca avrà una fasciatura fasciatura in piatto di ferro appositamente imbullonata.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Larghezza: 150 cm

Profondità: 60 cm

Altezza cornice: 46 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

## **Art.22 Tavoli**

### **Art.22.1 Tavoli porta tablet misura standard- cod. tpt.01**

I tavoli avranno la struttura di supporto in ferro con vernice protettiva trasparente a sezione quadrata. Il piano sarà invece in legno naturale grezzo di abete trattato spessore cm 5. Al centro sarà predisposto foro per l'alloggiamento di tubolare metallico appositamente verniciato e trattato che dovrà avere sia funzione di passacavi che di ancoraggio ai pannelli espositivi in forex o plexiglass.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Larghezza: 140 cm

Profondità: 120 cm

Altezza cornice: 76 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

### **Art.22.2 Tavoli porta tablet misura ridotta- cod. tpt.02**

I tavoli avranno la struttura di supporto in ferro con vernice protettiva trasparente a sezione quadrata. Il piano sarà invece in legno naturale grezzo di abete trattato spessore cm 5. Al centro sarà predisposto foro per l'alloggiamento di tubolare metallico appositamente verniciato e trattato che dovrà avere sia funzione di passacavi che di ancoraggio ai pannelli espositivi in forex o plexiglass.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Larghezza: 70 cm

Profondità: 120 cm

Altezza cornice: 76 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

### **Art.22.3 Tavoli porta oggetti - cod. tpo.01**

I tavoli avranno la struttura di supporto in ferro con vernice protettiva trasparente a sezione quadrata. Il piano sarà invece in legno naturale grezzo di abete trattato spessore cm 5.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Larghezza: 60 cm

Profondità: 25 cm

Altezza cornice: variabile da 40 a 70 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

### **Art. 23 Armadio delle scoperte - cod. as.01**

L'armadio delle scoperte sarà composto da moduli lineari ma con altezze differenti ognuno avente funzione diversa legata ai sensi (tatto, udito, olfatto e vista).

La struttura sarà realizzata con pannelli di listellare con anima abete, ricoperta con due facce di MDF, con laccatura opacanello spessore idoneo a consentirne la resistenza. La struttura sarà inoltre dotata di appositi sistemi di fissaggio atti a garantirne la robustezza. La finitura esterna del pannello sarà in colore pastello a scelta del D.E.C. e del D.L.

I piedini saranno di tipo livellatore regolabile, in acciaio zincato con puntale in ABS, con tappo coprivite in plastica

Analizzando i singoli moduli:

- modulo "tatto": l'armadio sarà costituito da n°6 finestre cm 15x15 chiuse da 4 fazzoletti triangolari di gomma o pvc semirigido con duplice funzione, oscuramento e possibilità di inserimento mano. Infatti dietro a tali finestre devono essere posti altrettanti alloggiamenti in cui inserire oggetti che dovranno essere riconosciuti senza essere visti. Fuori dalla finestra sarà presente un sistema, con fili di gomma colorati in cui nella parte terminale saranno inseriti jack elettronici maschi che dovranno essere alloggiati in fori con jack elettronici femmina, tale sistema servirà ad individuare, tramite un apposito rumore, se la risposta è giusta o sbagliata. Sull'armadio saranno poi apposti specifici adesivi. Tutti i colori e le tinte utilizzate per i singoli materiali dovranno essere concordate con il D.E.C. ed il D.L.

Dimensioni:

Larghezza: 100 cm

Profondità: 50 cm

Altezza: 180 cm

- modulo "olfatto": l'armadio sarà costituito da n°12 finestre rotonde diametro cm 15 chiuse da una rete di plastica microforata colorata ancorata alla struttura tramite un sistema di viti filettate. Dietro alla finestra saranno presenti nicchie atte a contenere oggetti che dovranno essere riconosciuti dall'odore. Il sistema di risposta sarà costituito da due bottoni che si attiveranno tramite jack elettronici e con apposito rumore indicheranno se la risposta è corretta o sbagliata. Il modulo nella parte basamentale sarà inoltre dotato di tunnel di apposite dimensioni, diametro cm 65 che servirà a creare la "tana del lupo". In questa fase sarà necessario che ogni elemento sia ben levigato e privo di spigoli onde evitare la formazione di punti pericolosi.

Sull'armadio saranno poi apposti specifici adesivi.

