



Fondazione IRCCS Ca' Granda
Ospedale Maggiore Policlinico

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

RELAZIONE GENERALE ARREDI NON SANITARI

ATTI 536/2023





SOMMARIO

SOMMARIO	2
1 PREMESSA E METODOLOGIA	3
1.1 ITER PROGETTUALE	3
1.2 AREE OGGETTO DEL PROGETTO ARREDI	3
1.3 AREE ESCLUSE DAL PROGETTO ARREDI	5
1.4 GLI ARREDI NON SANITARI	6
1.5 CARATTERISTICHE DEGLI ARREDI NON SANITARI PER AREE CLINICHE	8
1.5 CARATTERISTICHE DEGLI ARREDI NON SANITARI PER AREE GENERALI E DIPARTIMENTALI	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.
2 MACRO AREE CLINICHE	10
2.1 LAYOUT PROGETTUALI	10
2.2 FOCUS SU AREE DI DEGENZA	10
2.3 ALTRE AREE FUNZIONALI CLINICHE	14
3 AREE GENERALI E DIPARTIMENTALI	15
3.1 CIRCOLAZIONE GENERALE HALL E ATTESE	15
3.2 AREE DIPARTIMENTALI	16





1 PREMESSA E METODOLOGIA

1.1 ITER PROGETTUALE

Il **Progetto Definitivo** è stato sviluppato sulla base del **PFTE Progetto di Fattibilità Tecnico Economico**, di seguito e in altre parti dei documenti identificato come **Progetto Preliminare**, approvato, che ha individuato le tipologie e i quantitativi degli arredi e la relativa stima economica.

Il Progetto rispecchia orientativamente quanto concordato nel corso dell'elaborazione del progetto architettonico "Riqualificazione dell'area Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena" di Milano per **Fondazione IRCCS Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico di Milano**, richiamato per brevità Policlinico, calibrando le scelte relative ai layout degli interni sulle singole esigenze, emerse nel corso di una serie di incontri con i responsabili delle aree funzionali.

La presente relazione descrive il progetto nelle sue linee generali ed è finalizzata ad agevolare la lettura delle tavole architettoniche e la comprensione delle esigenze del Policlinico.

1.2 AREE OGGETTO DEL PROGETTO ARREDI

L'Associazione temporanea d'impresa, per brevità A.T.I., di cui TECHINT S.p.A. è mandataria, che ha sviluppato il progetto è la stessa che ha redatto il progetto architettonico in tutte le sue fasi.

Il progetto degli **arredi non sanitari** interessa la quasi totalità delle aree del **Central Building** - circa **900 posti letto** – che rappresenta la struttura principale del nuovo Policlinico.

La classificazione delle aree rispecchia l'impostazione metodologica delle altre fasi di progetto: i colori della tabella seguente e del Key plan corrispondono alla classificazione per **macroaree funzionali**.

Le aree **oggetto del progetto**, classificate per corpo di fabbrica, piano e numero alla funzione, sono:

corpo dei fabbrica	piano	codice area f	nome area funzionale
Nord	I1	221	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI GENERALE
Centrale	I1	729	SPOGLIATOI PERSONALE
Centrale	I1	724	LOGISTICA (parziale)
Sud	I1	725	CED
Sud	I1	524	AREA DIPARTIMENTALE
Nord	P0	232	DIALISI ADULTI
Nord	P0	231	DIALISI PEDIATRICA
Centrale	P0	237	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI MAT INF
Centrale	P0	238	PRONTO SOCCORSO OSTETRICO GINECOLOGICO





