



**Luogo:** Vladivostok, Russia

**Progettista:** Light Sound Contractor, MT Electro.

**Apparecchi:** Forum



Il ponte più lungo al mondo è il nuovo simbolo di Vladivostok, la cittadina siberiana che vuole diventare la San Francisco di Russia. Una scommessa sullo sviluppo. Così si potrebbe definire il gigantesco ponte inaugurato a Vladivostok l'anno scorso in occasione dell'Apec (Asia Pacific Economic Cooperation), il vertice economico degli stati che si affacciano sul Pacifico. È sicuramente un'opera ambiziosa. Si tratta, infatti, del ponte sospeso più lungo al mondo con 3.100 metri di lunghezza totale, oltre 1.800 metri di ponte effettivo e più di 1.104 di campata centrale. La scommessa riguarda questa piccola cittadina nell'estrema punta della Siberia, non distante dal confine con la Cina, che sogna di diventare la San Francisco di Russia, ossia uno dei maggiori porti commerciali del Pacifico, oltre che una meta turistica. Tornando alle caratteristiche tecniche, il ponte, che attraversa un braccio di mare chiamato Bosforo dell'Est, è stato progettato per affrontare condizioni climatiche estreme che caratterizzano quest'area geografica, con venti oltre i 100 km orari, imponenti formazioni di ghiaccio (con spessori che arrivano ai 70 cm) e tempeste con onde alte più di sei metri. L'illuminazione del ponte prevede anche una scenografica variante luminosa notturna delle strutture (piloni e stralli d'acciaio) realizzata con proiettori Forum di Disano Illuminazione.



Forum - Per grandi impianti sportivi