

CAPITOLATO TECNICO ALLEGATO A CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI

Premessa

Al fine di definire degli standard di arredi e di facilitare gli ordinativi sono stati individuati dei pacchetti di arredi coordinati denominati Postazioni di lavoro che sono costituiti da seduta, scrivania, cassetiera. I prodotti che compongono le postazioni, non sono quindi acquistabili separatamente ma solo nella postazione di riferimento.

Sarà possibile acquistare anche altri arredi per integrare le postazioni di lavoro.

Le Postazioni di lavoro e gli altri arredi, sono differenziati per:

- Funzione (arredi direzionali, arredi semidirezionali, arredi operativi, arredi per sale lettura, arredi per archiviazione);
- Livello qualitativo (standard e superiore).

I bordi e gli angoli delle superfici superiori di tutti i piani di lavoro dovranno essere arrotondati con raggio di curvatura minimo di 2 mm. Il fissaggio delle strutture portanti ai piani dovrà avvenire mediante sistemi che escludono l'impiego di viti fissate direttamente al pannello ligneo. Il fissaggio dovrà avvenire mediante viti che agiscano su specifici elementi non lignei ma fissati permanentemente al pannello ligneo (in modo da evitare l'usura di questo ultimo, in caso di azioni ripetute di montaggio e smontaggio).

I prodotti dovranno essere progettati in modo tale da permetterne la scomposizione al termine della sua vita affinché le sue parti e componenti possano essere riutilizzate, riciclate o recuperate a fini energetici. In particolare, materiali come alluminio, acciaio e vetro dovranno essere facilmente separabili. Il Fornitore sarà tenuto ad inviare informazioni al riguardo alla Consip ed alle Amministrazioni che ne faranno richiesta.

Ciascun prodotto oggetto della fornitura dovrà essere accompagnato dalle istruzioni di installazione o montaggio, in lingua italiana, contenente gli schemi di posizionamento di eventuali dispositivi di fissaggio necessari e le istruzioni di installazione, finalizzate a consentire successive riconfigurazioni dei prodotti fornite in opera (escluse le sedute).

Ciascun prodotto dovrà, inoltre, essere accompagnato dalle informazioni sui prodotti da utilizzare per la pulizia e per la manutenzione, e delle eventuali istruzioni d'uso.

Tutti i prodotti di arredo dovranno essere offerti in almeno 4 essenze o finiture o colori, se non diversamente specificato.

POSTAZIONI DI LAVORO

POSTAZIONI DI LAVORO DIREZIONALI

| <i>Scrivanie</i> | |
|--|---|
| Livello standard | |
| Piano di lavoro | Il piano di lavoro dovrà essere realizzato in pannelli derivati del legno. Il piano dovrà essere rivestito sulla parte superiore con impiallacciatura in tranciato di legno o in precomposto; nella parte inferiore rifinito con adeguato rivestimento di contro placcaggio. La bordatura perimetrale dovrà essere in essenza lignea, in analogia alla parte superiore del piano. |
| Struttura portante | Le scrivanie potranno presentare fianchi pannellati o struttura metallica a gambe periferiche collegate da struttura portante. Nel caso in cui i fianchi siano pannellati dovranno essere rivestiti su entrambe le facce con gli stessi materiali della faccia superiore del piano di lavoro. |
| Finitura delle parti in vista | Verniciatura trasparente a poro chiuso o semichiuso. |
| Componenti | Vertebra porta cavi. |
| | Le scrivanie dovranno essere dotate di piedini di livellamento regolabili per l'adeguamento alle pavimentazioni. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Struttura metallica cromata o realizzata in alluminio.</p> <p>Top access in metallo con marsupio porta prese.</p> <p>Modesty panel: le scrivanie potranno, su richiesta, essere dotate di pannello opzionale di schermatura frontale per la parte sottostante al piano di lavoro, realizzato in analogia con il piano di lavoro</p> <p>Per il piano di lavoro, dovrà essere previsto un sottomano.</p> <p>Piano scrivania in vetro o altri materiali (cuoio, ceramica, marmo, resine).</p> |

| Cassettiere | |
|--|--|
| Livello standard | |
| Struttura portante | Le cassettiere dovranno essere realizzate con pannelli a base di legno. I cassetti (almeno 3 di uguali dimensioni) potranno avere la struttura interna in metallo verniciato o in legno e dovranno essere scorrevoli su guide metalliche. |
| Finitura | Le cassettiere dovranno essere rivestite con impiallacciatura in tranciato di legno o in precomposto verniciato trasparente in coordinamento con il piano della scrivania. |
| Componenti | Le cassettiere dovranno presentare maniglie in metallo coordinate con l'arredo proposto. Serratura a blocco simultaneo di tutti i cassetti, con chiave di tipo piatto pieghevole. Dovranno inoltre essere dotate di ruote piroettanti. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Maniglie in metallo ad incasso o rivestimento maniglie in altri materiali (pelle, cromo lucido, acciaio satinato), coordinate con il resto dell'arredamento.</p> <p>Le cassettiere dovranno avere 4 cassetti di cui il superiore con funzione di porta cancelleria e di dimensioni in altezza ridotta rispetto agli altri cassetti.</p> <p>Cassetto classificatore.</p> <p>Le cassettiere dovranno essere dotate di meccanismo di interblocco o di sistema antitilt.</p> <p>Serrature con possibilità di cilindro estraibile.</p> <p>Sistema di bloccaggio delle ruote (almeno le due anteriori).</p> |

| Sedute | |
|-------------------------------------|---|
| Livello standard | |
| Struttura | <p>Seduta girevole, basamento a cinque razze con ruote piroettanti ed auto frenanti.</p> <p>L'altezza dello schienale dalla superficie del sedile regolato tutto in basso dovrà essere maggiore di 700 mm.</p> <p>Lo schienale dovrà essere regolabile in altezza con blocco in più posizioni o alternativamente essere dotato di supporto lombare regolabile in altezza.</p> <p>Lo schienale dovrà essere regolabile in inclinazione e dotato di meccanismo di oscillazione del tipo <i>synchro</i> ovvero oscillazione sincronizzata del sedile e dello schienale con bloccaggio in più punti. Lo schienale dovrà essere completo di bloccaggio manuale in più posizioni e di dispositivo antishock per impedire il ritorno violento dello stesso.</p> <p>Il sedile dovrà essere elevabile in altezza per mezzo di colonna con pistone a gas.</p> <p>Le sedute dovranno essere fornite alternativamente con ruote dotate di battistrada duro o con ruote dotate di battistrada morbido. La tipologia delle ruote sarà definita in base a specifiche indicazioni dell'amministrazione ordinante.</p> |
| Materiali | <p>Il sedile e lo schienale dovranno essere imbottiti con poliuretano flessibile (imbottitura schienale densità minima 30 kg/m³ e imbottitura sedile densità minima 40 kg/m³).</p> <p>I braccioli dovranno essere parzialmente imbottiti e rivestiti.</p> <p>Il basamento dovrà essere realizzato in alluminio spazzolato o lucidato o in acciaio con finitura cromata.</p> |
| Rivestimenti | In tessuto o in materiali costituiti da supporti rivestiti con materiali polimerici. |
| Tipologia di classificazione | La seduta dovrà essere conforme almeno al Tipo B come definito dalla UNI EN 1335-1 ed essere conforme alla disposizione generale ex art. 70 ed ex allegato XXXIV D.Lgs. 9 aprile 2008 n 81 (già D.Lgs. 626/94). |

| Livello superiore | |
|--|--|
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Braccioli regolabili in altezza ed in larghezza.</p> <p>L'altezza dello schienale dalla superficie del sedile regolato tutto in basso dovrà essere maggiore di 750 mm o dotato di poggiatesta.</p> <p>Rivestimento in pelle.</p> <p>Bracciolo imbottito.</p> <p>La seduta dovrà essere conforme Tipo A come definito dalla UNI EN 1335-1, ed essere conforme alla disposizione generale ex art. 70 ed ex allegato XXXIV D.Lgs. 9 aprile 2008 n° 81 (già D.Lgs. 626/94).</p> |

