



CAMERA DI
COMMERCIO
MILANO
MONZABRIANZA
LODI

C.C.I.A.A..MILANO MONZA BRIANZA

Via Meravigli, 9
21123 MILANO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: arch. Giovanni Pellegrinelli

SALONE DEL FUTURO

PROGETTO ARREDI

ELABORATO

07

ELENCO PREZZI UNITARI



**TecnoService
Camere**

Sede legale: Piazza Sallustio, 21 - 00187 Roma

C.F./P.I. 04786421000

Capitale Sociale € 1.318.941,00



Direzione Tecnica ed Amministrativa:
Via Perugia,62 - 10152 Torino



DIRETTORE TECNICO: Arch. Sandro Peritore

PROGETTISTA	Arch. Sandro Peritore	
CAPO COMMESSA	Ing. Andrea Giaretto	
COLLABORATORI	Arch. Simona Faggiani	Arch. Alessandra Sconfienza

CONSULENTI		
------------	--	--

REV.	PROTOCOLLO	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO
0	21600_PE_103038	07/20	emissione	Sconfienza	Peritore
1					
2					

ARREDI A CATALOGO			
N.	Descrizione	U.M.	Prezzo unitario
1.1	SEDUTE OPERATIVE		
A.P. CAT.01	Fornitura e posa di seduta operativa, tipo True Design serie Fast fabric o equivalente, con sedile in multistrato di faggio con cuscino imbottito in poliuretano indeformabile, schienale in tubo in acciaio, ricoperto in rete indeformabile, tessuto o pelle e supporto lombare regolabile in altezza. I braccioli realizzati in polipropilene saranno regolabili in altezza e larghezza. La base in alluminio a 5 razze potrà essere dotata di ruote doppie in nylon rinforzato per pavimenti duri, gommate o gommate autofrenanti.	cad	398,00 €
	Dimensioni 70x57xh105-115 cm		
	11 - Reception		
	16 - Accoglienza e promozione		
	20 - Uffici Relazioni con il pubblico (URP)		
	21 - Ufficio responsabile URP		
1.2.1	SEDUTE PUBBLICO		
1.2.1	Tipologia 1		
A.P. CAT.02	Fornitura e posa di seduta tipo True, modello "Not 4094" o equivalente, con struttura interna in acciaio, scocca in poliuretano espanso schiumato a freddo stampato ignifugo. Il rivestimento sarà in tessuto poliestere ignifugo e il basamento sarà in legno massello di faggio a 4 gambe con piedini in polipropilene.	cad	€ 444,00
	Dimensioni 56x58x76 cm		
	16 - Accoglienza e promozione		
	20 - Uffici Relazioni con il pubblico (URP)		
	21 - Ufficio responsabile URP		
1.2.2	Tipologia 2		