Sud	P0	235	PRONTO SOCCORSO PEDIATRICO
Sud	P0	134	TERAPIA INTENSIVA PEDIATRICA
Sud	P0	135	AREA DIPARTIMENTALE: deposito di piano
Nord	P0	531	AREA DIPARTIMENTALE
Sud	P0	534	AREA DIPARTIMENTALE
Nord	P1	141	TERAPIA INTENSIVA ADULTI
Nord	P1	142	TERAPIA INTENSIVA ADULTI
Centrale	P1	347	EMODINAMICA
Centrale	P1	447	BLOCCO OPERATORIO
Centrale	P1	447	BLOCCO OPERATORIO
Centrale	P1	247	RADIOLOGIA INTERVENTISTICA
Centrale	P1	247	AREA A DISPOSIZIONE
Centrale	P1	348	ENDOSCOPIA E AMBULATORI CHIRURGICI
Sud	P1	144	DEGENZA MEDICO CHIRURGICA
Sud	P1	145	DEGENZA MEDICO CHIRURGICA
Nord	P1	541	AREA DIPARTIMENTALE
Sud	P1	544	AREA DIPARTIMENTALE
Nord	P2	151	DEGENZA TIPO MAT INF - PATOLOGIA GRAVIDANZA
Nord	P2	152	DEGENZA TIPO
Nord	P2	153	SERVIZI COMUNI DEGENZA
Centrale	P2	457	BLOCCO OPERATORIO
Centrale	P2	458	BLOCCO TRAVAGLIO PARTO
Centrale	P2	157	DEGENZA INTENSIVA NEONATALE
Sud	P2	154	DEGENZA INTENSIVA NEONATALE
Sud	P2	155	DEGENZA NEONATALE Pre-dimissione
Nord	P2	551	AREA DIPARTIMENTALE
Centrale	P2	557	AREA DIPARTIMENTALE
Sud	P2	554	AREA DIPARTIMENTALE
Nord	P3	161	DEGENZA TIPO e MEDICINA NUCLEARE
Nord	P3	162	DEGENZA TIPO
Nord	P3	163	SERVIZI COMUNI DEGENZA
Centrale	P3	167	DEGENZA NIDO
Centrale	P3	168	DEGENZA NIDO
Sud	P3	164	DEGENZA MATERNO INFANTILE - PUERPERIO
Sud	P3	165	DEGENZA MATERNO INFANTILE - PUERPERIO
Sud	P3	166	SERVIZI COMUNI DEGENZA
Nord	P3	561	AREA DIPARTIMENTALE
Centrale	P3	567	AREA DIPARTIMENTALE
Centrale	P3	568	AREA DIPARTIMENTALE
Sud	P3	564	AREA DIPARTIMENTALE





Nord	P4	171	DEGENZA TIPO
Nord	P4	172	DEGENZA TIPO
Nord	P4	173	SERVIZI COMUNI DEGENZA
Sud	P4	174	DEGENZA MATERNO INFANTILE età pediatrica
Sud	P4	175	DEGENZA MATERNO INFANTILE età pediatrica
Sud	P4	176	SERVIZI COMUNI DEGENZA
Nord	P4	571	AREA DIPARTIMENTALE
Sud	P4	574	AREA DIPARTIMENTALE
Nord	P5	181	DEGENZA TIPO
Nord	P5	182	DEGENZA - ELEVATA ASSISTENZA
Nord	P5	183	SERVIZI COMUNI DEGENZA
Sud	P5	184	DEGENZA MATERNO INFANTILE età pediatrica
Sud	P5	185	DEGENZA MATERNO INFANTILE età pediatrica
Sud	P5	186	SERVIZI COMUNI DEGENZA
Nord	P5	581	AREA DIPARTIMENTALE
Sud	P5	584	AREA DIPARTIMENTALE
Nord	P6	193	DEGENZA CTMO
Nord	P6	192	DEGENZA EMATOLOGIA
Nord	P6	191	DEGENZA LIBERA PROFESSIONE MED-CHIRURGICA
Sud	P6	194	DEGENZA LIBERA PROFESSIONE MATERNO INFANTILE
Sud	P6	195	DEGENZA LIBERA PROFESSIONE MATERNO INFANTILE
Sud	P6	196	DEG LIBERA PROFESSIONE MATERNO INFANTILE - NIDO
Nord	P6	197	SERVIZI COMUNI DEGENZA
Nord	P6	591	AREA DIPARTIMENTALE
tutto il Building			CIRCOLAZIONE GENERALE: HALL, ATTESE, FRONT OFFICE

1.3 AREE ESCLUSE DAL PROGETTO ARREDI

Le aree **escluse dal progetto arredi** sono

Centrale	I1	527	STERILIZZAZIONE
Centrale	I1	728	CUCINA MENSA CAFFETTERIA
Centrale	I1	724	LOGISTICA (parziale)
Centrale	P0	637	COMMERCIALE
Centrale	I1 + P0	727	AREA CONVEGNI (NON OGGETTO DELLA PRESENTE GARA)

Non si arredano inoltre:





- le aree che devono essere lasciate libere da intralci: camera calda di Pronto Soccorso, aree di smistamento, disimpegno, sbarco elevatori, ecc.;

- l'area al primo piano classificata come "a disposizione", ad oggi priva di destinazioni d'uso specifiche in quanto libera per esigenze future (Centrale, P1, 247).

1.4 GLI ARREDI NON SANITARI

La scelta degli elementi è stata effettuata con la consapevolezza che un ospedale multispecialistico che può contare su importanti eccellenze in diversi ambiti di cura con una forte interdisciplinarietà, quale il Policlinico di Milano, debba essere attrezzato e arredato con gli elementi più aggiornati.

All'interno del Policlinico si svolge inoltre attività di ricerca nei diversi campi della medicina, dalla neurologia alla cardiologia, dai trapianti all'ematologia, fino all'eccellenza delle cure in ginecologia, neonatologia, geriatria e nelle malattie rare.

