

VERBALE RIUNIONE COMMISSIONE ENERGIA N. 13

Il giorno **19** del mese di **ottobre** dell'anno **2015** alle ore **17:30** presso la sede dell' Ordine degli Ingegneri di Napoli si è riunita la Commissione Energia per la discussione del seguente o.d.g.:

1. Resoconti attività formative dei mesi di settembre/ottobre:
 - 1.1. Seminario " La Lana di legno " - IX evento del Ciclo "Materiali e sistemi termoisolanti" (25/09/15)
 - 1.2. Ciclo eventi sulla Diagnosi energetica (30/09/15 e 14/10/15) – ing. Russo
 - 1.3. Convegno " L'impegno degli IACP nel recupero, riqualificazione e valorizzazione del patrimonio immobiliare dell'Istituto" (06/10/2015)- ing. C.Maresca Comm.Innov.Tecnologica
 - 1.4. Replica convegno "A.P.E. l'evoluzione della normativa ed i nuovi metodi di calcolo delle prestazioni energetiche degli edifici" (16/10/2015)- ing. C.D'Ambra
2. Attività formative in itinere:
 - 2.1 Ciclo eventi sulla Diagnosi energetica (23/10/15-18/11/15) – ingg. Russo e Iasiello
 - 2.2 Seminario : L'etichetta energetica obbligatoria per i prodotti utilizzatori di energia: Erp (Ecodesign) e Eld (Novembre) – ing. G. Denotaristefani di Vastogirardi
 - 2.3 Seminario di chiusura del ciclo "Materiali e sistemi termoisolanti" (13/11/15) –ing. F.De Leo
 - 2.4 Seminario sui sistemi di accumulo elettrici in collaborazione con Enea – ing. M.Valenti
 - 2.5 Corso di formazione "Simulazione Dinamica delle prestazioni energetiche " - prof. A.Palombo
 - 2.6 Ciclo "Sistemi costruttivi e impianti per l'efficientamento energetico dell'involucro edilizio"-ing. F.De Leo
3. Nuove proposte formative
 - 3.1. Corso ed esame E.G.E. - Convenzione con ICMQ S.p.A.
 - 3.2. Corso ed esame E.G.E. – Collaborazione Unione industriali e RINA (ing. V.Russo)
 - 3.3. Corso termografia – proposto da Flir a Dicembre (ing. V.Russo)
 - 3.4. Corso Building automation e sull'Efficienza Energetica nei luoghi pregevoli per arte e storia – proposto dall' ing. Triuscioglio (ing. N.Bianco)
 - 3.5. Convegno/Seminario Fotovoltaico + pompe di calore – proposto da Aleo Solar (ing. N.Bianco)
4. Varie ed eventuali
 - 4.1. Convenzione Editoriale Delfino per libro ing. De Leo F.

Sono presenti i seguenti membri in ordine alfabetico:

Balzamo Claudio

Prof. Bianco Nicola (Vice coordinatore)

Colosimo Claudia (Segretario)

De Cristofaro Angelo

De Leo Francesco

De Rossi Filippo

Forte Massimo

Freda Filippo

Iasiello Francesco

Russo Valentina

Triunfo Vincenzo

Valenti Maria

Vanoli Giuseppe Peter

Alle ore 17:50 il Vicecoordinatore dà inizio ai lavori con la discussione del **1° punto all' o.d.g.**

In mancanza dell'ing.F. De Leo , responsabile organizzativo del ciclo di eventi di cui al punto 1.1, il resoconto dello stesso viene posticipato a successiva riunione.

Segue l'ing. V. Russo in merito al Ciclo di eventi sulla diagnosi energetica , che evidenzia la cospicua partecipazione dei colleghi ed il notevole interesse al tema sia da parte dei professionisti che delle imprese; nel contempo l'ing. V.Russo ha intrapreso un dialogo con la Regione, come da invito del dott. S. Mazzarella, Dirigente Staff tecnico operativo DG02 "Sviluppo economico ed attività produttive", ospite del seminario del 14/10 , relativamente al Bando per il finanziamento delle diagnosi energetiche per le P.M.I. in scadenza il prossimo 30/10 per il quale al momento sembra non ci siano interesse né risorse da parte dell'Ente .

Prosegue l'ing. C.Colosimo circa il convegno organizzato in collaborazione con la Commissione innovazione tecnologica , di cui al punto 1.3 ; l'evento ha visto la partecipazione di circa 70 colleghi con la presentazione di casi studio molto interessanti sia da parte degli IACP Napoli che dell' INBAR Roma. Relativamente alla replica del convegno sull'Attestato di prestazione energetica, di cui al punto 1.4, tenutosi ad Ischia lo scorso venerdì si è rilevata una cospicua presenza ed un'evidente esigenza di informazione sul tema da parte dei colleghi.