POSTAZIONI DI LAVORO SEMIDIREZIONALI

| Scrivanie | |
|--|--|
| Livello standard | |
| Piano di lavoro | Il piano di lavoro dovrà essere realizzato in pannelli derivati del legno. Il piano dovrà essere rivestito su entrambe le facce con carte impregnate con resine melaminiche effetto legno. Bordatura perimetrale in ABS. |
| Struttura portante | Le scrivanie potranno presentare fianchi pannellati o struttura metallica a gambe periferiche collegate da una struttura portante. Nel caso in cui i fianchi siano pannellati dovranno essere rivestiti su entrambe le facce con gli stessi materiali della faccia superiore del piano di lavoro. |
| Finitura delle parti in vista | Carte impregnate con resine melaminiche effetto legno. |
| Componenti | Canalina portacavi ispezionabile; deve essere consentita la fuoriuscita dei cavi dal piano di lavoro attraverso fori o soluzioni analoghe. |
| | Le scrivanie dovranno essere dotate di piedini di livellamento regolabili per l'adeguamento alle pavimentazioni. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Top access in metallo con marsupio porta prese.</p> <p>La scrivania deve essere fornita di vertebra passacavi.</p> <p>Struttura metallica cromata o realizzata in alluminio.</p> <p>Sottomano in cuoio rigenerato o pelle.</p> <p>Modesty panel: le scrivanie potranno, su richiesta, essere dotate di pannello opzionale di schermatura frontale per la parte sottostante al piano di lavoro, realizzato in analogia con il piano di lavoro.</p> |

| Cassettiere | |
|--|--|
| Livello standard | |
| Struttura portante | Le cassettiere dovranno essere realizzati con pannelli a base di legno. I cassetti (almeno 3 di uguali dimensioni) potranno avere la struttura interna in metallo verniciato o in legno e dovranno essere scorrevoli su guide metalliche. |
| Finitura | Le cassettiere dovranno essere rivestite con carte impregnate con resine melaminiche in coordinamento con il piano della scrivania. |
| Componenti | Serratura a blocco simultaneo di tutti i cassetti, con chiave di tipo piatto pieghevole. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Le cassettiere dovranno avere 4 cassetti di cui il superiore con funzione di porta cancelleria e di dimensioni in altezza ridotta rispetto agli altri cassetti.</p> <p>Cassetto classificatore per cartelle sospese.</p> <p>Le maniglie dovranno essere realizzate in metallo.</p> <p>La serratura dovrà permettere il blocco simultaneo di tutti i cassetti, con chiave di tipo piatto pieghevole.</p> <p>Le cassettiere dovranno essere dotate di meccanismo di interblocco.</p> <p>Le cassettiere dovranno essere dotate di ruote piroettanti con sistema di bloccaggio delle ruote (almeno le due anteriori).</p> |

| Sedute | |
|-------------------------------------|---|
| Livello standard | |
| Struttura | <p>Seduta girevole, basamento a cinque razze con ruote piroettanti ed auto frenanti. L'altezza dello schienale dalla superficie del sedile regolato tutto in basso dovrà essere maggiore di 600 mm.</p> <p>Lo schienale dovrà essere regolabile in altezza con blocco in più posizioni, o alternativamente essere dotato di supporto lombare regolabile in altezza.</p> <p>Lo schienale dovrà essere regolabile in inclinazione e dotato di meccanismo di oscillazione del tipo a contatto permanente. Lo schienale dovrà essere completo di bloccaggio manuale in più posizioni e di dispositivo antishock per impedire il ritorno violento dello stesso.</p> <p>Il sedile dovrà essere elevabile in altezza per mezzo di colonna con pistone a gas.</p> <p>Le sedute dovranno essere fornite alternativamente con ruote dotate di battistrada duro o con ruote dotate di battistrada morbido. La tipologia delle ruote sarà definita in base a specifiche indicazioni dell'amministrazione ordinante.</p> |
| Materiali | <p>Il sedile e lo schienale dovranno essere imbottiti con poliuretano flessibile (imbottitura schienale densità minima 30 kg/m³ e imbottitura sedile densità minima 40 kg/m³).</p> <p>I braccioli dovranno essere realizzati in poliuretano con supporto metallico o integralmente in materiale plastico ad iniezione.</p> |
| Rivestimenti | In tessuto o in materiali costituiti da supporti rivestiti con materiali polimerici |
| Tipologia di classificazione | La seduta dovrà essere conforme almeno al Tipo B come definito dalla UNI EN 1335-1, ed essere conforme alla disposizione generale ex art. 70 ed ex allegato XXXIV D.Lgs. 9 aprile 2008 n° 81 (già D.Lgs. 626/94). |

| Livello superiore | |
|--|--|
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | Lo schienale dovrà essere regolabile in inclinazione e dotato di meccanismo di oscillazione del tipo “synchro” ovvero oscillazione sincronizzata del sedile e dello schienale con bloccaggio in più punti. |
| | L'altezza dello schienale dalla superficie del sedile regolato tutto in basso dovrà essere maggiore di 650 mm. |
| | Braccioli regolabili in altezza e in larghezza. |
| | Il basamento dovrà essere realizzato in alluminio spazzolato o lucidato o in acciaio con finitura cromata. |
| | Schienale con rivestimento in materiali costituiti da supporti rivestiti con materiali polimerici. |
| | La seduta dovrà essere conforme Tipo A come definito dalla UNI EN 1335-1, ed essere conforme alla disposizione generale ex art. 70 ed ex allegato XXXIV D.Lgs. 9 aprile 2008 n° 81 (già D.Lgs. 626/94). |

POSTAZIONI DI LAVORO OPERATIVE

| Scrivanie | |
|--|---|
| Livello standard | |
| Piano di lavoro | <p>Il piano di lavoro dovrà essere realizzato in pannelli derivati del legno rivestiti su entrambe le facce. Entrambe le facce dovranno essere realizzate con carte impregnate con resine melaminiche di contro placcaggio.</p> <p>La bordatura dovrà essere realizzata in ABS o altro materiale analogo.</p> |
| Struttura portante | Prodotti con struttura portante metallica. |
| Componenti | <p>Canalina portacavi ispezionabile; deve essere consentita la fuoriuscita dei cavi dal piano di lavoro attraverso fori o soluzioni analoghe, compresa vertebra salita cavi.</p> |
| | <p>Le scrivanie dovranno essere dotate di piedini di livellamento regolabili per l'adeguamento alle pavimentazioni.</p> <p>Le postazioni di lavoro multiple saranno inclusive di schermo di separazione tra le scrivanie. Gli schermi di separazione dei piani di lavoro di postazioni multiple dovranno essere bifronte, ancorabili saldamente alle scrivanie. Dovranno essere realizzati con pannelli a base di legno, con finitura analoga al piano di lavoro o in alternativa con rivestimento in tessuto.</p> |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Supporto per monitor del computer in metallo regolabile manualmente ed orientabile in tre direzioni e fissabile al piano di lavoro.</p> <p>Gli schermi di separazione dei piani di lavoro di postazioni multiple dovranno avere la predisposizione per l'ancoraggio di vaschette e/o altri accessori.</p> <p>Modesty panel: le scrivanie singole potranno, su richiesta, essere dotate di pannello opzionale di schermatura frontale per la parte sottostante al piano di lavoro, che potranno essere realizzati in metallo o in pannelli a base legno con finitura uguale a quella del piano di lavoro.</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>Porta CPU metallico sospeso o nomade su rotelle.</p> <p>Schermi fonoassorbenti o con rivestimento in tessuto.</p> <p>Sistemi di attrezzaggio per gli schermi (porta cancelleria, leggio, porta fogli, ecc.)</p> <p>Top access in sostituzione dei fori passacavi.</p> |
| Cassettiere | |
| Livello standard | |
| Struttura portante | Le cassettiere dovranno essere realizzate in metallo verniciato o in alternativa con pannelli derivati del legno. I cassetti (almeno 3 di uguali dimensioni) potranno avere la struttura interna in metallo o in legno e dovranno essere scorrevoli su guide metalliche. |
| Finitura | Per le cassettiere con frontale in legno dovranno essere rivestite con carte impregnate con resine melaminiche in analogia col piano di lavoro della scrivania. |
| Componenti | Serratura a blocco simultaneo di tutti i cassetti, con chiave di tipo piatto pieghevole. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Le cassettiere dovranno avere 4 cassetti di cui il superiore con funzione di porta cancelleria e di dimensioni in altezza ridotta rispetto agli altri cassetti.</p> <p>Disponibilità cassetto classificatore per cartelle sospese.</p> <p>Le cassettiere dovranno essere dotate di meccanismo di interblocco.</p> <p>Porta cancelleria plastico interno cassetto.</p> |