Sono stati identificati due categorie di arredi, quelli per le aree cliniche e quelli per le aree generali e dipartimentali; la differenza tra le due categorie, è derivante oltre che dai locali dove sono previsti, ai diversi fruitori:

- gli arredi per le aree cliniche saranno prevalentemente ad uso del personale sanitario e dei pazienti
- gli arredi destinati alle aree generali e dipartimentali potranno essere utilizzati anche da figure esterne, quali accompagnatori, visiting professor, studenti, ricercatori, consulenti, ecc.

Alla categoria degli **arredi non sanitari per aree cliniche**, corrispondenti ad altrettanti capitoli del Capitolato, afferiscono:

- **ARREDI PER LOCALI OPERATIVI**

- BLOCCHI TISANERIA E BANCHI BREAKFAST
- TAVOLI TISANERIE, RELAX PERSONALE
- SEDUTE TISANERIA
- LIBRERIE
- TAVOLI RIUNIONE PER LOCALI SANITARI
- SCRIVANIE PER LOCALI SANITARI
- SEDUTE LAVORO E VISITATORI
- SEDUTA PER BANCONI (HALL E FRONT OFFICE)
- CASSETTIERE
- SCAFFALATURE IN LAMIERA ZINCATA
- ARMADI LOCKER PER LOCALI OPERATIVI E PER AREE VISITATORI
- ARMADIETTI SPOGLIATOIO PER FILTRI SANITARI
- PANCHE SPOGLIATOIO PER FILTRI SANITARI
- PARETI MOBILI MODULARI PER AMBIENTI DI LAVORO DEL PERSONALE





- **ARREDI PER AREE DEGENZA SSR**
 - TAVOLI PRANZO PAZIENTE
 - 3ARMADI DEGENZA FREESTANDING
 - SEDUTE DEGENZA
 - POLTRONE RELAX E MARSUPIO
 - POLTRONE LETTO, DIVANI LETTO E LETTI
- **ARREDI PER DEGENZA LIBERA PROFESSIONE**
 - TAVOLO PER CAMERE DEGENZA L. PROFESSIONE
 - DIVANI LETTO E POLTRONE CAMERE L. PROFESSIONE
- **ARREDI PER LOCALI SOGGIORNO DEGENZA SSR**
 - DIVANI SOGGIORNO DEGENZA
 - TAVOLI SOGGIORNO DEGENZA
 - SCRIVANIE SOGGIORNO DEGENZE NEONATALI
- **BOISERIE DEGENZA**
 - BOISERIE DEGENZA CAMERE SSR
 - BOISERIE CORRIDOIO DEGENZE
 - BOISERIE PER SUITE E CAMERE L. PROFESSIONE
 - BOISERIE CASE DEL PARTO L. PROFESSIONE
 - BOISERIE PER SOGGIORNI DEGENZA
- **ARREDI PER LOCALI SOGGIORNO E GIOCO BIMBI**
 - TAVOLI PLURIUSO
 - SGABELLI E SEGGIOLINE
 - TAPPETI E GIOCHI
- **TENDE E PARAVENTI PER PRIVACY PAZIENTI**
- **ARREDI AREE DIPARTIMENTALI**
 - SCRIVANIE AREE DIPARTIMENTALI
 - TAVOLI AREE DIPARTIMENTALI
 - SEDUTE AREE DIPARTIMENTALI
 - ARMADI E LIBRERIE AREE DIPARTIMENTALI
 - BOISERIE E APPENDIABITI AREA DIPARTIMENTALE
 - PARETE MOBILE MODULARE AREE DIPARTIMENTALI

Alla categoria degli **arredi non sanitari per aree generali e dipartimentali** afferiscono:

- **ARREDI ATTESE**
 - DIVANI IMBOTTITI COMPONENTI AREE MAT. INF.





- DIVANI IMBOTTITI COMPONENTI
- SEDUTE ATTESA LINEARI IMBOTTITE
- SEDUTE ATTESA LINEARI METALLICHE
- POUF ATTESE E TAVOLINI
- **BOISERIE AREE CIRCOLAZIONE GENERALE**
 - BOISERIE PER HALL E SPAZI COMUNI
- **COMPLEMENTI D'ARREDO**
 - COMPLEMENTI D'ARREDO GENERICI
 - COMPLEMENTI D'ARREDO PER SERVIZI IGIENICI NON PREFABBRICATI

La selezione degli elementi, oggetto della presente gara, consente ai fornitori di proporre, compatibilmente con il rispetto dei requisiti, i migliori prodotti presenti sul mercato, calibrati pensando ad un ospedale di elevata qualità clinico-scientifica.