A.P. CAT.03	Fornitura e posa di poltroncina su base girevole tipo True, modello "Not NT 4096R" o equivalente. La struttura interna sarà in acciaio, la scocca in poliuretano espanso schiumato a freddo stampato ignifugo con rivestimento in tessuto poliestere ignifugo. Una piastra di fissaggio in acciaio collegherà la scocca al basamento a 4 razze su ruote tagliato al laser, saldato a colonna portante dotata di pistone di rotazione.	cad	€ 390,00
	Dimensioni 56x58x76 cm		
	06 - Area Meeting 01		
	07 - Area Meeting 02		
	09 - Area Meeting 03		
	10 - Area Meeting 04		
	15 - Area Self service		
1.2.3	Tipologia 3		
A.P. CAT.04	Fornitura e posa di sgabello tipo Arper, modello "Aava art. 3968" o equivalente, su fusto a slitta in acciaio cromato con scocca in polipropilene. La scocca sarà dotata di rivestimento anteriore in tessuto.	cad	€ 361,00
	Dimensione 51x49,5xh96 cm		
	02 - Area attesa 01		
	03 - Area attesa 02		
1.3	DIVANETTI ATTESA		
	Fornitura e posa di divanetti attesa modulari e componibili tipo Arper modello "Kiik" o similare. Le strutture saranno composte da un telaio in acciaio tubolare verniciato a polveri epossidiche e potranno avere tre dimensioni per ospitare rispettivamente due, tre o quattro unità ognuna delle quali potrà essere occupata da moduli seduta (cuscini) o tavolini a seconda delle composizioni previste. Ogni modulo seduta, di dimensione 63 x 63 x h.10 cm sarà realizzato con telaio in legno multistrato imbottito con schiuma di poliuretano a densità variabile, rivestiti in tessuto e potrà essere dotato o meno di schienale. Nelle varie configurazioni potranno essere inseriti dei moduli "tavolino". I tavolini rettangolari, quadrati, di forma ¼ di cerchio e triangolare, di spessore 1,4 cm, saranno funzionali alla realizzazione delle specifiche composizioni indicate tramite l'utilizzo dei relativi sistemi di aggancio specifici. I tavolini avranno una finitura in laminato nero o effetto rovere. Le strutture saranno collegate tra di loro con connessioni lineari o angoli a 90° e 120° utilizzando, a seconda della composizione, i link necessari.		
A.P. CAT.05	Composizione A	a corpo	€ 1.176,00
	21 - Ufficio responsabile URP		
A.P. CAT.06	Composizione B	a corpo	€ 4.510,00
	18 - Area attesa 10		
A.P. CAT.07	Composizione C	a corpo	€ 3.889,00
	19 - Area attesa 11		