| Sedute | |
|-------------------------------------|--|
| Livello standard | |
| Struttura | <p>Seduta girevole, basamento a cinque razze con ruote piroettanti ed auto frenanti. L'altezza dello schienale dalla superficie del sedile regolato tutto in basso dovrà essere maggiore di 450 mm.</p> <p>Lo schienale dovrà essere regolabile in altezza con blocco in più posizioni o alternativamente essere dotato di supporto lombare regolabile in altezza.</p> <p>Lo schienale dovrà essere dotato di meccanismo di oscillazione del tipo "contatto permanente" con variatore di forza per consentire la regolazione del meccanismo in funzione del peso corporeo, completo di bloccaggio manuale in più posizioni e di dispositivo antishock per impedire il ritorno violento dello schienale.</p> <p>I braccioli dovranno essere realizzati integralmente in materiale plastico ad iniezione. Il sedile dovrà essere elevabile in altezza per mezzo di colonna con pistone a gas. Le sedute dovranno essere fornite alternativamente con ruote dotate di battistrada duro o con ruote dotate di battistrada morbido. La tipologia delle ruote sarà definita in base a specifiche indicazioni dell'amministrazione ordinante.</p> |
| Materiali | Il sedile e lo schienale dovranno essere imbottiti con poliuretano flessibile (imbottitura schienale densità minima 30 kg/m ³ e imbottitura sedile densità minima 40 kg/m ³). |
| Rivestimenti | In tessuto. |
| Tipologia di classificazione | La seduta dovrà essere conforme Tipo B come definito dalla UNI EN 1335-1, ed essere conforme alla disposizione generale ex art. 70 ed ex allegato XXXIV D.Lgs. 9 aprile 2008 n° 81 (già D.Lgs. 626/94). |

| Livello superiore | |
|--|--|
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>L'altezza dello schienale dalla superficie del sedile regolato tutto in basso dovrà essere maggiore di 500 mm.</p> <p>Braccioli regolabili in altezza e in larghezza.</p> <p>Il basamento dovrà essere realizzato in alluminio spazzolato o lucidato.</p> <p>Lo schienale dovrà essere realizzato in tessuto.</p> <p>Lo schienale dovrà essere dotato di meccanismo di oscillazione del tipo <i>synchro</i> ovvero oscillazione sincronizzata del sedile e dello schienale con bloccaggio in più punti. Lo schienale dovrà essere completo di dispositivo antishock per impedire il ritorno violento dello stesso.</p> <p>La seduta dovrà essere conforme Tipo A come definito dalla UNI EN 1335-1, ed essere conforme alla disposizione generale ex art. 70 ed ex allegato XXXIV D.Lgs. 9 aprile 2008 n° 81 (già D.Lgs. 626/94).</p> |

ARREDI

ARREDI DIREZIONALI

| <i>Allunghi Lateralì (complanari alle scrivanie)</i> | |
|--|---|
| Livello standard | |
| Piano allungo | Dovrà essere complanare e integrabile nella struttura della scrivania; realizzato con i medesimi pannelli derivati dal legno e con le medesime finiture del piano superiore, inferiore e bordature utilizzate per la scrivania. Dovrà essere posizionabile sia a destra sia a sinistra. |
| Struttura portante | La tipologia dell'allungo è accettata sia nella versione con struttura autoportante, coordinata a quella della scrivania, sia con struttura integrata alla scrivania. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Gli allunghi dovranno avere il piano in analogia con quello previsto per le scrivanie di livello superiore.</p> <p>Struttura metallica cromata o realizzata in alluminio.</p> |

| <i>Mobili di servizio</i> | |
|---------------------------|---|
| Livello standard | |
| Struttura portante | Dovrà essere realizzata con pannelli derivati del legno. Dovrà essere a tre moduli, di cui almeno due chiusi con anta battente o scorrevole cieca, dotati di un ripiano interno per ogni vano. I mobili su ruote dovranno avere tre cassetti di uguali dimensioni e vano con anta a battente. |
| Finitura | Impiallacciatura in tranciato di legno o precomposto verniciato trasparente, in coordinamento con il piano della scrivania e la bordatura dovrà essere realizzata con la stessa essenza. I ripiani |

| | |
|--|--|
| | interni dovranno essere impiallacciati su tutte le facce nella stessa essenza lignea delle ante. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Maniglie in metallo oppure rivestimento in pelle, oppure cromato lucido, oppure acciaio satinato ad incasso, coordinate con il resto dell'arredamento.</p> <p>Sistema bloccaggio ruote (almeno la 2 anteriori).</p> <p>Serrature a cilindro estraibile.</p> |

| Mobili contenitori | |
|---------------------------|--|
| Livello standard | |
| Struttura portante | Le strutture dei mobili contenitori e i ripiani dovranno essere realizzati in metallo verniciato o, in alternativa, in pannelli derivati del legno rivestiti con impiallacciatura in tranciato di legno o carte impregnate con resine melamminiche. |
| Finitura | Le ante e i piani di copertura dovranno essere realizzati in pannelli derivati del legno rivestiti su entrambe le facce con impiallacciatura in tranciato di legno o in precomposto verniciato trasparente, in coordinamento con il piano della scrivania e la bordatura dovrà essere realizzata con la stessa essenza. |
| Componenti | <p>Le ante dovranno essere dotate di maniglie o sistemi equivalenti di apertura senza l'uso della chiave; le ante cieche dovranno essere dotate di serratura con chiavi di tipo piatto pieghevole. Le ante in vetro dovranno essere realizzate con cornice perimetrale in legno o metallo.</p> <p>Tutti i mobili contenitori dovranno essere dotati di piedini di livellamento regolabili per l'adeguamento alle pavimentazioni.</p> <p>Le ante dovranno essere munite di battuta parapolvere.</p> |

| Livello superiore | |
|--|--|
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Maniglie in metallo oppure con rivestimento in pelle, oppure in cromo lucido, oppure in acciaio satinato ad incasso, coordinate con il resto dell'arredamento.</p> <p>Ripiani in pannelli a base di legno impiallacciati su tutte le facce con la stessa essenza lignea delle ante.</p> |

| Tavoli riunione | |
|--|---|
| Livello standard | |
| Struttura portante | I piani di lavoro dovranno essere realizzati in pannelli derivati del legno. La struttura portante potrà essere realizzata con fianchi pannellati o in alternativa in materiale metallico. |
| Finitura | <p>Dovranno essere rivestiti su entrambe le facce con impiallacciatura in tranciato di legno o in precomposto. La finitura di tutte le parti in vista dovrà essere effettuata con verniciatura trasparente a poro chiuso o semichiuso e la bordatura dovrà essere realizzata con la stessa essenza utilizzata per le facce.</p> <p>In caso di struttura portante in metallo, la finitura dovrà essere coordinata con il resto dell'arredo.</p> <p>La struttura dei tavoli dovrà essere coordinata alla struttura della scrivania.</p> |
| Componenti | I tavoli dovranno essere dotati di piedini di livellamento regolabili per l'adeguamento alle pavimentazioni. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | Il piano dovrà essere in vetro temprato colorato (con minimo 3 colori) con spessore minimo 12 mm, con gambe coordinate con l'arredo. |

ARREDI SEMIDIREZIONALI

| <i>Allunghi Lateralì (complanari alle scrivanie)</i> | |
|--|---|
| <i>Livello standard</i> | |
| Piano allungo | I piani di lavoro complanari integrabili nella struttura della scrivania, dovranno essere realizzati in pannelli derivati del legno. |
| Struttura portante | La tipologia dell'allungo è accettata sia nella versione con struttura autoportante, coordinata con quella della scrivania, sia con struttura integrata in quella della scrivania. |
| Finitura | Dovrà essere realizzata sulla parte superiore con rivestimento in carte impregnate con resine melaminiche, in totale analogia alla soluzione adottata per le scrivanie o con struttura portante metallica. Il piano di lavoro dovrà essere bordato in analogia alla soluzione adottata per le scrivanie. L'allungo dovrà essere posizionabile sia a destra sia a sinistra. |
| <i>Livello superiore</i> | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | Gli allunghi di livello superiore dovranno essere realizzati in analogia alla soluzione adottata per le scrivanie corrispondenti del livello superiore. |

| <i>Mobili contenitori</i> | |
|----------------------------------|---|
| <i>Livello standard</i> | |
| Struttura portante | I mobili contenitori dovranno essere realizzati in metallo verniciato o in alternativa in pannelli derivati del legno. Le ante in vetro dovranno essere realizzate con cornice perimetrale sulla quale sono montati i vetri temprati o stratificati, le cerniere e la maniglia. I ripiani interni dovranno essere realizzati in pannelli derivati dal legno o in alternativa in metallo verniciato. I ripiani in metallo devono essere predisposti per l'alloggiamento |

| | |
|--|--|
| | delle cartelle sospese. |
| Finitura | <p>In caso di ante e ripiani realizzati con pannelli derivati dal legno dovranno essere rivestiti su entrambe le facce con carte impregnate con resine melaminiche, in analogia con il piano di lavoro della scrivania.</p> <p>In caso di ripiano realizzati in metallo dovranno essere coordinati con il resto dell'arredo.</p> |
| Componenti | <p>Tutti i mobili contenitori dovranno essere dotati di piedini di livellamento regolabili per l'adeguamento alle pavimentazioni, dovranno essere dotate di maniglie o sistemi equivalenti che non richiedano l'uso della chiave come elemento di presa.</p> <p>Le ante cieche dovranno essere dotate di serratura con chiavi di tipo piatto pieghevole.</p> |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Maniglie in metallo coordinate con il resto dell'arredamento.</p> <p>Le ante in vetro dovranno essere in vetro temprato.</p> |