Dimensioni:

Larghezza: 100 cm

Profondità: 70 cm

Altezza: 160 cm

- modulo "udito": l'armadio sarà costituito da n°12 pulsanti per attivazioni jack elettronici che avranno lo scopo di far partire altrettanti versi di animali. Collegato al pulsante uno schermo touch screen con apposito software metterà in funzione un gioco debitamente studiato. Il modulo nella parte basamentale sarà inoltre dotato di tunnel di apposite

dimensioni, diametro cm 65, che servirà a creare la "tana del lupo". In questa fase sarà necessario che ogni elemento sia ben levigato e privo di spigoli onde evitare la formazione di punti pericolosi.

Sull'armadio saranno poi apposti specifici adesivi.

Dimensioni:

Larghezza: 100 cm

Profondità: 70 cm

Altezza: 190 cm

- modulo "vista": l'armadio sarà costituito da n°3 oblò con sportello in plexiglass apribile. Dietro lo sportello saranno costituite apposite nicchie in cui saranno inseriti oggetti da guardare. Il diametro dell'oblò sarà di cm 30. Il sistema di risposta sarà costituito da due bottoni che si attiveranno tramite jack elettronici e con apposito rumore indicheranno se la risposta è corretta o sbagliata.

Sull'armadio saranno poi apposti specifici adesivi.

Dimensioni:

Larghezza: 100 cm

Profondità: 50 cm

Altezza: 170 cm

- modulo "pedana": La pedana avrà struttura in massello di abete con opportuni traversi di irrigidimento e piedini di tipo livellatore regolabile, in acciaio zincato con puntale in ABS e servirà ad i bambini per potersi misurare con le sagome degli animali che saranno appositamente poste ai lati dei moduli.

Dimensioni:

Larghezza: 100 cm

Profondità: 70 cm

Altezza : 12 cm

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

#### **Art. 24 Espositore oggetti - cod. eo.01**

La colonna espositrice porta oggetti avrà struttura in listellare colorazione unita opaca, colorazione a scelta della D.L. Le pareti laterali saranno completamente chiuse mentre il retro sarà costituito da sportelli apribili con idoneo sistema di apertura a chiave, mentre il prospetto frontale sarà dotato di vetro di sicurezza visarm trasparente. All'interno saranno alloggiati ripiani, sempre in listellare che potranno essere spostati a seconda dell'esigenza dell'esposizione. Tali ripiani saranno inoltre dotati di scanalatura per permettere l'alloggiamento di strip led. Le colonne saranno sostenute da struttura metallica con sezione tonda, che oltre ad avere funzione strutturale servirà come sistema passacavi per l'elettrificazione interna. La stessa struttura sarà posta in sommità ed ancorata a controsoffitto.

La struttura sarà dotata di appositi sistemi di fissaggio atti a garantirne le idonee resistenze. Tutte le parti metalliche saranno con finitura opaca trasparente protettiva.

La finitura esterna sarà a scelta del D.E.C e del D.L.

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Larghezza: 46 cm

Profondità: 46 cm

Altezza struttura metallica da terra: 90 cm

Altezza colonna porta oggetti: 125 cm

Altezza struttura metallica da controsoffitto: 125 cm

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

#### **Art. 25 Struttura allestimento pannelli - cod. sap.01**

Il sistema di esposizione dei pannelli sarà costituito da vasche in metallo delle dimensioni cm 120x60xh5 spessore mm 2 zincate a freddo.

Dalle vasche partirà un sistema a tubolare rotondo con funzione sia di passacavi che di sostegno ai pannelli di forex e plexiglass oltre ai monitor tv. Il sistema sarà dotato di tutti gli appositi sistemi di ancoraggio atto a consentire il sostegno di tutti gli elementi. Le altezze dei tubolari varieranno a seconda delle stanze in cui dovranno essere inseriti, comunque compreso tra ml 2,80 e ml 3,50.

La struttura sarà dotata di appositi sistemi di fissaggio atti a garantirne le idonee resistenze. Tutte le parti metalliche saranno con finitura verniciata con strato di fondo ed almeno due strati dicolori di smalto all'acqua, colore a scelta D.E.C. e del D.L..

Per tutti gli elementi dovranno essere utilizzati appositi materiali certificati.