N.	Descrizione	U.M.	Prezzo unitario
A.P. CAT.08	Composizione D	a corpo	€ 3.650,00
	02 - Area attesa 01		
	05 - Area attesa 04		
	12 - Area attesa 06		
	13 - Area attesa 07		
	16 - Accoglienza e promozione		
A.P. CAT.09	Composizione E	a corpo	€ 5.189,00
	02 - Area attesa 01		
A.P. CAT.10	Composizione F	a corpo	€ 2.438,00
	04 - Area attesa 03		
A.P. CAT.11	Composizione G	a corpo	€ 6.635,00
	05 - Area attesa 04		
A.P. CAT.12	Composizione H	a corpo	€ 2.438,00
	08 - Area attesa 05		
1.4	TAVOLI		
1.4.1	Tavolo per postazione operativa singola		
A.P. CAT.13	Fornitura e posa di tavolo per postazione operativa singola con angoli arrotondati e gambe a cavalletto tipo Sinetica mod. "Stay" o similare. Il piano sarà realizzato con pannelli fibrolegnosi sp. 18 mm nobilitati in melaminico finitura rovere, bordati con bordi in ABS sp. 2 mm in tinta con la superficie. Il fissaggio alla struttura metallica avverrà per mezzo di viti e bussole. Le gambe a cavalletto saranno in legno massello di rovere, sezione 70x30 mm, verniciato con vernici poliacriliche opache e saranno dotate di piedino livellatore in materiale plastico, con possibilità di microregolazione in altezza di 10 mm. Il piano dovrà essere dotato di asola passacavi: apertura di dimensioni 340x40 mm ricavata direttamente sul top scrivania per consentire il passaggio di cavi e prese e di vertebra, realizzata in policarbonato. Dimensioni 180x100xh72 cm	cad	€ 790,00
	20 - Uffici Relazioni con il pubblico (URP)		
	21 - Ufficio responsabile URP		
1.4.2	Tavolo per postazione multipla		
	Tipologia 01 – Sportelli aperti al pubblico		
A.P. CAT.14	Fornitura e posa di tavolo per postazione multipla tipo True modello "Wing" o similare, realizzato con piano dalla forma arrotondata "a saponetta" in multistrato ligneo di betulla spessore 22 mm e finitura impiallacciato rovere, montato su trave in acciaio fissata alla coppia di gambe a cavalletto in legno massello di rovere. Pozzetto centrale per alloggiamento/passaggio cavi alimentazione strumentazione di lavoro e dotato di piedini regolabili in altezza. Dimensioni 320x120x h.74 cm	cad	€ 3.810,00
	16 - Accoglienza e promozione		
	Tipologia 02 – Postazioni self- service		
A.P. CAT.15	Fornitura e posa di tavolo per postazione multipla tipo True modello "Wing" o similare, realizzato con piano dalla forma arrotondata "a saponetta" in multistrato ligneo di betulla spessore 22 mm e finitura impiallacciato rovere, montato su trave in acciaio fissata alla coppia di gambe a cavalletto in legno massello di rovere. Pozzetto centrale per alloggiamento/passaggio cavi alimentazione strumentazione di lavoro e dotato di piedini regolabili in altezza. Per la stabilità del piano, di grande dimensioni, il tavolo sarà dotato di gamba centrale. Dimensioni 450x140x h.74 cm	cad	€ 6.021,00
	15 - Area Self service		
1.4.3	Tavoli per sale meeting		
A.P. CAT.16	Fornitura e posa di tavolo riunioni con angoli arrotondati e gambe a cavalletto, tipo Sinetica mod. "Stay" o similare. Il piano sarà realizzato con pannelli fibrolegnosi sp. 18 mm nobilitati in melaminico finitura rovere, bordati con bordi in ABS sp. 2 mm in tinta con la superficie. Il fissaggio alla struttura metallica avverrà per mezzo di viti e bussole. Le gambe a cavalletto saranno in legno massello di rovere, sezione 70x30 mm, verniciato con vernici poliacriliche opache e saranno dotate di piedino livellatore in materiale plastico, con possibilità di microregolazione in altezza di 10 mm. Il piano sarà dotato di "top access", in finitura analoga al piano, con multipresa ricavata direttamente sul top scrivania per consentire il collegamento alla rete elettrica dei devices. Dimensioni 180x100xh72 cm	cad	€ 790,00
	06 - Area Meeting 01		

