

Il ponte sul Canal Grande

Il ponte che collegherà le due sponde del Canal Grande in occasione della 28ª edizione della Venice Marathon è realizzato da Insula spa.

Insula, per assemblare il ponte, utilizzerà parte degli elementi modulari progettati appositamente e impiegati a partire dal 2002 per i ponti del Redentore e della Salute. Infatti la flessibilità di impiego dei singoli moduli galleggianti ne consentono l'utilizzo in differenti manifestazioni.

Il ponte che permetterà agli atleti di raggiungere il Molo di San Marco è composto da 7 moduli galleggianti in legno e acciaio, ancorati da pali in acciaio zincato. Ogni modulo "base" è costituito da un elemento d'impalcato di dimensione 19x3,8 metri, sorretto da due galleggianti. Passerelle basculanti consentono l'accesso dalle fondamenta con ogni condizione di marea e un varco largo 10 metri permette il passaggio dei mezzi pubblici e di pronto intervento.

i numeri del ponte

166 m lunghezza dell'attraversamento

3,6 m larghezza dell'attraversamento

1,2 m altezza dal livello dell'acqua

7 moduli costituiscono il ponte

14 galleggianti sorreggono il ponte

Insula

braccio operativo
del Comune di Venezia
per la manutenzione urbana,
le infrastrutture e l'edilizia



Insula: un futuro per Venezia

Insula spa è nata nel 1997 per attuare un vasto programma di risanamento a Venezia e nelle isole della laguna, programma necessario per recuperare il degrado dei rii e delle infrastrutture urbane provocato da quasi quarant'anni di mancati interventi.

Per conto del Comune di Venezia, **Insula** programma, progetta, appalta e coordina l'esecuzione di opere di manutenzione urbana e del patrimonio edilizio pubblico per la città. La complessità della struttura della città, che presenta delle caratteristiche uniche al mondo, richiede un'alta specializzazione dei soggetti messi in campo, tanto nella progettazione e nel coordinamento degli interventi, quanto nell'esecuzione materiale.

Per risolvere i problemi creati dal tempo, dall'incuria e dalla lenta corrosione dell'acqua, **Insula** opera sul territorio con un complesso di opere per la salvaguardia del suo patrimonio urbanistico e architettonico:

- dal risanamento dei muri di sponda per garantire la stabilità delle rive e degli edifici, al mantenimento in funzione del sistema fognario storico per assicurare condizioni igienico-sanitarie ottimali;
- dal restauro dei ponti e rialzo delle pavimentazioni per permettere la percorribilità pedonale anche in condizioni di marea elevata, al rinnovo dei sottoservizi (acqua, energia elettrica, illuminazione pubblica, gas e telefonia) e completamento con nuove reti;
- dai piccoli interventi di manutenzione fino al restauro, il risanamento conservativo e la ristrutturazione per tutelare il patrimonio edilizio.

Tutti gli interventi sono inseriti in una programmazione a lungo termine, che consente di attuare in modo più efficace la manutenzione, razionalizzando le spese e causando meno disagi per i cittadini. L'azione di **Insula** punta a garantire un monitoraggio costante delle esigenze della città e un'attività di coordinamento tra tutti gli enti e i gestori di pubblici servizi a rete.

Per informazioni e immagini
sulle attività di Insula contattare:
Relazioni esterne e comunicazione
Insula spa
Santa Croce 505
30135 Venezia
041 2724134
041 2724244 fax
ufficio.stampa@insula.it
www.insula.it

Insula

braccio operativo
del Comune di Venezia
per la manutenzione urbana,
le infrastrutture e l'edilizia

Venezia, ottobre 2013