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

## **ARREDI DI RECUPERO**

### **Art. 26 Mobile reception Premilcuore – cod. mrp.01**

Il mobile posto nella stanza reception di Premilcuore è costituito da una parte posta alla base chiusa da ante e da una parte superiore costituita da scaffalatura. Lo scopo del restauro è di chiudere la parte superiore con ante in modo tale da creare un sistema di archiviazione chiusa, oltre quello di laccare completamente il mobile con una tinta opaca coprente in modo da uniformare i materiali presenti all'interno della stanza.

Le ante saranno dotate di cerniere a tazza, con chiusura ammortizzata integrata con piastra di montaggio e placchette di copertura in acciaio nichelato.

La vernice che dovrà essere utilizzata sarà del tipo ad acqua e priva di sostanze tossiche. Il colore della tinteggiatura sarà a discrezione del D.E.C. e del D.L.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso , lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Le dimensioni:

Larghezza: cm 236

Profondità: cm 45

Altezza: cm 306

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

### **Art. 27 Vetrina reception Premilcuore – cod. vrp.01**

La vetrina posta nella stanza reception di Premilcuore sarà completamente laccata con una tinta opaca coprente in modo da uniformare i materiali presenti all'interno della stanza. La vernice che dovrà essere utilizzata sarà del tipo ad acqua e priva di sostanze tossiche. Il colore della tinteggiatura sarà a discrezione del D.E.C. e del D.L.

Oltre a quanto sopra descritto dovrà essere sostituito il vetro dell'anta, in quanto rotto, con vetro chiaro trasparente come esistente.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso, lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Le dimensioni:

Larghezza: cm 140

Profondità: cm 36

Altezza: cm 241

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

### **Art. 28 Sagoma albero – cod. sa.01**

La sagoma dell'albero sarà completamente laccata con una tinta opaca coprente in modo da uniformare i materiali presenti all'interno della stanza. La vernice che dovrà essere utilizzata sarà del tipo ad acqua e priva di sostanze tossiche. Il colore della tinteggiatura sarà a discrezione del D.E.C. e del D.L.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso, lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Le dimensioni di massima:

Larghezza: cm 140

Profondità: cm 10

Altezza: cm 327

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

#### **Art. 29 Mobile reception Santa Sofia – cod. mrp.02**

La vetrina posta nella stanza reception di Santa Sofia sarà completamente laccata con una tinta opaca coprente in modo da uniformare i materiali presenti all'interno della stanza. La vernice che dovrà essere utilizzata sarà del tipo ad acqua e priva di sostanze tossiche. Il colore della tinteggiatura sarà a discrezione del D.E.C. e del D.L.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso, lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Le dimensioni:

Larghezza: cm 140

Profondità: cm 36

Altezza: cm 241

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

#### **Art. 30 Cubi girevoli porta depliant – cod. cgpd.01**

I cubi girevoli porta depliant, sparsi per i vari centri visita, saranno completamente laccati con una tinta opaca coprente in modo da uniformare i materiali presenti all'interno della stanza. La vernice che dovrà essere utilizzata sarà del tipo ad acqua e priva di sostanze tossiche. Il colore della tinteggiatura sarà a discrezione del D.E.C. e del D.L.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso, lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Le dimensioni:

Larghezza: cm 56

Profondità: cm 56

Altezza: cm 37

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

#### **Art. 31 Libreria a Santa Sofia – cod. ls.01**

La libreria posta nella stanza dedicata alle sale conferenze e biblioteca a Santa Sofia, sarà completamente restaurata per dargli una nuova funzione in quanto la stanza avrà anche la funzione di laboratorio didattico. In virtù di ciò la libreria sarà completamente laccata con una tinta opaca coprente in modo da uniformare i materiali presenti all'interno della stanza. La vernice che dovrà essere utilizzata sarà del tipo ad acqua e priva di sostanze tossiche. Il colore della tinteggiatura sarà a discrezione del D.E.C. e del D.L. Inoltre la parte superiore verrà chiusa con ante in modo tale da lasciare a vista solo un vano a giorno a correre lungo tutta il mobile.