N.	Descrizione	U.M.	Prezzo unitario
	07 - Area Meeting 02		
	09 - Area Meeting 03		
	10 - Area Meeting 04		
1.5	CASSETTIERA		
A.P. CAT.17	Fornitura e posa di cassettera su ruote in lamiera metallica tipo Fantin modello "Ali" o similare. Scocche monoblocco in lamiera piegata di spessore 0.7 mm con bordo continuo di spessore 14 mm per tutto l'elemento. Top in lamiera piegata di spessore 0.7 mm. Ruote girevoli in gomma nera o bianca diametro 65 mm, con supporto in lamiera d'acciaio zincata. Serratura con cilindro estraibile dotato di una chiave. Tutte le cassette dovranno essere dotate di sistema antiribaltamento. Dimensioni 44x57xh61 cm	cad	€ 481,00
	11 - Reception		
	16 - Accoglienza e promozione		
	20 - Uffici Relazioni con il pubblico (URP)		
	21 - Ufficio responsabile URP		
1.6	ARMADI		
1.6.1	Tipologia 1 - Armadio alto		
A.P. CAT.18	Fornitura e posa di mobili contenitori, tipo Tecno serie Box o equivalente realizzati con una struttura verticale in agglomerato ligneo nobilitato melaminico di spessore 19 mm. I mobili saranno dotati di piedini regolabili o zoccolino per consentire un'adattabilità di ± 10 mm nella sezione verticale, al fine di correggere eventuali differenze di quota dei mobili accostati. Il top verrà realizzato con un pannello in agglomerato ligneo nobilitato melaminico di spessore 40 mm e i ripiani saranno realizzati con un pannello in agglomerato ligneo nobilitato melaminico di spessore 28 mm con il medesimo colore della struttura. Finitura Rovere. Le ante (n.2 per armadio) e gli schienali, a vista, saranno realizzati con pannelli in agglomerato ligneo nobilitato melaminico di spessore 19 mm. e saranno dotate di cerniere ad apertura a 94° con serratura a cilindro estraibile e chiave pieghevole di sicurezza. Tutti i componenti del contenitore verranno finiti su tutti i lati con un bordo in ABS di spessore 1,5 mm, stondato con raggio 1,5 mm. I piedini sono realizzati in ABS di colore nero regolabile in altezza, diametro 50 mm, h. 15 mm. Dimensioni 90x45xh160 cm	cad	€ 793,00
	16 - Accoglienza e promozione		
	20 - Uffici Relazioni con il pubblico (URP)		
	21 - Ufficio responsabile URP		
1.6.2	Tipologia 2 - Armadio basso		
A.P. CAT.19	Fornitura e posa di mobili contenitori, tipo Tecno serie Box o equivalente realizzati con una struttura verticale in agglomerato ligneo nobilitato melaminico di spessore 19 mm. I mobili saranno dotati di piedini regolabili o zoccolino per consentire un'adattabilità di ± 10 mm nella sezione verticale, al fine di correggere eventuali differenze di quota dei mobili accostati. Il top verrà realizzato con un pannello in agglomerato ligneo nobilitato melaminico di spessore 40 mm e i ripiani saranno realizzati con un pannello in agglomerato ligneo nobilitato melaminico di spessore 28 mm con il medesimo colore della struttura. Finitura Rovere. Le ante (n.2 per armadio) e gli schienali, a vista, saranno realizzati con pannelli in agglomerato ligneo nobilitato melaminico di spessore 19 mm. e saranno dotate di cerniere ad apertura a 94° con serratura a cilindro estraibile e chiave pieghevole di sicurezza. Tutti i componenti del contenitore verranno finiti su tutti i lati con un bordo in ABS di spessore 1,5 mm, stondato con raggio 1,5 mm. I piedini sono realizzati in ABS di colore nero regolabile in altezza, diametro 50 mm, h. 15 mm. Dimensioni 90x45xh72 cm		€ 475,00
	06 - Area Meeting 01		
	07 - Area Meeting 02		
	09 - Area Meeting 03		
	10 - Area Meeting 04		
1.7	PANNELLI DIVISORI		
1.7.1	Tipologia 1 - Pannelli divisori trasversali su tavoli per postazione operativa multipla		