1.5 CARATTERISTICHE DEGLI ARREDI NON SANITARI

Il settore dell'arredo "civile" destinato alle aree cliniche si distingue per particolarità di destinazione d'uso e molteplicità di utenza (i pazienti di tutte le età, compresi neonati, personale, visitatori), da allestire in un contesto in cui la sicurezza e il monitoraggio delle fonti di rischio non possono essere sottovalutati.

Un articolo d'arredo presenta infatti lo scenario più completo dei rischi collegati al suo utilizzo: rischi meccanici, chimici, termici e biologici, a partire dalla progettazione e sicurezza costruttiva, fino agli aspetti di pulizia e sanificazione.

La scelta delle tipologie d'arredo destinate ad ambienti non strettamente clinici è stata effettuata per rispondere alle esigenze funzionali consone ad un ambiente ospedaliero moderno ed attrezzato, ma allo stesso tempo ponendo ancor più attenzione agli aspetti estetici e qualitativi in grado di generare (anche attraverso il design di prodotto), ambienti gradevoli e confortevoli, sia per gli utenti (degenti e personale ospedaliero) che per i visitatori.

Il grado di approfondimento di questa fase di lavoro è stato possibile grazie al precedente "Studio di fattibilità degli arredi non sanitari", in cui sono state individuate tutte le tipologie di ambienti su cui costruire il quadro esigenziale delle caratteristiche e delle tipologie di arredo. Per ogni ambiente tipo sono state poi individuate tutte le casistiche possibili, in modo da misurare il grado di flessibilità e modularità delle proposte di arredo da realizzare.

Le tipologie di arredo individuate interesseranno differenti varietà di ambienti, da aree di passaggio e attesa di ogni dimensione e tipo, a integrazione degli arredi tecnici veri e propri, andando ad individuare, ove possibile, alcune invarianti destinate a mantenere un filo conduttore che caratterizzi gli ambienti rendendoli piacevoli e allo stesso tempo ne faciliti la fruizione.





Tutti gli arredi non sanitari sono di produzione “di serie”, con un livello qualitativo adeguato alle necessità specialistiche, tenendo conto della differenza tra le principali macro aree funzionali. In alcuni casi, come si evince dal Capitolato, sono da personalizzare secondo l'utilizzo previsto.

In questa fase non definiscono del tutto le finiture, di cui si danno soltanto delle indicazioni di massima, essendo un tema da approfondire in fase di realizzativa, pertanto materiali e colori saranno da definire secondo campionario.

Da considerare inoltre la diversificazione delle tipologie di arredi oggetto di questo progetto, che vanno dalle boiserie per le suite alle poltrone relax, fino alle semplici scrivanie, con norme e requisiti differenti, peraltro in continua evoluzione. Da questi presupposti, si ritiene essenziale sottolineare, che i prodotti dovranno rispettare:

- ✓ normativa nazionale ed europea vigente in materia di igiene, sicurezza e antincendio;
- ✓ standard europei per le forniture ospedaliere.

Ci si riferisce quindi all'insieme di leggi nazionali, Direttive Comunitarie, norme UNI, ecc., che vanno a comporre il quadro normativo a cui si devono attenere i fornitori di arredi per strutture sanitarie.

Le prescrizioni e i requisiti generali, i requisiti e specifici e le caratteristiche tecniche degli arredi sono elencati e descritti negli elaborati:

0696-TITA-A-01-D-00-005-B	Relazione tecnica con requisiti e lista arredi
0696-TITA-A-01-D-00-012-B	Capitolato speciale di Appalto - Norme tecniche di esecuzione ARREDI NON SANITARI





2 MACRO AREE CLINICHE

2.1 LAYOUT PROGETTUALI

I layout rispecchiano la distribuzione del progetto architettonico, differenziandosi solo dove necessario un approfondimento.

Nei layout delle aree funzionali dove si svolge attività clinica, per maggior comprensione delle logiche distributive, sono stati lasciati i disegni degli arredi sanitari e delle apparecchiature, anche se non oggetto della presente Gara, inseriti con lo scopo di simulare la funzionalità generale dell'ambiente, dei passaggi e delle rotazioni degli arredi su ruote.

Nella distribuzione degli arredi, è stato valutato lo spazio necessario per l'operatività del personale medico e infermieristico e per la movimentazione del paziente. Nei depositi è stato preservato lo spazio per le operazioni di carico e scarico dei carrelli.

Si segnala l'attenzione che è stata posta all'arredo delle aree destinate agli spazi dedicati alle donne, partorienti o puerpere, ai neonati e ai bambini, sia nelle aree di ricovero sia nelle aree diagnostiche terapeutiche (Dialisi, Diagnostica per Immagini, ecc.), che dovrà essere particolarmente curato in fase realizzativa.