| Tavoli riunione | |
|---------------------------|--|
| Livello standard | |
| Struttura portante | <p>I piani di lavoro dovranno essere realizzati in pannelli derivati del legno.</p> <p>La struttura dei tavoli dovrà essere coordinata alla struttura della scrivania.</p> |
| Finitura | <p>Dovranno essere rivestiti su entrambe le facce con impiallacciatura in tranciato di legno o in precomposto. La finitura di tutte le parti in vista dovrà essere effettuata con verniciatura trasparente a poro chiuso o semichiuso e la bordatura dovrà essere realizzata con la stessa essenza utilizzata per le facce.</p> <p>In caso di struttura portante in metallo, la finitura dovrà essere coordinata con il resto dell'arredo.</p> |
| Componenti | I tavoli dovranno essere dotati di piedini di livellamento regolabili |

| | |
|--|--|
| | per l'adeguamento alle pavimentazioni. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | Il piano dovrà essere in vetro con spessore minimo 12 mm, con gambe in abbinamento all'arredamento e in analogia con la soluzione adottata per le scrivanie. |

ARREDI OPERATIVI

| Mobili contenitori | |
|--|--|
| Livello standard | |
| Struttura portante | I mobili dovranno essere realizzati in metallo verniciato o in alternativa in pannelli derivati del legno. |
| Finitura | Per i mobili con struttura in pannelli a base di legno le ante e i top di copertura dovranno essere realizzati nello stesso materiale dei piani di lavoro delle scrivanie, ovvero in pannelli melaminici, con finiture analoghe. I mobili con struttura in metallo devono essere coordinati con il resto dell'arredo. |
| Componenti | <p>Tutti i mobili contenitori dovranno essere dotati di piedini di livellamento regolabili per l'adeguamento alle pavimentazioni.</p> <p>Le ante dovranno essere dotate di maniglie e dovranno essere dotate di serratura con chiavi di tipo piatto pieghevole. Le ante in vetro dovranno essere realizzate con cornice perimetrale.</p> <p>I ripiani interni dovranno essere realizzati in metallo verniciato o in alternativa in pannelli derivati del legno rivestiti con resine melaminiche.</p> <p>I mobili bassi (alti 72/80 cm) dovranno avere almeno un ripiano, quelli medi (alti 160/170 cm) dovranno averne almeno 3 (ad esclusione della versione guardaroba che ne avrà solo 1), quelli alti (alti circa 200 cm) dovranno averne almeno 4 ed essere predisposti per funzione di guardaroba.</p> |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | A richiesta i ripiani in metallo dovranno essere predisposti per l'alloggiamento della struttura di supporto delle cartelle sospese. |

| | |
|--|--|
| | <p>Le maniglie dovranno essere in metallo.</p> <p>Disponibilità di ripiani in metallo verniciato predisposti per cartelle sospese.</p> |
|--|--|

SEDUTE

| <i>Sedute riunione e visitatore direzionale</i> | |
|--|--|
| Livello standard | |
| Struttura | La seduta per tavolo riunioni e per visitatore direzionale dovranno essere identiche a quella da lavoro con braccioli fissi. |
| Materiali | La seduta per tavolo riunioni e per visitatore direzionale dovranno essere identiche a quella da lavoro con braccioli fissi. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>La seduta per tavolo riunioni dovrà essere identica alla seduta da lavoro di livello superiore .</p> <p>Per le sedute da visitatore il rivestimento dovrà essere in pelle e il sedile dovrà essere girevole con ritorno automatico.</p> |

| <i>Arredi da Salotto direzionale</i> | |
|--------------------------------------|--|
| Livello standard | |
| Componenti salotto | divano a due posti, poltrona, tavolo in legno. |
| Struttura | <p>Il divano a due posti e la poltrona dovranno essere entrambi con schienale e braccioli imbottiti fissi e seduta realizzata con cuscini liberi. La struttura, del divano e della poltrona, dovrà essere in legno o metallo e dotata di cinghie elastiche.</p> <p>Eventuali parti in vista della struttura in legno o in metallo dovranno essere adeguatamente rifinite.</p> <p>Il piano del tavolo, dovrà essere realizzato in pannelli derivati del legno rivestito su entrambe le facce con impiallacciatura in tranciato di legno verniciato trasparente. Il tavolo dovrà essere alto 40 cm ed avere una superficie di almeno 0,6 m².</p> <p>La struttura portante del tavolo potrà essere realizzata in legno o</p> |

| | |
|--|---|
| | metallo. |
| Materiali | Le imbottiture di schienale, braccioli e cuscini dovranno essere realizzate con poliuretano flessibile. Le basi di supporto dovranno avere appoggio a terra in materiale plastico indeformabile antiscivolo. Il rivestimento dovrà essere realizzato in tessuto, oppure in pelle, in abbinamento all'arredamento. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | Il piano del tavolo dovrà essere in vetro con spessore minimo 12 mm. Le basi di supporto dovranno essere con piedini in metallo verniciato con antiscivolo. |

| <i>Sedute visitatore semidirezionale</i> | |
|--|--|
| <i>Livello standard</i> | |
| Struttura | Seduta fissa con telaio a slitta. Lo schienale dovrà essere fisso, non regolabile in altezza ed inclinazione, in analogia con le sedute da lavoro. |
| Materiali | I braccioli dovranno essere realizzati con struttura in metallo o integralmente in materiale plastico ad iniezione parzialmente rivestiti con imbottitura in poliuretano e rivestimento in tessuto. Il telaio a slitta dovrà essere realizzato in tubolare metallico verniciato. Le sedute su slitta dovranno essere dotate di piedini di appoggio a terra in materiale plastico indeformabile antiscivolo. |
| Rivestimenti | Il sedile e lo schienale dovranno essere imbottiti con poliuretano flessibile. Il rivestimento dovrà essere in tessuto. |
| <i>Livello superiore</i> | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | Seduta girevole su basamento a 5 razze con pattini. Il basamento a 5 razze dovrà essere realizzato con struttura in metallo verniciato o in poliuretano o materiale plastico ad iniezione o integralmente in materiale plastico ad iniezione. |

| <i>Sedute visitatore operativa</i> | |
|--|--|
| <i>Livello standard</i> | |
| Struttura | Struttura con telaio in tubolare metallico verniciato a 4 gambe. |
| Materiali | La seduta dovrà essere realizzate integralmente in materiale plastico, con opportune sagomature in modo da conferire adeguate caratteristiche ergonomiche e di comfort. |
| <i>Livello superiore</i> | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | Il telaio della seduta dovrà essere metallico con finitura verniciata colore alluminio. |
| <i>Divano o poltrona per sala d'attesa</i> | |
| <i>Livello standard</i> | |
| Struttura | Salotto composto da divano a due posti e da poltrona con schienale, braccioli e seduta imbottiti fissi. La struttura dovrà essere in metallo o in legno. |
| Materiali | Le basi di supporto dovranno avere appoggio a terra in materiale plastico indeformabile antiscivolo. Tutte le parti in vista della struttura dovranno essere adeguatamente rifinite. |
| Rivestimenti | Le imbottiture di schienale, braccioli e cuscini dovranno essere realizzate con poliuretano flessibile schiumato a freddo sulla struttura. Il rivestimento dovrà essere realizzato in tessuto. |
| <i>Livello superiore</i> | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | Il rivestimento dovrà essere sfoderabile e lavabile. |

