



La Fiera delle Costruzioni  
progettazione edilizia, impianti



**BARI**  
19/21 ottobre 2023

SCOPRI DI PIÙ »

# Lavori Pubblici

Informazione tecnica **on-line**



V Convegno di Ingegneria Forense  
VIII Convegno su CRoU, Affidabilità  
Strutturale, Consolidamento

News Normativa Speciali Focus Libri Academy Aziende Prodotti Professionisti

Newsletter

**NUOVO CODICE APPALTI 2023**

Corso in live streaming di  
A. Boso, S. Oricchio e E. Serra

SCOPRI DI PIÙ

## Ponte sullo Stretto: una sfida difficile ma realizzabile

Il commento del Consigliere del CNI Edoardo Cosenza in audizione alla Camera: il Ponte è una sfida da vincere grazie all'esperienza e alle competenze di tecnici e professionisti

di Redazione tecnica - 17/04/2023

© Riproduzione riservata



Si è svolta presso le Commissioni riunite VIII e IX della Camera l'audizione del **Consiglio Nazionale Ingegneri** sulla realizzazione del **Ponte sullo Stretto di Messina**, durante la quale è intervenuto il Consigliere Edoardo Cosenza.



### Ponte sullo Stretto: l'audizione del CNI alla Camera



L'intervento è stato l'occasione per ricordare come l'Italia abbia competenze e tecnologie in grado di produrre un'infrastruttura altamente affidabile: *"Il Consiglio Nazionale Ingegneri, che rappresenta oltre 240mila ingegneri iscritti, si è più volte espresso in termini favorevoli in merito alla costruzione del Ponte sullo Stretto di Messina. Abbiamo conoscenze, competenze e tecnologie che consentono la sua realizzazione. Per questo come CNI abbiamo dato vita ad uno specifico Gruppo di lavoro sul Ponte di Messina al quale partecipano i più importanti esperti italiani in materia"*, ha dichiarato Cosenza, evidenziando come la realizzazione del ponte debba correre in parallelo con l'**implementazione delle strutture ferroviarie e stradali**, nella logica dello sviluppo integrato delle

**NUOVI  
DISSUASORI  
HIGH  
SECURITY  
LINE**

**HÖRMANN**

### IL NOTIZIOMETRO

**FISCO E TASSE - 12/04/2023**  
Superbonus e cessione del credito: in Gazzetta tutte le modifiche

**FISCO E TASSE - 14/04/2023**  
Cessione dei crediti edilizi: Intesa Sanpaolo conferma l'impegno

**FISCO E TASSE - 11/04/2023**  
Cessione del credito: per alcuni è più che una possibilità

**FISCO E TASSE - 11/04/2023**  
Superbonus e bonus edilizi: ecco come cambia la cessione del credito

**FISCO E TASSE - 12/04/2023**  
Superbonus e cessione credito: le regole per condomini e villette

**EDILIZIA - 11/04/2023**  
Abusi edilizi, ordine di demolizione, CILA tardiva e SCIA in sanatoria: interviene il Consiglio di Stato

infrastrutture: *“In questo senso, l’opera rappresenterà senza dubbio una leva importante per lo sviluppo delle regioni interessate e del Paese”.*

## Il progetto del Ponte

Il Consigliere ha anche ribadito che il **progetto approvato nel 2011** rappresenta un’ottima base di partenza, naturalmente da aggiornare sulla base della disponibilità di nuovi materiali innovativi e di più raffinate sperimentazioni numeriche da applicare, ad esempio, per la risoluzione del problema principale, ovvero il vento.

Il progetto del 2011 prevedeva un impalcato aerodinamico multi-cassone, il cosiddetto *Messina-type*, composto da una campata centrale lunga 3.300m, da un cassone ferroviario largo 7,5m e due cassoni stradali larghi 14,2m. Prevedeva, inoltre, due torri ad H-multipla a due “gambe” collegate da tre traversi: ciascuna larga 51m, alta 399m e pesante 55.000t.

Secondo il CNI, il progetto finale sarà in grado di assicurare, tra le altre cose:

- prestazioni aerodinamiche che garantiscano stabilità anche in condizioni vento “estremo”, cioè superiore ai 200km/h;
- resistenza alle azioni sismiche anche per eventi sismici di circa 7,1 Richter, quindi comparabili al terremoto del 1908;
- prestazioni strutturali di sicurezza e di servizio che prevedano, fra l’altro, elevati sovraccarichi stradali e ferroviari, stimabili rispettivamente in 25.000t e 40.000t;
- una durabilità dell’opera di 200 anni.

Conclude Cosenza *“Il progetto del 2011 di ponte a campata unica è il punto dal quale dobbiamo partire. Si tratta di una grande sfida che possiamo vincere con un grado di affidabilità molto alto”.*

### Tag:

LAVORI PUBBLICI

Ingegneri

Ponte sullo Stretto

Taboola Feed



### Acquistare Adesso un Climatizzatore Conviene!

Scopri quanto costa. Prezzi 2023.

Ariel Energia | Sponsorizzato