2.2 FOCUS SU AREE DI DEGENZA

2.2.1 Camere per pazienti adulti SSR e per la libera professione

Le camere tipo per i pazienti adulti, ciascuna con bagno e introdotte da un disimpegno, sono arredate in modo analogo, salvo alcuni casi specifici descritti di seguito. La tenda divisoria per garantire la privacy nella camera a due letti sarà integrata nella trave testa-letto, di tipo verticale, inserita tra i due posti letto della camera tipo e non sarà oggetto del progetto arredi.

La **camera** doppia è del tipo:

- DG2 - Degenza 2 Posti Letto, rappresentata individuata come tipica riporta la sigla
- DE2 – Degenza Elevata Assistenza 2 Posti
- DGN – Degenza Medicina Nucleare, nel caso sia destinata a 2 pazienti

La camera per i **pazienti isolati** può rientrare nelle seguenti tipologie:

- DGI – Degenza Isolato, presente in tutte le degenze tipo
- DEI – Degenza Elevata Assistenza Isolato, presente solo al 5° piano Nord Est
- DGM – Degenza Trapianto Midollo, specifica per la degenza CTMO (Nord, P6)
- DGN – Degenza Medicina Nucleare, nel caso sia destinata a 2 solo paziente.





Ciascuna camera è arredata con gli arredi prettamente sanitari, quali i letti, con armadi in nicchia (non oggetto della presente Gara) e con boiserie di vari tipi:

N-BO01 - Boiserie fronte letto, completa di doppio tavolo ribaltabile_h 100 cm

N-BO02 - Boiserie parete letto_h 300 cm

N-BO03 - Boiserie fronte letto (senza tavolo) _h 100 cm

N-BO04 - Boiserie parete letto_h 300 cm

N-BO07a - Boiserie parete corta degenza tipo_h 100 cm

N-BO07b - Boiserie parete corta degenza isolato_h 100 cm

In tutte le camere si prevedono sedie:

S-SD03 - Sedia degenza con braccioli, struttura in legno, seduta e schienale imbottiti_50/55 x 55/60 cm

Dove i tavoli non sono integrati nelle boiserie, saranno presenti tavoli free standing.

Gli armadi free standing, destinati alle camere che non dispongono di armadi in nicchia “su misura” (non oggetto di questa Gara), dovranno armonizzarsi con le boiserie presenti nella stessa camera.

Le camere di degenza dedicate per la **Libera Professione**, localizzate al 6° piano, tutte singole con accompagnatore, possono essere di due tipologie: **camera tipo DG2** da uso singolo oppure “**Suite**”.

Le camere e le **suite**, sono arredate con gli stessi elementi tecnici previsti per le camere del Servizio Sanitario Regionale, ma sono completate con arredo non sanitario da selezionare tra i migliori prodotti in commercio, con l’obiettivo di offrire un ambiente gradevole, comodo e accogliente, non solo per il paziente ma anche per l’accompagnatore. Si prevedono:

- sedie e tavoli;
- boiserie di vari tipi;
- divani letto per gli accompagnatori.

2.2.2 Camere per pazienti pediatrici e altre tipologie di camera

Le **camere pediatriche** localizzate al 4° e al 5° piano, DG2 ad uso singolo con accompagnatore, e DGI per i patientini isolati e i loro accompagnatori, sono attrezzate con arredi sanitari, integrati con:

- boiserie specifiche per ambienti pediatrici;
- tavoli free standing;
- sedie;
- armadi free standing (se non previsti in nicchia);





- divani letto per gli accompagnatori.

Le degenze presenti nel Pronto Soccorso Pediatrico a piano terra sono arredate in modo più semplice per consentire di velocizzare le operazioni di pulizia dato l'elevato turn-over di pazienti, ma anche in questo caso sono attrezzate per la permanenza dell'accompagnatore con:

S-PO01 - Poltroncina relax con schienale e gambale reclinabili, aree sanitarie_65 x 75 cm

Le camere destinate alle **Terapie Intensive e subintensive degli adulti, pediatriche e neonatali**, prevalentemente arredate con arredi sanitari, permettono comunque l'eventuale permanenza di un parente a cui sono riservate mediante:

- poltroncine relax **S-PO01**
- divani letto a scomparsa nelle camere neonatali.

La separazione tra i box di Sub-intensiva sarà realizzata con:

S-TE01 - Sistema ad uso separazione ambienti lineare, completo di binario metallico, tenda e anelli antistrappo, dotato di supporto a muro/soffitto, dimensioni indicative 300 x 220(h) cm

Particolare cura va riservata agli arredi dell'Ematologia e del **CTMO** Centro di Trapianto Midollo Osseo, dove la permanenza dei pazienti, anche in giovane età, si protrae a lungo.