ARREDI PER ARCHIVIAZIONE

| <i>Mobili contenitori chiusi ad ante battenti o scorrevoli</i> | |
|--|--|
| <i>Livello standard</i> | |
| Struttura | <p>I mobili dovranno essere realizzati integralmente in metallo.</p> <p>I sopralzi dovranno essere fissati alla struttura sottostante.</p> <p>Le configurazioni larghe 150 e 180 cm dovranno essere divise in due scomparti affiancati per mezzo di un setto divisorio centrale posto in verticale.</p> <p>I mobili devono avere un numero di ripiani interni coerente con l'altezza del mobile (comunque almeno 4), i sopralzi devono avere almeno 1 ripiano interno. I ripiani interni devono essere tutti spostabili.</p> |
| Componenti | <p>Tutti i mobili devono essere dotati di piedini di livellamento regolabili per l'adeguamento alle pavimentazioni.</p> <p>Le ante devono essere dotate di maniglie o sistemi equivalenti di apertura senza l'uso della chiave.</p> <p>Dovranno inoltre essere dotate di serratura con chiavi di tipo piatto.</p> <p>Le ante in vetro devono essere realizzate con cornice perimetrale in metallo sulla quale sono montati i vetri, le cerniere e la maniglia.</p> |
| <i>Livello superiore</i> | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | I piedini di livellamento dovranno essere in metallo verniciato. |

| <i>Scaffalature metalliche aperte</i> | |
|---------------------------------------|--|
| <i>Livello standard</i> | |
| Struttura | Sono previste due tipologie, in funzione del posizionamento della scaffalatura nei locali: |

| | |
|--|---|
| | <p>Tipo A) Scaffalatura da parete con possibilità di carico monofacciale;</p> <p>Tipo B) Scaffalatura da centro, con possibilità di carico bifacciale.</p> <p>Le scaffalature dovranno essere realizzate integralmente in metallo. Tutti i moduli devono essere dotati per ogni ripiano di elementi orizzontali posteriori e laterali con funzione di contenimento del carico. Le scaffalature di tipo B dovranno essere offerte con struttura intermedia strutturale e doppi ripiani accostati sui due fronti. Le scaffalature devono essere autoportanti ovvero non ancorate o fissate alla struttura dell'edificio; dovranno essere pertanto complete di idoneo sistema di controventatura. La controventatura potrà essere fatta mediante crociera o altri idonei sistemi.</p> <p>La scaffalatura deve prevedere eventuali fissaggi all'edificio, comunque non compresi nella fornitura ma deve essere accompagnata da un manuale di istruzione dettagliato.</p> <p>Il dimensionamento delle strutture deve essere adeguato alle altezze.</p> |
| Componenti | <p>I ripiani devono essere in metallo ed essere predisposti per consentire l'alloggiamento delle cartelle sospese. Tutte le scaffalature devono essere dotate di piedini di livellamento regolabili per l'adeguamento alle pavimentazioni, con appoggio a terra in materiale plastico.</p> <p>I ripiani devono essere spostabili singolarmente con passo costante, e devono essere realizzati in lamiera metallica verniciata. Il sistema di aggancio dei ripiani deve essere del tipo ad aggancio diretto (ovvero non prevedere l'utilizzo di bulloni); il sistema deve consentire l'aggancio e lo sgancio di ogni singolo ripiano indipendentemente dagli altri. Lo spessore dei ripiani deve essere di almeno 8/10 mm.</p> <p>I montanti verticali devono essere in metallo e dotati di asolature a passo costante per l'aggancio dei ripiani.</p> |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Lo spessore dei piani deve essere almeno 10/10 mm e deve essere previsto almeno un rinforzo sotto ciascun ripiano.</p> <p>I piedini di livellamento dovranno essere in metallo verniciato.</p> |

ARREDI PER SALE LETTURA

| <i>Tavoli per sale lettura</i> | |
|--|---|
| Livello standard | |
| Struttura | <p>Tavoli ad altezza fissa con struttura portante metallica di tipologia a gambe periferiche, con piano di lavoro realizzato in pannelli derivati del legno.</p> <p>I tavoli devono essere accessibili dai quattro lati e devono potersi comporre tra loro indifferentemente su quattro lati; deve essere pertanto sempre garantita la complanarità dei piani accostati e lo squadra tra i piani contigui. Su richiesta delle Amministrazioni dovranno essere forniti i kit di aggregazione dei tavoli.</p> |
| Materiali | Il piano del tavolo dovrà essere rivestito su entrambe le facce con resine melaminiche e bordate in ABS in coordinamento con l'arredamento. |
| Componenti | I tavoli devono essere dotati di piedini di livellamento regolabili per l'adeguamento alle pavimentazioni. |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>I piedini di livellamento dovranno essere in metallo verniciato.</p> <p>Schermi fonoassorbenti o con rivestimento in tessuto.</p> |

| <i>Mobili contenitori a giorno monofronte</i> | |
|---|--|
| Livello standard | |
| Struttura | <p>I mobili contenitori sono previsti in metallo e in pannelli dal legno, in funzione delle caratteristiche stilistiche e decorative degli ambienti dove dovranno essere collocati.</p> <p>La configurazione in metallo con fianchi pieni o aperti dovrà essere integralmente realizzata in metallo verniciato.</p> <p>La configurazione in legno con fianchi pieni dovrà essere</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>realizzata con pannelli derivati del legno rivestiti nelle facce in vista esterne ed interne con finitura melaminica in coordinamento con il resto dell'arredamento.</p> <p>La struttura dovrà essere predisposta di sistema di aggancio che consenta sia di accostare due o più moduli in linea, che di realizzare un modulo bifronte. Inoltre dovrà essere predisposta per il fissaggio all'edificio e predisposta per l'inserimento di un sistema di illuminazione e dovrà essere predisposta per ospitare elementi di segnaletica generale sul fronte anteriore del piano di copertura (1 per ogni modulo da 90 cm), e di segnaletica a bandiera e a pannello laterale (1 per ogni modulo).</p> |
| Componenti | <p>Tutti i mobili contenitori devono essere dotati di piedini di livellamento, con superficie di appoggio a terra in plastica.</p> <p>Il mobile dovrà essere composto da almeno 4 ripiani regolabili in altezza e orientabili in inclinazione, reggipiani regolabili senza necessità di uso di attrezzi, 2 fermalibri laterali di contenimento nel caso di mobili con fianchi aperti e fermalibri scorrevoli (1 per piano).</p> <p>I ripiani devono essere in metallo e protetti contro la rimozione non intenzionale.</p> |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Tutti i mobili contenitori devono essere dotati di piedini di livellamento, con superficie di appoggio a terra in metallo verniciato.</p> |

| Sedute per sale lettura | |
|--------------------------------|---|
| Livello standard | |
| Struttura | <p>Struttura con telaio in tubolare metallico verniciato a 4 gambe.</p> <p>Per le sedute imbottite, le scocche dovranno essere realizzate con struttura in legno multistrato curvato o in alternativa in materiale plastico ad iniezione.</p> |
| Materiali | <p>Per le sedute imbottite il sedile e lo schienale dovranno essere imbottiti con poliuretano flessibile e rivestite in tessuto</p> |

| | |
|--|---|
| | poliestere. |
| Componenti | Tutte le sedute dovranno essere dotate di piedini di appoggio a terra con superficie di appoggio in materiale plastico indeformabile antiscivolo. |
| <i>Livello superiore</i> | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | La seduta dovrà essere impilabile. |

TABELLA DELLE TOLLERANZE DIMENSIONALI PER I PRODOTTI DI ARREDO:

| Dimensione Prodotto | Lunghezza | Larghezza | Spessore | Profondità | Altezza |
|--|-------------|-------------|--------------|------------|--------------|
| Piano Scrivania | ± 5 cm | | $\pm 0,2$ cm | - | $\pm 1,5$ cm |
| Cassettiera | ± 5 cm | | $\pm 0,2$ cm | - | ± 5 cm |
| Allungo laterale | ± 5 cm | | $\pm 0,2$ cm | - | - |
| Mobile di servizio | - | ± 5 cm | - | ± 5 cm | ± 5 cm |
| Mobile contenitore | ± 5 cm | ± 2 cm | - | - | ± 5 cm |
| Tavoli riunione | ± 10 cm | | $\pm 0,2$ cm | - | - |
| Tavolo da salotto in legno e da sale lettura | ± 5 cm | | $\pm 0,2$ cm | - | - |
| Mobili contenitori chiusi e a giorno | - | ± 10 cm | - | ± 5 cm | ± 5 cm |
| Scaffalature metalliche aperte | ± 5 cm | | - | ± 5 cm | ± 5 cm |
| Mobili contenitori a giorno monofronte | ± 5 cm | | - | ± 5 cm | ± 5 cm |
| Divani e poltrone per sale d'attesa | ± 5 cm | | - | - | ± 5 cm |
| Tutte le altre sedute | $\pm 5\%$ | | $\pm 5\%$ | $\pm 5\%$ | $\pm 5\%$ |

PRODOTTI COMPLEMENTARI

Tutti i prodotti dovranno essere montati, installati e messi in opera.

I bordi dei prodotti dovranno avere gli spigoli arrotondati.

Tutti i prodotti dovranno essere muniti di scheda prodotto.

LAMPADE

Tutti gli apparecchi per illuminazione dovranno essere forniti di lampada e delle parti necessarie al corretto montaggio e funzionamento.

Tutti i prodotti dovranno presentare 3 finiture o colori differenti.

Tutti i prodotti dovranno avere la lampada orientabile ed a risparmio energetico.

