



LUCKY KNOT, IL PONTE ANNODATO

NEXT architects

Foto ©NEXT architects / Photography: Julien Lanoo

NEXT architects è un team di architetti e ingegneri specializzato nella progettazione di ponti unici in tutto il mondo. Il Lucky Knot Bridge è un ponte iconico costruito nella città di Changsha, in Cina, nel 2016, ispirato a credenze e tradizioni della cultura cinese. Il nuovo ponte pedonale in acciaio è lungo 185 metri e alto 24 metri, e si inserisce perfettamente nella sequenza di straordinari ponti che caratterizzano l'attività di NEXT architects. In connessione esplicita con il contesto locale, la forma dei ponti offre nuove e sorprendenti prospettive.

L'accattivante Lucky Knot ha radici olandesi: infatti gli architetti dello studio NEXT hanno sede ad Amsterdam e Pechino. Nel 2013, dopo il completamento del Melkwegbridge, un ponte mozzafiato a Purmerend, in Olanda, NEXT è stato invitato a partecipare ad un competizione internazionale per progettare un nuovo ponte da costruirsi sul fiume Dragon King Harbor nel quartiere in rapida crescita "New Lake District" a Changsha. Per questa speciale commissione i team di Amsterdam e di Pechino hanno unito le forze alla ricerca di un design unico e vincente: il Lucky Knot. L'unione della competenza della squadra olandese nella creazione di questo genere di infrastrutture e nella gestione dell'acqua e della perseveranza della squadra cinese, insieme alla conoscenza del contesto locale, è stata una parte cruciale del processo. Il ponte è già un'icona ed è stato selezionato dalla CNN come uno dei "most spectacular bridges that break the mold" (ponti più spettacolari che rompono lo stampo). I progetti di NEXT per i clienti internazionali e nazionali si contraddistinguono per il loro rapporto singolare con l'ambiente in cui si trovano, la

loro valorizzazione dell'esperienza nella posizione specifica in cui sono collocati e il valore aggiunto che danno a quello specifico sito. Questa è anche una peculiarità del Lucky Knot. "La città di Changsha sta crescendo e cambiando rapidamente. Questo contesto ha richiesto un gesto unico per ispirare i passanti", ha commentato Michel Schreinemachers, partner di NEXT architects Amsterdam. Il ponte è un progetto chiave nello sviluppo dello spazio pubblico della zona, ed è stato progettato con un pensiero rivolto ad attività ricreative, ecologiche e turistiche. Il ponte collega più livelli a diverse altezze (le rive del fiume, la strada, il parco più alto e le interconnessioni tra le parti). La forma finale del ponte è il risultato di un collegamento annuale e metaforico di tutti questi percorsi. "La forma del Lucky Knot è stata ispirata dal principio del Mobius ring, così come l'arte cinese di annodatura. Nell'antica arte popolare cinese decorativa, il nodo simboleggia la fortuna e la prosperità", afferma John van de Water, partner di NEXT architects a Beijing. Il ponte deve il suo fascino immaginativo alla combinazione di tradizione e modernità. "Il Lucky Knot (letteralmente 'nodo fortunato') è molto di più di un ponte e una connessione tra due rive di un fiume. Il suo successo sta nel coltivare le culture e nella fusione di storia, tecnologia, arte, innovazione, architettura e spettacolo", aggiunge Jiang Xiaofei, partners di NEXT architects Beijing.

Il Lucky Knot collega, illumina e intrattiene. Il ponte offre una vista spettacolare sul fiume, Meixi Lake, la città di Changsha e la catena montuosa circostante. Grazie la suo notevole spettacolo di luci a LED, il ponte è destinato a diventare un'attrazione di riferimento nel percorso leggero che traccia il fiume Dragon King Harbor.



NEXT architects



NEXT architects è uno studio di architettura che lavora su progetti di ricerca e progettazione nel campo della pianificazione urbana, dell'architettura, dell'interno e delle infrastrutture sin dalla sua fondazione nel 1999. NEXT architects ha sede ad Amsterdam e dal 2004 anche a Pechino, Cina. NEXT architects connette. Riflettendo sul ruolo dei progetti nei loro ambienti, NEXT incorpora la "connessione" come tema fondamentale nel suo portfolio e nel suo metodo di lavoro. La forza di questo studio di architettura si basa sulla sua capacità di sviluppare idee forti che diventano una parte persuasiva del contesto specifico del progetto. Ogni progetto è unico e richiede una valutazione accurata delle specifiche esigenze e qualità del luogo.