2.2.4 Locali di supporto

Oltre ai locali di supporto richiesti come requisiti dalla normativa per l'accreditamento sono stati previsti numerosi locali a completare la dotazione di risorse utilizzabili dal personale.

In posizione centrale un box per la guardia infermieristica da realizzarsi con una composizione di pareti mobili con altezza 270 cm che racchiuderà il bancone (su misura, non afferente alla presente Gara):

S-PM01 - Parete mobile modulare GUI, con struttura in alluminio, pannellature cieche nella parte inferiore e specchiature vetrate nella parte superiore e completa di porta battente

I principali locali che compongono il core dell'assistenza sono arredati prevalentemente con arredi sanitari di tipo tecnico mentre i locali per il responsabile infermieristico CSA e per il lavoro dei medici di reparto LME, posizionato in adiacenza agli studi dipartimentali, sono prevalentemente arredati mobili non sanitari, idonei all'uso in ambienti clinici:

- scrivanie operative e d'appoggio di varie dimensioni, tavolo per piccole riunioni, sedie, cassettiere:

S-SC01, S-SC02, S-SC03, /05 - Scrivania singola operativa per locali sanitari, con piano in melaminico e gambe metalliche_ di varie dimensioni (con foro passacavi)





S-SC04, S-SC05 e S-SC06 - Scrivania d'appoggio aree sanitarie con piano in melaminico e gambe metalliche_ di varie dimensioni (con foro passacavi)

S-TR03 - Tavolo riunioni rotondo_ Ø 100/110 cm ad uso personale sanitario

S-SD01 - Sedia girevole con schienale medio/alto e braccioli 60x55 cm

S-SD02 - Sedia visitatori imbottita con braccioli_55/60x55/60 cm

S-CS01 - Cassettera metallica su ruote, 3 cassetti_40/45x50/55cm

- contenitori tipo librerie-armadio ad ante e locker per riporre borse e accessori personali:

S-LR01 Libreria-armadio alta con ante_90x45/50x200(h) cm

S-AL03 - Armadio locker con badge a 1 colonna con 4 vani_45x45x180(h) cm

Nei depositi sono previste scaffalatura in lamiera zincata.

La PAN tisaneria di reparto sarà arredata con:

S-CU01 - Blocco tisaneria in laminato completo di top in solid surface, lavello, frigorifero e pensili_360 x 60/62 x 210/220(h) cm

2.2.5 Soggiorno degenza

Per quanto riguarda il tema dei Soggiorni – area strategica anche in funzione dell'accreditamento – si è provveduto a studiare uno spazio differente dall'immaginario consolidato del soggiorno ospedaliero come luogo caratterizzato da sedie e tavoli distribuiti omogeneamente all'interno di uno spazio per lo più anodino. Se pure in presenza di una permanenza media del paziente che va sempre più a ridursi, il Soggiorno non diminuisce un suo possibile ruolo di spazio di decoro e immagine del servizio sanitario. In quest'ottica abbiamo immaginato una serie di sedute con braccioli, caratterizzate da colori accoglienti e tessuti adeguati all'intenso uso del luogo.

Le sedute sono concentrate ai lati di uno spazio pressoché quadrato (lato circa 6,50 m) lasciando libero lo spazio per la circolazione. Sono previsti inoltre tre tavoli modulari con sei sedie.

L'impianto generale, più prossimo a una *Lounge* che all'immagine tradizionale del soggiorno ospedaliero, consentirà l'accoglienza di 20-22 persone (tra visitatori e pazienti).

È utile sottolineare che, al di fuori dell'orario di visita, il salotto può anche essere utilizzato per usi diversi e meno formalizzati: piccoli incontri del personale sanitario, incontri tra paziente e personale sanitario. Una *boiserie* colorata rivestirà i due muri ciechi, perpendicolari alla facciata finestrata, così da uniformare l'ambiente e il "panorama" visibile una volta seduti.

I soggiorni del Puerperio (3° piano SUD) disporranno un numero inferiore di divani ma saranno dotati di specifiche poltrone per l'allattamento:

S-PO02 - Poltrona marsupio_65/70 x 115/120 cm





I soggiorni pediatrici saranno arredati prevalentemente con arredi su misura non afferenti a questa Gara.

2.3 ALTRE AREE FUNZIONALI CLINICHE

Estremamente diversificate, le aree funzionali cliniche vanno dalle Diagnostiche per immagini e Pronti Soccorsi, alla Dialisi e alle aree prettamente interventistiche – Blocco Parto, Endoscopia, Emodinamica, Blocchi operatori, ecc. - come si evince dalla tabella riportata al cap. 1.