Le tipologie di lampade possono essere:

- Lampada a piantana
- Lampada da scrivania

I prodotti dovranno essere conformi alle direttive europee e contrassegnate da marcatura CE.

MOBILI

Sgabello

Lo sgabello dovrà essere di tipo girevole e dotato di sedile. Qualora sia presente uno schienale, esso dovrà essere dotato di supporto lombare e regolabile in altezza ed in inclinazione.

La seduta dovrà essere regolabile in altezza mediante colonna a gas.

Il basamento dovrà essere a 5 razze con piedini o pieno in metallo verniciato.

Lo sgabello dovrà presentare appoggipiedi rotondo regolabile in altezza.

Tavolino

Il tavolino dovrà essere a geometria quadrata o rotonda e interamente in legno o con piano in vetro e dovrà essere alto almeno 40 cm.

La struttura dovrà presentare gambe a sostegno centrale o 4 gambe.

Libreria

Tutte le librerie dovranno avere struttura a base legno a giorno, dotata di ripiani regolabili, rivestita in tutti i suoi componenti e bordata.

La struttura dovrà essere dotata di sistema di fissaggio a muro e di sistema di livellamento dei piedini.

Lo spessore minimo di pannelli e ripiani dovrà essere di 20 mm e la dimensione massima dei ripiani dovrà essere di 90 cm.

Mensola da parete

Le mensole dovranno avere struttura lignea, rivestita e bordata.

Le mensole dovranno essere dotate di un kit apposito per il fissaggio a muro.

Dimensioni minime:

Larghezza: 60 cm

Profondità: 28 cm

Spessore: 2,5 cm

Porta CD

Lo scaffale porta CD dovrà essere realizzato in legno o in metallo verniciato e dovrà essere dotato di ripiani porta CD.

Lo scaffale dovrà essere dotato di un kit apposito per il fissaggio a muro.

Misure minime del prodotto

Larghezza: 15 cm

Profondità: 12 cm

Altezza: 50 cm

Porta CD da tavolo

Il Porta CD dovrà essere realizzato in legno o in metallo verniciato o in materiale plastico e dovrà contenere un minimo di 10 CD.

Panca

La struttura dovrà essere a 4 gambe in metallo verniciato con diametro di almeno 40 mm.

Per panche a più postazioni di 2 postazioni la struttura in ferro deve avere rinforzi strutturali, per assicurarne la sicurezza e la resistenza.

Il piano di seduta dovrà essere in legno verniciato al naturale, oppure dovrà essere composto di listelli di legno con spessore minimo di 20 mm.

I punti di appoggio a terra dovranno essere antiscivolo in gomma o plastica.

La profondità minima della panca dovrà essere di 35 cm.

Eventuali estremità tubolari aperte, dovranno essere chiuse o tappate.

Console

Il piano dovrà essere in legno con profondità massima di 40 cm.

La struttura dovrà essere in legno o in metallo.

Mobile TV

Il mobile dovrà essere realizzato in legno, con ruote piroettanti e dovrà essere dotato di almeno di 2 ripiani e di 2 cassetti contenitori. Le dimensioni minime del prodotto dovranno essere: larghezza 90 cm; profondità 40 cm; altezza: 55 cm.

OGGETTI

Orologio da parete

La geometria dell'orologio dovrà essere tonda o quadrata. Deve essere munito di accessori di fissaggio adeguati alle pareti.

Cornice: Acciaio oppure plastica

Quadrante: Acciaio oppure in plastica

Protezione frontale: Vetro oppure plastica

Lancette: alluminio, oppure acciaio, oppure plastica

L'alimentazione dovrà essere a batteria stilo.

Dimensioni minime per forma:

- tonda, diametro di 25 cm
- quadrata, lunghezza lato 25 cm

Poggiapiedi

Il poggiapiedi potrà essere fisso o regolabile, con superficie antisdrucciolo e bordi arrotondati.

Il poggiapiedi regolabile, dovrà esserlo in altezza e/o in inclinazione.

In generale i poggiapiedi dovranno essere conformi alla UNI 10916 e dovranno pertanto avere le caratteristiche seguenti:

La superficie libera di appoggio per i piedi dovrà contenere un rettangolo avente profondità di almeno 350 mm, larghezza 450 mm e angoli raccordati con raggio 50 mm;

Il poggiapiedi non regolabile dovrà avere un'altezza del bordo anteriore di 40 mm (con una tolleranza di ± 5 mm) e un'altezza minima del bordo posteriore di 100 mm;

Il poggiapiedi regolabile dovrà avere un'altezza minima del bordo anteriore di 35 mm e un'inclinazione regolabile da 0° a 20°.

Portaombrelli

Il portaombrelli dovrà essere da pavimento, in metallo o in materiale plastico. Dovrà avere una capacità minima di 18 litri ed un'altezza di 48 - 52 cm. Potrà essere dotato di vano per ombrelli pieghevoli.

Posacenere da esterni

I posacenere da esterni potranno essere da pavimento o da parete e dovranno essere realizzati in alluminio verniciato o anodizzato, acciaio zincato e verniciato o in Acciaio inossidabile. Posacenere per esterni da pavimento autoportante con o senza gettacarte con spigoli esterni arrotondati, dotato di serratura anti-taccheggio per la manutenzione e per lo svuotamento. Altezza media 60 - 100 cm.

Posacenere per esterni fissabile a pavimento con o senza gettacarte con spigoli esterni arrotondati, dotato di serratura anti-taccheggio per la manutenzione e per lo svuotamento. Altezza media 60 - 100 cm.

Posacenere per esterni a parete con spigoli esterni arrotondati, dotato di serratura anti-taccheggio per la manutenzione e per lo svuotamento.

Le tipologie a parete/pavimento devono essere provviste degli accessori occorrenti per l'installazione a parete.

Vaso

Il vaso da terra dovrà avere capacità minima di 15 litri.

Il vaso da tavolo dovrà avere capacità minima di 5 litri.

Il vaso dovrà essere in vetro o ceramica, con foro nella parte inferiore per permettere il deflusso dell'acqua in eccesso.

Portavaso

Il portavasi da terra potrà essere dotato di ruote, e dovrà essere adatto ad ospitare il vaso offerto.

Il portavasi da tavolo dovrà essere adatto ad ospitare il vaso offerto.

Specchio

Lo specchio potrà essere modulare o mobile su ruote di dimensioni 100x150 o 100x170. La lastra specchiante dovrà essere liscia o quadrettata anti infortunio, in cristallo temperato o stratificato, con o senza cornice e pannello di supporto in legno o altro materiale rigido.

Lo specchio modulare dovrà essere predisposto per il fissaggio a parete, quello mobile dotato di ruote piroettanti per il trasporto.

Cuscino per divano

I prodotti avranno dimensioni comprese tra i 40 cm ed i 60 cm sia per la larghezza sia per la lunghezza.

Il materiale di imbottitura dovrà essere in fibra 100% poliestere, anallergica, antibatterica ed antimuffa. Il cuscino dovrà essere certificato e omologato in classe di reazione al fuoco 1IM.

I materiali dovranno essere ottenuti senza alcun utilizzo di clorofluorocarburi (CFC).

Il rivestimento dovrà essere in tessuto 100% cotone. Tessuto regolare, uniforme, esente da difetti di lavorazione, e conforme a norme UNI per stabilità dimensionale al lavaggio, candeggio, qualità tinte, appretto. I prodotti dovranno disporre di etichettatura di manutenzione mediante segni grafici.

Carrello

Carrello multiuso, di dimensioni 85x50x60 cm, con piano di base e piano superiore con spondine.

La struttura potrà essere in metallo o in legno; i ripiani potranno essere in metallo o in multistrato verniciato dello spessore di almeno 15 mm.

L'assemblaggio dovrà essere mediante viti autofilettanti a testa incassata.

Le ruote dovranno essere piroettanti con freno.

Portariviste

Il portariviste, da appoggio o da parete, potrà essere in metallo verniciato o in materiale plastico.

Nel caso in cui sia da parete, il portariviste dovrà essere munito di kit di fissaggio a muro.

Contenitori per raccolta differenziata

Set di contenitori colorati per raccolta differenziata di carta, plastica e vetro.

Ogni contenitore dovrà avere una capacità di almeno 40 litri.

Vassoio

Vassoio in metallo avente dimensione 40 x 30 cm circa, con diametro minimo di 38 cm se tondo.

Rastrelliera

La rastrelliera dovrà essere da fissaggio a parete. Il prodotto dovrà essere munito di kit di fissaggio a muro.

La rastrelliera potrà essere in metallo o legno e dovrà avere una larghezza minima di 60 cm ed una profondità minima di 30 cm.

Fissaggio a muro.

Cornice

La cornice dovrà essere perimetrale con vetro centrale, con misure pari a 30x42 cm.

