

VERBALE DELLA RIUNIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DEI PREMI “REALIZZAZIONI IN CALCESTRUZZO STRUTTURALE 2014”

Il giorno 14 Maggio 2014 alle ore 15,00 si è riunita, presso la sede dell’AICAP in via Piemonte 32-Roma, la Commissione giudicatrice per l’assegnazione dei premi.

La Commissione, nominata dal Consiglio Direttivo dell’AICAP, è composta da:

prof. ing. Marco MENEGOTTO, coordinatore
dott. ing. Giovanni ANGOTTI
dott. ing. Laura NEGRI
prof. ing. Mario PETRANGELI
dott. ing. Sergio TREMI PROIETTI

L’ing. Giovanni Angotti, impossibilitato a partecipare, viene considerato assente giustificato.

Risultano pervenute all’AICAP n. 6 candidature.

Alla presenza di tutti i membri della Commissione si è proceduto all’apertura dei 6 plichi in questione, per verificare che tutte le domande fossero in regola con le disposizioni del regolamento di concorso: tutte le domande sono risultate in regola con le disposizioni suddette.

Subito dopo la Commissione ha dato inizio ai lavori con l’esame delle opere presentate.

Per la categoria Edifici:

- **Campus Universitario “Trefolo” – Forlì**
- **Edificio residenziale in via Sappada 23 – Roma**
- **Nuova Sede dell’Agenzia Spaziale Italiana – Roma**

Per la categoria Opere Infrastrutturali:

- **Cassoni di barriera progetto Mo.S.E. – Venezia**
- **La Nuova Stazione Alta Velocità - Bologna**
- **Viadotto Serra Cazzola 1 - SS 649 “di Porto Empedocle”**

La Commissione, visto il regolamento del concorso e le finalità statutarie dell’Associazione, ha preliminarmente deciso di valutare prioritariamente sia gli aspetti progettuali che gli approfondimenti di ricerca tecnologica, normativa e scientifica finalizzata alle applicazioni delle opere di calcestruzzo strutturale

La Commissione è passata poi all’esame approfondito degli elaborati di ogni singolo concorrente. Tutte le opere presentate, valutate dalla Commissione, risultano meritevoli di attenzione per i particolari esempi proposti, nelle quali il calcestruzzo ha fornito soluzioni particolarmente significative dal punto di vista architettonico, strutturale ed esecutivo.

Ciò premesso, la Commissione è pervenuta, con parere unanime, alla seguente decisione di assegnazione dei premi:

Categoria Edifici

CAMPUS UNIVERSITARIO "TREFOLO" - FORLÌ

L'opera è un pregevole esempio di equilibrato rapporto fra l'architettura, la struttura e le esigenze tecnologiche e costruttive, con una buona sintesi di tutte e una equilibrata integrazione delle nuove forme nell'esistente.

Il requisito di antisismicità ha reso più complesso il progetto strutturale.

Il ricorso al calcestruzzo ha consentito la realizzazione di forme scatolari e plastiche di notevoli dimensioni, con getti in continuità di strutture articolate e rese complesse dalla presenza di ampie e differenti aperture e dalla geometria tridimensionale dell'opera.

Categoria Infrastrutture

CASSONI DI BARRIERA PROGETTO Mo.S.E. - VENEZIA

L'opera, di sicura originalità e rilevanza internazionale, si connota per le eccezionali dimensioni dei manufatti prefabbricati in calcestruzzo strutturale, ciascuno dei quali raggiunge il peso di 20.000 t, che ha comportato un accurato studio per il rigoroso controllo, tra l'altro, delle deformazioni e dei cedimenti del piano di imposta dei cassoni.

La necessità di garantire una vita utile molto elevata, senza effettuare interventi di manutenzione, ha richiesto un'attenzione speciale nella scelta dei materiali, in particolare delle miscele cementizie, nella protezione dalla corrosione e nella valutazione del comportamento a fatica.

I lavori della Commissione terminano alle ore 18,00

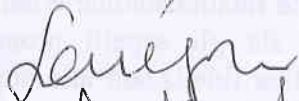
Roma, 14 Maggio 2014

La COMMISSIONE

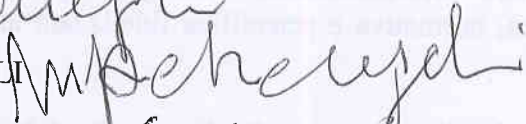
Marco MENEGOTTO



Laura NEGRI



Mario PETRANGELI



Sergio TREMI PROIETTI