I layout prevedono arredi civili nei locali di servizio, quali scrivanie, sedie, tavoli, ecc., con una disposizione che prevede di non intralciare mai il passaggio delle barelle o dei letti; nei singoli locali, gli spazi minimi di passaggio sono stati previsti in funzione della possibilità di transito da parte di carrelli, di apparecchiature e delle persone in condizioni con difficoltà motoria.

Anche in questi ambienti si prevedono contenitori tipo librerie-armadio ad ante e locker per riporre borse e accessori personali:

S-LR01 Libreria-armadio alta con ante_90x45/50x200(h) cm

S-LR02- Libreria bassa con ante_90x45/50x85/95(h) cm

S-AL03 - Armadio locker con badge a 1 colonna con 4 vani_45x45x180(h) cm

A delimitare ambienti destinati a specifiche attività, sono previste pareti mobili modulari 270cm con le stesse caratteristiche di quelle che compongono il box GUI:

S-PM02a - Parete mobile modulare con struttura in alluminio, pannellature cieche nella parte inferiore e specchiature vetrate nella parte superiore e completa di porta battente

S-PM02b - Parete mobile modulare con struttura in alluminio, pannellature cieche nella parte inferiore e specchiature vetrate nella parte superiore e completa di porta scorrevole

S-PM03 Parete mobile modulare con struttura in alluminio e pannellature cieche

La separazione per la privacy tra i letti della Dialisi, tra le postazioni pre e post intervento o parto, così come quella tra le poltrone di osservazione nel Pronto Soccorso, sarà realizzata con lo stesso Sistema **S-TE01** che si utilizzerà tra i box di Terapia Sub-intensiva, mentre negli ambulatori si prevede:

S-PV01 - Paravento a tre elementi con ruote_165 x 170(h) cm.

I locali RIP per il riposo del personale, saranno dotati o di Blocchi tisaneria più piccoli di quelli delle degenze tipo o da banchi **breakfast**:

S-CU03 - Banco breakfast_150 x 60/62 cm





Come nelle degenze, nelle aree diagnostiche terapeutiche, per maggior comprensione delle logiche distributive, sono stati lasciati i disegni delle apparecchiature rappresentate nel progetto architettonico, anche se non oggetto del progetto arredi.

3 AREE GENERALI E DIPARTIMENTALI

3.1 CIRCOLAZIONE GENERALE HALL E ATTESE

3.1.1 Circolazione generale

Le aree di circolazione generale, che comprendono le hall di ingresso e tutti gli spazi di attesa ai vari livelli, sono destinate alla fruizione pubblica degli utenti, dei pazienti, dei visitatori e del personale, secondo le modalità di accesso consone alle differenti funzioni, che saranno stabilite dalla direzione dell'ospedale.

Questi ambienti sono caratterizzati da un utilizzo intenso, con frequenza costante di passaggio e, in alcune fasce orarie, dall'uso contemporaneo di numerosi utenti. La durabilità, la pulibilità e sanificabilità di questi ambienti rappresentano pertanto i principali requisiti di ogni componente che ne farà parte, dai materiali di finitura agli arredi.

Altra caratteristica che accomuna questi luoghi è quella di essere spazi di relazione che per la loro dimensione fisica e materica configurano l'identità dell'edificio ospedaliero e determinano l'umanizzazione degli ambienti destinati alla cura. Gli spazi di relazione sono tra i più rappresentativi e caratterizzanti la qualità architettonica dell'edificio, in cui gli utenti, i pazienti i visitatori e gli operatori possono ritrovare l'identità sia individuale che sociale.

Le aree di circolazione interessano tutti gli spazi di collegamento, le cui macrocategorie individuate per la fruizione più pubblica tra tutti gli ambienti ospedalieri, sono le hall di ingresso e le aree di attesa, di seguito brevemente descritte.

3.1.2 Hall di ingresso

Gli atri di accesso principali sono situati al piano terra, in corrispondenza della piastra centrale dell'edificio, in continuità con la piazza esterna coperta e rispettivamente in collegamento con la stecca Nord e con la stecca Sud. Superate le bussole di accesso i due atri contengono gli spazi di accoglienza presidiati dalle due reception centrali.

Si prevedono boiserie che costituiranno i fondali delle reception stesse e proseguiranno lungo le principali pareti delle hall, costituite da pannelli che, in due tonalità di colorazioni differenti, oltre a nobilitare le finiture di questi ambienti di dimensione generosa, attraverso le tonalità e la matericità dell'effetto legno, contribuiscono alla più generale esigenza di umanizzare gli spazi di accoglienza, che costituiscono il primo approccio dell'utente all'ambiente ospedaliero.