Potrà essere realizzata in legno naturale verniciato o in metallo.

La cornice dovrà essere predisposta per l'aggancio a muro.

Cornice da tavolo

La cornice dovrà essere perimetrale con vetro centrale, con misure interne pari a 20x25 cm.

Potrà essere realizzata in legno naturale verniciato o in metallo, con struttura autoportante.

Candeliere

Il candeliere dovrà essere alto almeno 20 cm e dovrà essere realizzato in metallo verniciato.

Fermalibro (reggilibro)

I fermalibri dovranno essere realizzati in metallo verniciato e dovranno essere larghi almeno 13 cm.

Attaccapanni

Gli attaccapanni saranno da terra e da parete.

L'attaccapanni a colonna da terra autoportante dovrà essere alto almeno 180 cm e dovrà essere dotato di teste portabiti opportunamente raggiate e ganci. L'attaccapanni dovrà essere dotato di basi arrotondate o protette per evitare danni al pavimento.

L'attaccapanni da parete dovrà essere dotato di almeno due o tre teste (portabiti e gancio), realizzate in plastica, in legno o in metallo. Le teste dovranno essere fissate su una struttura portante realizzata in metallo, in legno o in plastica. Gli attaccapanni, larghi almeno 25 cm, dovranno poter essere combinati per poter realizzare attaccapanni della lunghezza desiderata.

Cestino gettacarte

Il cestino gettacarte, sarà realizzato in metallo verniciato o materiale plastico, capacità minima 12,5 l, altezza 30-36 cm.

TENDAGGI

Tenda a telo e Tenda a due teli

Tende a velo con arricciatura pari all'85% della larghezza della finestra. Altezza corrispondente all'altezza delle finestre. Sviluppo in larghezza corrispondente alla larghezza della singola finestra.

Tende lavabili. Finitura inferiore con zavorra. Lavorazione con nastro d'arriccio alto 5 cm. multitasche. Orlo doppio alto 20 cm.

Tende in tessuto 100% fibra di vetro; 100% poliestere; fibra di vetro e acrilico; fibra di vetro e PVC, o in altro materiale, purché con omologazione in classe di reazione al fuoco almeno di classe 1.

Movimento delle tende con fune in poliestere o azionamento a strappo mediante bastone.

Tenda a rullo

Tende oscuranti a rullo verticali, orizzontali o inclinate, per lucernari. Cassonetti per rulli avvolgitori e guida in alluminio verniciatura poliestere. Dispositivo di arresto per fine corsa.

Possibilità di variare la quantità di luce, con possibilità di fermo in posizioni intermedie, oltre alle posizioni "chiusa" e "aperta".

Nel caso di luci ampie da oscurare, inserimento di: costolature di rinforzo, zavorramento del bordo inferiore, rinforzo di molle, guide e dispositivi di scorrimento.

Tessuto 100% fibra di vetro; 100% poliestere; fibra di vetro e acrilico; fibra di vetro e PVC, o in altro materiale, purché con omologazione in classe di reazione al fuoco almeno di classe 1.

Tenda veneziana

Tende alla veneziana con lamelle in alluminio.

Sistema di movimentazione con catenella metallica pluricomando che consenta sia salita e discesa, sia l'orientamento delle lamelle; in alternativa a mezzo di asticella di comando.

Binario superiore in alluminio estruso provvisto di flangia che minimizzi il passaggio di luce nella parte superiore della tenda. Profilo inferiore di contrappeso in alluminio estruso.

Finitura componenti metallici mediante anodizzazione o verniciatura poliestere.

Dispositivo di fermo automatico di sicurezza che blocchi la tenda se incontra un ostacolo.

Supporti universali a scatto per applicazione a parete o a soffitto, che consentano un facile smontaggio della tenda. Manutenzione con lavaggio in acqua.

TAPPETI

Tappeto a pelo corto.

Tappeto in lana con pelo di lunghezza compresa tra i 10 e i 15 mm. Il tappeto avrà dimensioni minime pari a 120x180 cm.

SEGNALETICA

Totem per esterni

Dimensione Totem lxhxp (mm): (900x3000-4300)

Struttura: bifacciale;

Materiale struttura portante: alluminio

Materiale pannellatura: in lamiera o in acrilico

Monoliti

Struttura monofacciale o bifacciale.

Dimensione Totem lxhxp (mm): mm 600x1800-2100

Materiale struttura portante: in alluminio

Materiale pennellatura: in alluminio o in plastica

Targhe a parete "fuori porta", Targhe a parete, Targhe sospese, Targhe "interno ascensore"

Struttura: monofacciale o bifacciale.

Dimensione lxh (mm): fuori porta mm 210x148, a parete mm 900x200, sospese mm 900x200, interno ascensore mm 297x420

Superficie: piana, convessa.

Materiale: in alluminio o in plastica

Pannelli a parete

Tipologia: sospesi, a muro, a bandiera, autoportanti, o su pali.

Struttura: monofacciale

Dimensione: mm 600x640

Materiale pannello: lamiera, oppure plastica.

PARETI

| <i>Parete interna mobile (o Parete divisoria) cieca</i> | |
|---|---|
| Livello standard: | |
| Descrizione | <p>La struttura del sistema dovrà essere costituita da un telaio formato da due guide continue, a pavimento e a soffitto in alluminio e da montanti verticali irrigiditi da traverse orizzontali, entrambi questi componenti dovranno essere realizzati in lamiera di acciaio.</p> <p>Il montante dovrà avere delle forature per poter fissare i pannelli di rivestimento ciechi o vetrati, gli elementi di arredo e gli altri componenti del sistema, e dovrà essere dotato di un piedino regolabile, per compensare eventuali dislivelli del pavimento, superiormente dovrà essere dotato anche di un innesto che permetta il fissaggio del montante stesso alla guida a soffitto.</p> <p>Le traverse orizzontali dovranno agganciarsi al montante in modo da creare internamente un passaggio che permetta l'inserimento senza discontinuità di materiali isolanti e/o ritardanti per aumentare l'isolamento acustico e la resistenza al fuoco.</p> <p>Tutti i componenti dovranno essere dotati di guarnizioni in plastica morbida in modo da garantire una elevata tenuta acustica.</p> <p>La struttura dovrà permettere il passaggio sia orizzontale che verticale di cavi, tubazioni e canalini provenienti sia da pavimento che dal soffitto. Anche con i pannelli vetrati ci dovrà essere una continuità nelle canalizzazioni che dovranno passare nello zoccolo o nel profilo a soffitto.</p> |
| Composizione | <p>La parete divisoria cieca dovrà avere uno spessore totale compreso fra 90-110 mm ed altezza variabile. Dovrà essere composta dai seguenti elementi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Guida a pavimento dotata di guarnizioni in plastica morbida; - Guida a soffitto dotata di guarnizioni in plastica morbida; |

| | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Montante realizzato in lamiera d'acciaio zincata dello spessore di 8/10 mm dotato di sagomature angolari che permettano il fissaggio delle guarnizioni in plastica morbida. La lamiera dovrà essere tranciata per permettere l'aggancio dei pannelli, mentre il piede dovrà essere dotato di regolazione ($\pm 20\text{mm.}$). - Traversa realizzata in lamiera d'acciaio dotata di guarnizioni in plastica morbida. <p>Sulla struttura dovranno essere agganciati, sui due lati, i pannelli ciechi in tipologie e modularità definite dai disegni di progetto.</p> |
| Pannellature piene | <p>I pannelli ciechi dovranno essere realizzati utilizzando pannelli di particelle in legno.</p> <p>I pannelli dovranno essere dotati di staffe con ganci metallici per il fissaggio alla struttura.</p> |
| Finitura delle parti in vista | Melamminico nei colori tinta unita. |
| <i>Livello superiore</i> | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>I pannelli pieni saranno rivestiti nella parte esterna con impiallacciatura in tranciato di legno o in precomposto e nella parte interna con adeguato rivestimento di contro placcaggio.</p> |

