



## COMMISSIONE STRUTTURE

### Verbale della riunione del 21.02.2022

**Prof. Ing. Andrea Prota** (Coordinatore)

L'anno 2022, il giorno 21 del mese di Febbraio alle ore 17.00 si è riunita, come da convocazione, la Commissione Strutture in modalità telematica tramite piattaforma Webex, presieduta dal Coordinatore, prof. Ing. Andrea Prota.

Il Coordinatore dopo i saluti iniziali ed aver chiesto all'ing. Mariangela Crisci, già Segretario della Commissione per il quadriennio 2017-2021, di svolgere le veci di segretario *pro tempore* nelle more della nomina del Segretario, apre la seduta.

Il Coordinatore porta all'attenzione dei partecipanti le proposte di iniziative pervenute alla Commissione.

Si presenta il convegno, già approvato dal Consiglio, durante il quale si presenterà il software JOINT FRP v.2.0.0 per la progettazione del rinforzo dei nodi trave-pilastro di edifici esistenti in cemento armato (c.a.) con materiali compositi fibrorinforzati (FRP). Il software, sviluppato dall'Università degli Studi di Napoli Federico II, è stato realizzato nell'ambito di un progetto in collaborazione con la Protezione Civile ed è scaricabile gratuitamente online.

Successivamente il Coordinatore chiede all'ing. Marco Iuorio, Direttore Generale STRESS scarl, di sottoporre all'attenzione della Commissione il convegno "RESHEALIENCE Workshop" incentrato sul progetto *RESHEALIENCE - Rethinking coastal defence and green Energy Service infrastructures through enHancEd durAbiLity high-performance fiber reinforced cement-based materials*, che vedrà la partecipazione di relatori da diversi paesi europei i quali illustreranno alcuni casi studio, relativamente ai propri ambiti, sulla durabilità del calcestruzzo in ambienti particolarmente aggressivi.

In assenza di osservazioni si chiede di trasferire la locandina alla segreteria dell'Ordine.

Si coglie l'occasione per salutare il Consigliere referente della Commissione, ing. Stefano Iaquinta.

Successivamente si esortano i partecipanti ad esporre le proprie proposte ed idee.

Dalla discussione emerge che uno degli argomenti più sentiti dai colleghi è quello legato alle problematiche riscontrate nella presentazione delle pratiche al Genio Civile.

Si ritiene proficuo, pertanto, portare avanti la storica interlocuzione con gli uffici del Genio Civile.



## *Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli*

*Piazza Dei Martiri, 58*

*Palazzo Partanna -Scala B - 2° piano 80121, Napoli (NA)*

*Tel. 081 551 46 20 - Fax. 081 552 21 26*

Alla luce delle problematiche legate all'entrata in vigore del Portale Regionale S.I.smi.CA., il Coordinatore propone di raccogliere quesiti e dubbi e portarli all'attenzione della Dirigente della U.O.D. Genio Civile Napoli, ing. Roberta Santaniello.

L'intenzione è quella di organizzare un incontro telematico con gli uffici del GC, durante il quale possa essere illustrato il portale e si possano avere risposte ai quesiti dei colleghi.

A seguire interviene il prof. Ing. Giuseppe Brandonisio, il quale pone all'attenzione dei presenti l'attività che svolge con il prof. Ing. Bruno Calderoni nell'ambito ReLUIIS sulle strutture benchmark. Impegnati nell'ambito delle strutture in muratura i professori propongono la diffusione di una lettera d'invito, da parte del settore muratura ReLUIIS, contenente un form da compilare che permetterà al gruppo di ricerca la raccolta di dati utili in ordine ai risultati dei vari software a seguito di analisi su strutture in muratura.

In seguito il Coordinatore porta all'attenzione un seminario promosso dalla Commissione Facciate, coordinata dal prof. Ing. Marco Di Ludovico, in cui è stata affrontata la problematica dell'applicazione del superbonus nei centri storici delle città, in particolare nel centro storico della città di Napoli. Al tavolo, invitata anche la Sovrintendenza, quest'ultima si è mostrata aperta ad un'interlocuzione sui dubbi e le perplessità dei colleghi sull'argomento.

Successivamente il Coordinatore nomina l'ing. Mariangela Crisci in qualità di Vicecoordinatore della Commissione strutture per il quadriennio 2021-2025.

La riunione è conclusa alle ore 18.30, rimandando i lavori a data da destinarsi, previacomunicazione a tutti gli iscritti.

f.to

**IL COORDINATORE**

Prof. Ing. Andrea Prota

f.to

**IL SEGRETARIO p.t.**

Ing. Mariangela Crisci