3.1.3 Attese principali

Le aree di attesa sono posizionate in diversi punti e livelli dell'ospedale, collocate in corrispondenza dei principali spazi destinati all'accoglienza di utenti e i visitatori. Le dimensioni e le caratteristiche di questi ambienti cambiano a seconda delle funzioni cui fanno riferimento e della tipologia e durata di attesa.

In generale sono individuabili dalla presenza di "isole" costituite da divani, sedute e tavolini, collocati su tappeti di varia forma e dimensione, in colorazioni che staccano rispetto al pavimento. Le aree di attesa sono inoltre caratterizzate da rivestimenti alle pareti e controsoffitti con finiture effetto legno.

I divani, hanno forme lineari, sinuose, e sono realizzati con imbottiti, strutture in legno e rivestimenti in tessuto / ecopelle, adatti agli ambienti sanitari, pulibili, sanificabili, in classe di resistenza al fuoco elevata e dotati di cablaggio per prese elettriche e USB.

La seduta dei divani è stata portata a 50 cm di altezza, in modo da favorire la seduta di utenti con difficoltà motorie. Braccioli intermedi separano le aree di seduta, in modo da garantire maggiore privacy e comodità di attesa. Accanto ai divani sono presenti pouf di forma cilindrica, in dimensioni diverse, realizzati con medesimi materiali e finiture, dotati di piedini di appoggio regolabili. A corredo sono inoltre presenti, ove possibile, tavolini bassi di appoggio realizzati con struttura in metallo e piano in legno.

In corrispondenza di alcune aree di attesa, in accordo con la tipologia di funzioni, si è optato per avere sedute lineari.

Le sedute lineari sono imbottite e dotate di braccioli, con rivestimento adatto per ambienti sanitari e ignifugo, dotate di cablaggio per prese elettriche e USB.

Le aree di attesa pediatriche saranno caratterizzate da grafiche e colorazioni alle pareti, unite a controsoffitti in legno e parzialmente fonoassorbenti, contribuiranno ad offrire ai piccoli pazienti e agli accompagnatori degli ambienti più adatti da unire le attese a momenti di svago e relax.

3.2 AREE DIPARTIMENTALI

Le aree dipartimentali sono essenzialmente dedicate allo studio dei medici e del personale sanitario. Principalmente caratterizzate da Open Space di lavoro e di meeting, gli spazi ADI sono stati attrezzati pensando a luoghi di lavoro dinamico, con postazioni che possono essere destinate o utilizzate per un tempo definito, destinate a medici, giovani specializzandi, Phd e ricercatori che utilizzeranno gli ambienti con modalità tipo "coworking".

Le aree dipartimentali sono di due tipi. La maggior parte di essi, ADI "standard", sono caratterizzati da due moduli strutturali e da una dimensione netta di circa 100 mq. Tali aree, che si replicano a tutti i piani della degenza, ospiteranno 16 postazioni di lavoro, uno spazio di riunioni all'interno di un ambito circoscritto da pareti vetrate (6-8 persone) e due *phone booth* che potranno essere utilizzati per call singole, incontri per 2-3 persone o telefonate che, svolgendosi in un luogo acusticamente





isolato ma, grazie alle vetrate, connesso all'intero ambiente dal punto di vista visivo, potranno essere effettuate non disturbando la comunità di medici e ricercatori al lavoro.

Le 16 scrivanie sono organizzate in due isole di 8 postazioni l'una.

Alle pareti corte un sistema di scomparti in arredo a catalogo per ogni parete consentirà di avere *lockers* personali e ripiani di appoggio chiusi con ante così da permettere una più facile pulizia e un maggiore ordine visivo dall'esterno.

Le aree non standard hanno lo stesso carattere d'uso delle standard ma hanno misure diverse e sono di maggiori dimensioni delle aree standard.

In ogni caso il tipo di arredi e attrezzature non è differente da quella standard ma si differenzia dagli analoghi elementi previsti per le aree cliniche - scrivanie, sedie, tavoli riunione – per differenti materiali e/o colori.

Si segnala un sistema di pareti modulari uguale a quello previsto per le aree cliniche:

N-PM21a - Parete mobile modulare ADI, vetrata, con porta scorrevole_660 x 280(h) cm

N-PM21b - Parete mobile modulare ADI, vetrata, con porta scorrevole_910 x 280(h) cm

N-PM22 - Parete mobile modulare ADI, vetrata, con porta battente_690 x 280(h) cm

N-PM23 - Parete mobile modulare ADI, vetrata, con porte scorrevoli_1945 x 280(h) cm

N-PM24 - Parete mobile modulare ADI, vetrata, completa di porte scorrevoli_1050 x 270(h) cm