Parete interna mobile (o Parete divisoria) vetrata

Livello standard

| | |
|---------------------|--|
| Descrizione | <p>La struttura del sistema dovrà essere costituita da un telaio formato da due guide continue, a pavimento e a soffitto in alluminio e da montanti verticali irrigiditi da traverse orizzontali, entrambi questi componenti dovranno essere realizzati in lamiera di acciaio.</p> <p>Il montante dovrà avere delle forature per poter fissare i pannelli di rivestimento ciechi o vetrati, gli elementi di arredo e gli altri componenti del sistema, e dovrà essere dotato di un piedino regolabile, per compensare eventuali dislivelli del pavimento, superiormente dovrà essere dotato anche di un innesto che permette il fissaggio del montante alla guida a soffitto.</p> <p>Le traverse orizzontali dovranno agganciarsi al montante in modo da creare un internamente un passaggio che permette di inserire senza discontinuità materiali isolanti e/o ritardanti per aumentare l'isolamento acustico e la resistenza al fuoco.</p> <p>Tutti i componenti dovranno essere dotati di guarnizioni in plastica morbida in modo da garantire una elevata tenuta acustica.</p> <p>La struttura dovrà permettere il passaggio sia orizzontale che verticale di cavi, tubazioni e canalini provenienti sia da pavimento che dal soffitto. Anche con i pannelli vetrati ci dovrà essere una continuità nelle canalizzazioni che dovranno passare nello zoccolo o nel profilo a soffitto.</p> |
| Composizione | <p>La parete divisoria vetrata deve avere uno spessore totale di compreso tra 90-110 mm ed una altezza variabile.</p> <p>La parete divisoria vetrata dovrà essere composta dai seguenti elementi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Guida a pavimento dotata di guarnizioni in plastica morbida; - Guida a soffitto dotata di guarnizioni in plastica morbida; |

| | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - Montante realizzato in lamiera d'acciaio zincata dello spessore di 8/10mm dotato di sagomature angolari che permettano il fissaggio delle guarnizioni in plastica morbida. La lamiera dovrà essere tranciata per permettere l'aggancio dei pannelli, mentre il piede dovrà essere dotato di regolazione ($\pm 20\text{mm.}$). - Traversa realizzata in lamiera d'acciaio e dotata di guarnizioni in plastica morbida. - Pennellature vetrate. |
| Pannellature vetrate | I pannelli vetrati sono formati da un telaio in alluminio su cui viene montata una lastra di cristallo di sicurezza da 6 mm, il vetro dovrà essere di sicurezza. Il pannello sarà dotato di guarnizioni in plastica morbida. |
| Finitura delle parti in vista | Alluminio anodizzato naturale. |
| <i>Livello superiore</i> | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | I pannelli vetrati saranno formati da un doppio telaio di alluminio su cui vengono montate lastre di cristallo di sicurezza da 6 mm sui due lati, separate da una intercapedine che garantisce un ottimo isolamento acustico grazie a guarnizioni in plastica morbida. |

| Porta cieca | |
|--|---|
| Livello standard | |
| Descrizione | <p>Le porte dovranno essere realizzate per essere inserite nelle pareti divisorie, costituendo un unico sistema sia per dimensioni del modulo che per finitura.</p> <p>Le porte saranno dotate di tutta la ferramenta necessaria: cerniere a battente, maniglie a leva, serratura a chiave, ecc.</p> |
| Anta a battente | <p>La porta avrà un anta a battente piena costituita da un tamburato di legno con telaio perimetrale non in vista in legno, al cui interno è posto un materiale fono isolante costituito da cartone alveolare o lana di roccia. Le superfici esterne sono realizzate con pannellature melamminiche in finitura uguale alle pareti divisorie cieche.</p> |
| Telaio portante | <p>Il telaio portante o stipite della porta sarà in alluminio anodizzato, dotato di opportune guarnizioni in plastica morbida per ottenere la battuta dell'anta a battente. Il telaio prevede opportuni scassi per il riscontro della serratura montata sul battente.</p> |
| Livello superiore | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Il battente della porta avrà le superfici esterne realizzate con impiallacciatura in tranciato di legno o in precomposto.</p> |

| <i>Porta a vetro</i> | |
|--|--|
| <i>Livello standard</i> | |
| Descrizione | <p>Le porte dovranno essere realizzate per essere inserite nelle pareti divisorie, costituendo un unico sistema sia per dimensioni del modulo che per finitura.</p> <p>Le porte saranno dotate di tutta la ferramenta necessaria: cerniere a battente, maniglie a leva, serratura a chiave, ecc.</p> |
| Anta a battente vetrata | La porta sarà un'anta a battente vetrata costituita da un lastra di cristallo trasparente di sicurezza da 10 mm a filo lucido. |
| Telaio portante | Il telaio portante o stipite della porta sarà in alluminio anodizzato, dotato di opportune guarnizioni in plastica morbida per ottenere la battuta dell'anta a battente. Il telaio prevede opportuni scassi per il riscontro della serratura montata sul battente. |
| <i>Livello superiore</i> | |
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | Il battente della porta avrà una doppia lastra di cristallo di sicurezza da 6 mm sui due lati del telaio in alluminio anodizzato, costituendo così una intercapedine interna che fornisce un ottimo isolamento acustico. |

| <i>Parete interna mobile a contenitore (o Parete attrezzata)</i> | |
|---|--|
| <i>Livello standard</i> | |
| Descrizione | <p>Le pareti attrezzate a contenitore o armadiate, sono realizzate con spalle, schienali, basamenti, coppelli e ante in pannelli a base di legno. Avendo lo schienale finito sui 2 lati fungono da parete divisoria tra due ambienti contigui.</p> <p>Dovrà essere possibile nei moduli della parete inserire porte di transito cieche o vetrate appartenenti al sistema sia per dimensione che per finitura.</p> |
| Composizione e finitura | <p>Le pareti armadiate sono realizzate con pannelli di particelle in legno nobilitati su entrambi i lati con resine melamminiche a tinta unita, bordati in ABS (raggio di curvatura minimo 2 mm) e assemblati mediante ferramenta opportuna alle spalle.</p> <p>Le spalle, montate su piedini regolabili, sono dotate di guide a passo 32 mm in alluminio o da forature, per l'aggancio di tutte le attrezzature interne all'armadiatura e per il fissaggio degli schienali e delle eventuali ante.</p> <p>La parete attrezzata può essere costruita da vani a giorno, oppure chiusa con ante cieche.</p> <p>Le ante sono dotate di pomoli in metallo satinato, di serratura a cariglione e sono fornite indifferentemente di cerniere interne a 105° oppure di cerniere esterne da 180°.</p> <p>Nella parte inferiore a contatto con il pavimento la parete prevede uno zoccolo continuo in pvc.</p> <p>Internamente le armadiature hanno ripiani metallici porta cartelle con interasse variabile di circa 400 mm tra ripiano e ripiano.</p> |

| <i>Livello superiore</i> | |
|--|--|
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | I pannelli pieni saranno rivestiti nella parte esterna con impiallacciatura in tranciato di legno o in precomposto nella parte interna con adeguato rivestimento di contro placcaggio. |

| <i>Porta cieca</i> | |
|--------------------------------|--|
| <i>Livello standard</i> | |
| Descrizione | Le porte dovranno essere realizzate per essere inserite nelle pareti armadiate, costituendo un unico sistema sia per dimensioni del modulo che per finitura. Le porte saranno dotate di tutta la ferramenta necessaria: cerniere a battente, maniglie a leva, serratura a chiave, ecc. |
| Anta a battente | La porta avrà un anta a battente piena costituita da un tamburato di legno con telaio perimetrale non in vista in legno, al cui interno è posto un materiale fono isolante costituito da cartone alveolare o lana di roccia. Le superfici esterne sono realizzate con pannellature melamminiche in finitura uguale alle pareti divisorie cieche. |
| Telaio portante | Il telaio portante o stipite della porta sarà in alluminio anodizzato, dotato di opportune guarnizioni in plastica morbida per ottenere la battuta dell'anta a battente. Il telaio prevede opportuni scassi per il riscontro della serratura montata sul battente. |

| <i>Livello superiore</i> | |
|--|---|
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | Il battente della porta avrà le superfici esterne realizzate con impiallacciatura in tranciato di legno o in precomposto. |

| <i>Porta a vetro</i> | |
|--------------------------------|---|
| <i>Livello standard</i> | |
| Descrizione | Le porte dovranno essere realizzate per essere inserite nelle pareti armadiate, costituendo un unico sistema sia per dimensioni del modulo che per finitura. Le porte saranno dotate di tutta la ferramenta necessaria: cerniere a battente, maniglie a leva, serratura a chiave, ecc. |
| Anta a battente vetrata | La porta sarà un'anta a battente vetrata costituita da una lastra di cristallo trasparente di sicurezza da 10 mm a filo lucido. |
| Telaio portante | Il telaio portante o stipite della porta sarà in alluminio anodizzato, dotato di opportune guarnizioni in plastica morbida per ottenere la battuta dell'anta a battente. Il telaio prevede opportuni scassi per il riscontro della serratura montata sul battente. |

| <i>Livello superiore</i> | |
|--|---|
| Caratteristiche aggiuntive rispetto al livello standard | <p>Il battente della porta avrà una doppia lastra di cristallo di sicurezza da 6 mm sui due lati del telaio in alluminio anodizzato, costituendo così una intercapedine interna che fornisce un ottimo isolamento acustico.</p> |