N.	Descrizione	U.M.	Prezzo unitario
A.P. CAT.20	Fornitura e posa di pannellature fonoassorbenti tipo Caimi modello "Mitesco desk" o similare. Il pannello ha un'imbottitura interna in poliestere a densità variabile Snovsound® Technology o similare e il rivestimento esterno in tessuto di poliestere Trevira CS. Il pannello sarà sorretto da una coppia di staffe con base in acciaio verniciato con polveri epossidiche per l'appoggio sul piano della scrivania. Le dimensioni della base della staffa sono pari a 24 x 4 cm. Dimensioni 159xh44 cm	cad	€ 277,00
	16 - Accoglienza e promozione		
	20 - Uffici Relazioni con il pubblico (URP)		
	21 - Ufficio responsabile URP		
1.7.2	Tipologia 2 - Pannelli divisori longitudinali tra operatore e utente su tavoli per postazione operativa singola e multipla (provvedimento post COVID-19)		
A.P. CAT.21	Fornitura e posa di pannellature in metacrilato tipo Caimi modello "Mitesco Safety" o similare in seguito all'introduzione dei protocolli di sicurezza post COVID-19, a protezione tra operatore e utente. Il pannello sarà in metacrilato trasparente sorretto da una coppia di staffe con base in acciaio verniciato con polveri epossidiche per appoggio al piano della scrivania. Le dimensioni della base della staffa sono pari a (24 x 4) cm. Dimensioni 150xh59 cm	cad	€ 297,00
	11 - Reception		
	16 - Accoglienza e promozione		
1.7.3	Tipologia 3 - Pannelli divisori fonoassorbenti free standing		
A.P. CAT.22	Fornitura e posa di pannellature fonoassorbenti freestanding tipo Arper, mod. "Paravan" o similare. La composizione è composta da due pannelli laterali, rettangolari con profilo curvo, di dimensioni L. 94,5 cm x h. 167,5 cm, e un pannello rettangolare centrale, con profili regolari, di dimensione L. 94,5 cm x h. 167,5 cm, collegati tra di loro con appositi elementi di giunzione, posizionati sui profili superiore e inferiore dei pannelli. La composizione sarà autoportante su piastre in alluminio nero, ognuna di dimensioni pari a (29 x 22,5) cm e posizionate agli estremi della composizione stessa. I pannelli sono ignifughi. Dimensioni 283,5xh.167,5 cm		€ 2.525,00
	16 - Accoglienza e promozione		
1.8	APPARECCHI ILLUMINANTI		
1.8.1	Lampade da tavolo		
A.P. CAT.24	Fornitura e posa di lampade da tavolo tipo Artemide, mod. "Tolomeo" o similare. Base e struttura a bracci mobili in alluminio lucidato; diffusore in alluminio anodizzato; snodi e supporti in alluminio brillantato. Sistema di equilibratura a molle. Colore alluminio, IP20. Sorgente luminosa inclusa: Categoria: Led TW - Watt: 12W - Flusso luminoso emesso: 550lm - Temperatura Colore (K): 2300-10000. Dimensioni: Lunghezza: cm 78 - Altezza: cm 64.5 - diametro base: cm 23 - Estensione massima in altezza: cm 129 - Estensione massima in larghezza: cm 122 - Prova del filo incandescente: 750°.	cad	€ 180,00
	16 - Accoglienza e promozione		
	20 - Uffici Relazioni con il pubblico (URP)		
	21 - Ufficio responsabile URP		
1.9	BANCONE RECEPTION		
A.P. CAT.25	Fornitura e posa di bancone reception tipo Fantoni, mod. "Quaranta5" realizzato in melaminico finitura rovere. L'elemento è composto da un piano scrivania per l'operatore e un piano sovrapposto, per tutta la lunghezza del piano sottostante, per l'utenza. Il piano scrivania è chiuso sui tre lati che fungono da appoggio a terra. Il piano di lavoro sarà dotato di asola passacavi ricavata direttamente sul top scrivania per consentire il passaggio di cavi e prese e di vertebra, realizzata in policarbonato.	cad	€ 3.496,00
	11 - Reception		