Le ante saranno dotate di cerniere a tazza, con chiusura ammortizzata integrata con piastra di montaggio e placchette di copertura in acciaio nichelato.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso, lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Le dimensioni:

Lunghezza totale: cm 815

Profondità: cm 40

Altezza: cm 265

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

### **Art. 32 Cestini porta rifiuti – cod. cpr.01**

I cestini porta rifiuti per la raccolta differenziata, sparsi per i vari centri visita, saranno completamente laccati con una tinta opaca coprente in modo da uniformare i materiali presenti all'interno della stanza. La vernice che dovrà essere utilizzata sarà del tipo ad acqua e priva di sostanze tossiche. Il colore della tinteggiatura sarà a discrezione del D.E.C. e del D.L.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso, lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Le dimensioni:

Larghezza: cm 46

Profondità: cm 43

Altezza: cm 160

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

### **Art. 33 Mobile quadro elettrico a Santa Sofia – cod. mqe.01**

Il mobile angolare posto nella reception di Santa Sofia, dovrà essere completamente laccato con una tinta opaca coprente in modo da uniformare i materiali presenti all'interno della stanza. La vernice che dovrà essere utilizzata sarà del tipo ad acqua e priva di sostanze tossiche. Il colore della tinteggiatura sarà a discrezione del D.E.C. e del D.L.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso, lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Le dimensioni:

Larghezza: cm 133-129

Profondità: cm 25-30

Altezza: cm 240

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

### **Art. 34 Sagoma uomo – cod. su.01**

Le sagome umane, rappresentanti il geologo e lo scalpellino, esistenti posti nella stanza dedicata alla geologia a Bagno di Romagna, dovranno essere completamente laccati con una tinta opaca coprente in modo da uniformare i materiali presenti all'interno della stanza. La vernice che dovrà essere utilizzata sarà del tipo ad acqua e priva di sostanze tossiche. Il colore della tinteggiatura sarà a discrezione del D.E.C. e del D.L.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso, lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Le dimensioni:

Larghezza: cm 75

Profondità: cm 3

Altezza: cm 180

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

### **Art. 35 Giochi delle geologia**

#### **Art. 35.1 Gioco impronte e contro impronte cod. gici.01**

Il gioco esistente dedicato alla scoperte delle impronte e contro impronte esistente e posto nella stanza della geologia a Bagno di Romagna dovrà essere completamente laccato con una tinta opaca coprente in modo da uniformare i materiali presenti all'interno della stanza. La vernice che dovrà essere utilizzata sarà del tipo ad acqua e priva di sostanze tossiche. Il colore della tinteggiatura sarà a discrezione del D.E.C. e del D.L.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso, lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Le dimensioni:

Larghezza: cm 120

Profondità: cm 80

Altezza: cm 75-102

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato

### Art. 35.2 Gioco dinamismo della crosta terrestre cod. gdct.01

Il gioco esistente dedicato alla scoperta della crosta terrestre e posto nella stanza della geologia a Bagno di Romagna dovrà essere completamente laccato con una tinta opaca coprente in modo da uniformare i materiali presenti all'interno della stanza. La vernice che dovrà essere utilizzata sarà del tipo ad acqua e priva di sostanze tossiche. Il colore della tinteggiatura sarà a discrezione del D.E.C. e del D.L.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso, lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Le dimensioni:

Larghezza: cm 80

Profondità: cm 30

Altezza: cm 50

### Art. 36 Plastico Zangheri – cod. pz.01

Il tavolo di supporto del plastico di Zangheri posto a Santa Sofia, dovrà essere rinforzato con apposita struttura metallica di sostegno. Oltre a ciò dovranno essere poste ruote con sistema di bloccaggio da porre nelle gambe del tavolo.

Si dovrà tenere presente che nel servizio è compreso, lo smontaggio, l'eventuale ritiro e quanto altro occorre per dare l'opera finita.

Per ogni dettaglio e misura si rimanda all'apposito elaborato allegato.

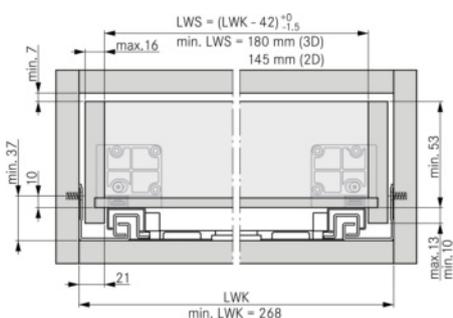
Di seguito si riportano i dettagli degli accessori che dovranno essere utilizzati:



Blocchetto connettore



Cerniere



Guida



Morsetto di giunzione



Piedino regolabile