Invitalia s.p.a. - Realizzazione del Nuovo Ospedale "San Cataldo" di Taranto



L'organizzazione del complesso ospedaliero è stata promossa facendo particolare attenzione alle soluzioni strutturali che hanno consentito la maggiore flessibilità possibile per eventuali soluzioni modificative. Sulla base di tale orientamento, il progetto del nuovo ospedale è stato impostato sul modello funzionale per "aree cliniche omogenee", mantenendo sostanzialmente un impianto a padiglioni al posto di uno schema a piastra centralizzata di servizi. La fase progettuale del nuovo ospedale ha prestato una significativa attenzione nel senso dell'ottimizzazione degli spazi, riduzione dell'uso estensivo del suolo con accorciamento dell'impianto planimetrico e relativa riduzione di lunghezza dei percorsi interni. Il fulcro di tale progettazione resta la cosiddetta "hospital street", l'asse di collegamento Ovest-Est in cui sono state concentrate tutte le attività di filtro, ricezione e smistamento dei dipendenti, dei pazienti e dei visitatori, insieme ai servizi commerciali e di ristorazione, il CUP (Centro Unico di Prenotazione), l'URP (Ufficio Relazioni con il Pubblico) e l'ufficio informazioni con le relative aree di attesa. Nell'"hospital street" sono concentrati anche i sistemi di collegamento verticale che consentono di accedere ai vari servizi speciali di diagnosi e cura ed ai Reparti di degenza. Lungo il perimetro esterno dell'edificio, invece, accessi specifici e separati dalle vie di traffico principali sono stati predisposti per il carico-scarico delle merci, per la morgue, per il Pronto Soccorso e per il centro trasfusionale ed il servizio dialisi. La forma in pianta del complesso è prevalentemente regolare, inscrivibile in un rettangolo di 317 m x 155 m. Il fabbricato, nel suo insieme, ha una superficie complessiva di circa 127.700 mq e si sviluppa su 6 piani, di cui un interrato ed un seminterrato, con un'altezza complessiva di circa 18 m fuori terra. L'organismo edilizio in elevazione è costituito da: un asse centrale, l'" hospital street", di 210 m, organizzata con servizi, spazi e locali mirati a vivacizzare la vita sociale; 4 corpi a C, che si succedono dall'ingresso verso l'ultimo volume, innestati a coppie sui due lati dell'asse (corpi B1, B2, B3, B4), di 4 livelli ciascuno di 450 cm di interpiano, impostati sullo schema del corpo quintuplo con corti verdi e collegamenti interni sanitari paralleli a quelli per visitatori ; all'estremo Ovest un avancorpo aggettante al terzo piano (corpo B6) in grado di segnalare ed al contempo proteggere come pensilina l'ingresso principale; all'estremo Est un corpo pressoché rettangolare (B5), anch'esso di 4 livelli, comprensivo della camera calda e del piazzale sopraelevato per l'ingresso e le manovre dei mezzi di emergenza. A tali strutture vanno a sommarsi volumi interrati o in copertura dedicati agli impianti tecnologici, oltre ad una serie di edifici e strutture esterne di servizio quali la centrale tecnologica e gas medicinali con i relativi cunicoli di collegamento all'edificio ospedaliero, le cabine ENEL e di allaccio alla rete gas-metano, l'elisuperficie con il relativo edificio annesso, la piccola isola ecologica ed il box per il controllo accessi all'ingresso principale. Le forme compatte e simmetriche danno vita ad un'architettura equilibrata e rassicurante; l'utilizzo della ceramica, della pietra locale, dell'intonaco e dell'acciaio concorrono a caratterizzare i prospetti. Questi ultimi rivelano le funzioni interne, scandendo il passo tra pieni e vuoti e mostrano come si articolano e compenetrano i volumi nello spazio. Inoltre, i pochi e misurati gesti formali "liberi" (l'aggetto all'ingresso, l'auditorium), saranno gli ulteriori temi compositivi che caratterizzeranno l'architettura del nuovo ospedale. Le coperture saranno costituite da tetti verdi per la messa a dimora delle essenze scelte nelle corti verdi o sulle coperture dei livelli primo e secondo. L'intera progettazione architettonica svolta da Poolmilano è stata sviluppata in ambiente BIM (Building Information Modeling).



fast facts

prestazioni rese	Progettazione Esecutiva, Direzione Lavori, Contabilità, Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed in fase di Esecuzione
committente	Invitalia s.p.a. per Azienda Sanitaria Locale di Taranto
importo opere	€ 161.770.258,24
cronologia	2017 – in corso

poolmilano

Scheda realizzata in data 29/10/2019