ARREDI SU MISURA			
N.	Descrizione	U.M.	Prezzo unitario
2.1	SEDUTE PUBBLICO		
2.1.1	Tipologia 4		
A.P. MIS.01	Fornitura e posa di sedia cubo aperta in legno finitura rovere composta da 4 pezzi dai bordi lavorati e arrotondati. Dimensioni 45x45xh45 cm	cad	€ 256,00
	14 - Area Attesa 08		
	17 - Area Attesa 09		
2.2	PANNELLI VETRATI		
A.P. MIS.02	Fornitura e posa di pannelli freestanding in vetro e dotati di segnaletica realizzata con vetrofania realizzati con struttura in tubolare di acciaio verniciato fresato all'interno su tre lati per l'inserimento di una barra led tra i due vetri. La parte trasparente è composta da due lastre in vetro extrachiaro 5 + 5 accoppiate e bloccate con fermavetro da 10x10 mm. Il pannello sarà sorretto da una base in ferro verniciato, antiribaltamento. Dimensioni L180xh160 cm	cad	€ 2.229,00
	16 - Accoglienza e promozione		
A.P. MIS.03	Fornitura e posa di pannelli freestanding in vetro e dotati di segnaletica realizzata con vetrofania realizzati con struttura in tubolare di acciaio verniciato fresato all'interno su tre lati per l'inserimento di una barra led tra i due vetri. La parte trasparente è composta da due lastre in vetro extrachiaro 5 + 5 accoppiate e bloccate con fermavetro da 10x10 mm. Il pannello sarà sorretto da una base in ferro verniciato, antiribaltamento. Dimensioni L160xh160 cm	cad	€ 1.873,00
	20 - Uffici Relazioni con il pubblico (URP)		
2.3	TAVOLI SU MISURA		
A.P. MIS.04	Fornitura e posa di piano in agglomerato ligneo, finitura rovere, fissato a parete e dotato di gambe centrali a colonna in acciaio verniciato. Il materiale dovrà avere certificazione di reazione al fuoco in classe 1. Dimensioni piano 1: 846x60x25 cm. Dimensioni piano 2: 340x60x25 cm.	a corpo	€ 3.186,00
	02 - Area attesa 01		
	03 - Area attesa 02		
2.4	ARREDI DI MASCHERAMENTO DELLE RIPRESE D'ARIA		
A.P. MIS.05	Fornitura e posa in opera di n.20 elementi per il mascheramento dei fori di ripresa dell'aria a quota pavimento. Gli elementi saranno di forma parallelepipedica a base rettangolare con angoli smussati e saranno fissati in aderenza al muro perimetrale e, laddove siano presenti le lesene, l'elemento ligneo risulterà perfettamente adattato all'andamento del muro. Ogni elemento sarà composto da: - struttura metallica di sostegno in tubo rettangolo lavorato a telaio; - elementi di rivestimento del telaio metallico realizzati mediante impiego di angolari in MDF; - pannello di chiusura superiore in MDF; - pannelli frontali e laterali realizzati mediante costruzione di cornice in MDF e inserimento di alettatura fissa anch'essa in MDF. Le griglie sono fissate meccanicamente alla struttura metallica mediante viti a scomparsa che consentano lo smontaggio delle medesime. Tutti i pannelli in MDF saranno laccati a spruzzo con garanzia e certificazioni di reazione al fuoco in classe 1. L'appaltatore dovrà fornire i disegni esecutivi degli elementi per opportuna approvazione prima della messa in opera. Si intendono compresi imballo, trasporto, posa in opera, assistenze murarie e quant'altro necessario per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Dimensioni e particolari secondo particolare costruttivo.	a corpo	€ 12.005,00
	n. 20 elementi		
2.5	ARREDI A MASCHERAMENTO DEI VENTILCONVETTORI		
A.P. MIS.06	Fornitura e posa in opera di n.12 elementi per il mascheramento dei ventilconvettori installati. Ogni elemento sarà di forma parallelepipedica e fissato in aderenza al muro perimetrale. Ogni elemento sarà composto da: - struttura metallica di sostegno in tubo rettangolo lavorato a telaio; - elementi di rivestimento laterali del telaio metallico realizzati mediante impiego di angolari in MDF; - pannelli laterali di chiusura in MDF, in appoggio a terra; - pannello frontale di chiusura in MDF. Il pannello non appoggerà a terra, per permettere la presa d'aria dall'ambiente; - pannello superiore di chiusura, realizzato mediante costruzione di cornice in MDF e inserimento di alettatura fissa anch'essa in MDF. Le griglie sono fissate meccanicamente alla struttura metallica mediante viti a scomparsa che consentano lo smontaggio delle medesime. Tutti i pannelli in MDF saranno laccati a spruzzo con garanzia e certificazioni di reazione al fuoco in classe 1. L'appaltatore dovrà fornire i disegni esecutivi degli elementi per opportuna approvazione prima della messa in opera. Si intendono compresi imballo, trasporto, posa in opera, assistenze murarie e quant'altro necessario per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	a corpo	€ 5.425,00
	n. 12 elementi (125x30xh90 cm)		