Il Coordinatore prosegue con la disamina del **2° punto all' o.d.g.** ed in particolare con la presentazione dei prossimi appuntamenti formativi del ciclo sulla diagnosi energetica; a tal riguardo l'ing. V. Russo, responsabile organizzativo, comunica che il 23/10 si terrà presso l'Unione Industriali di Napoli il terzo evento dedicato alla strumentazione di misura a cui prenderà parte la Energy team S.p.A ed il 18/11, presso sede da definirsi, si terrà l'approfondimento sulla termografia con la partecipazione di Flir Systems S.p.A. Il ciclo si concluderà con una visita tecnica presso la centrale Telecom di Nola per la quale il responsabile della visita tecnica, ing. C.Balzamo, provvederà a comunicare il numero di visitatori massimo consentito ed il giorno previsto in modo da procedere con l'organizzazione; nel contempo l'Ordine dovrà far pervenire alla Telecom, nella persona del Direttore Area Sud, Dott. Salvatore Aiello, anche a mezzo email, una proposta di visita tecnica.

Relativamente al seminario di cui al punto 2.1 l'ing. G. De Notaristefani di Vastogirardi, essendo impossibilitato a partecipare alla riunione odierna ha comunicato all'ing. C.Colosimo che l'evento si potrà tenersi presso l'Aula Magna dell'Ordine con la partecipazione della Riello S.p.A. come sponsor ed ha fornito i recapiti del referente aziendale per concordare la data (13/11, 23/11, 30/11 04/12) e definire le modalità istituzionali di sponsorizzazione . L'ing. C. Colosimo verificherà se è necessario sottoporre nuovamente l'evento alla validazione del Consiglio, essendo cambiato lo sponsor.

Come da comunicazione telefonica ricevuta dall'ing. F.De Leo, l'evento di chiusura del ciclo annuale sui materiali e sistemi termoisolanti, di cui al punto 2.2, previsto per il 13/11 sarà rimandato a data da definirsi successivamente.

La discussione prosegue con la proposta dell'ing. M. Valenti , di cui al punto 2.3; l'ing. sta valutando eventuali imprese e professionisti da coinvolgere per trattare la tematica dell'accumulo elettrico soprattutto dal punto di vista normativo ed applicativo. A tal riguardo, essendo pervenuta all'Ordine, una richiesta di accreditamento di un evento formativo su questa stessa tematica , di cui al punto 3.5 dell'o.d.g. , il Coordinatore prof. N. Bianco propone di realizzare un ciclo di n.2

eventi , un convegno iniziale con gli sponsor ABB, Junkers ed Aleo ed un successivo seminario di approfondimento sugli accumuli tenuta da Enea, eventualmente presso la sede di Portici. Il primo evento potrà tenersi il 20/01/16 o il 27/01/16 su indicazione del Consiglio e sarà sottoposto nei prossimi mesi all'approvazione di quest'ultimo. Si invita pertanto l'ing. M. Valenti a predisporre per la prossima riunione una bozza di programma con i relatori ed al contempo si invitano i colleghi membri a valutare la proposta di Aleo Solar, inviata come materiale istruttorio della presente riunione, per integrarla con un intervento introduttivo da parte di un professionista interno alla Commissione stessa.

In mancanza degli ingg. A. Palombo e F.De, Leo gli aggiornamenti in merito alle attività in itinere, di cui al punto 2.5 e 2.6, vengono rimandati alla successiva riunione.

Il Coordinatore procede con la discussione del **3° punto all' o.d.g.** ed in particolare con i punti 3.1. e 3.2 relativi ai corsi di formazione per E.G.E. (esperto in gestione dell'energia). A tal riguardo è stata inoltrata alla seduta del Consiglio dello scorso 23/09 una proposta circa la possibilità di qualificare l'Ordine come Organo di valutazione e convenzionarsi con ICMQ S.p.A. , società certificatrice, in merito alla quale non si ha ancora un riscontro ufficiale. Considerato il notevole valore territoriale della proposta , il Vicecoordinatore ed il Segretario approfondiranno la possibilità di collaborazione anche con altre società, tra cui RINA, per analizzarne costi e modalità operative, al fine di presentare prossimamente una bozza di convenzione al Consiglio.

Tra le nuove proposte , l'ing. V.Russo illustra un corso di formazione tenuto dall'ITC Infrared Training Center, solitamente presso le Università italiane sulla termografia; si tratta di un corso di dettaglio della durata di 5gg e dal costo non irrisorio, per il quale si potrebbe valutare la possibilità di realizzare una convenzione con l'Ordine e di accreditare l'evento al CNR per il rilascio dei CFP. La Commissione ritiene l'argomento interessante e di notevole dettaglio tecnico pertanto il Vicecoordinatore, prima di sottoporre la questione all'attenzione del Consiglio, invita il Segretario ad approfondire le modalità di accreditamento dei corsi di formazione ed a verificare eventuali corsi analoghi realizzati da altre società.

Il Vicecoordinatore prosegue con l'esposizione della proposta formativa, di cui al punto 3.4 dell'o.d.g., pervenuta da un collega, ing. D.Triuscioglio, esperto in riqualificazione energetica e building automation dei beni culturali, consistente in un corso di formazione di n. 3 lezioni di 3h/cad; l'argomento trattato, per la Commissione, è molto "specifico" ed attuale pertanto si procederà ad ulteriori approfondimenti nella prossima riunione al fine di strutturare la proposta da inviare al Consiglio ; il percorso formativo potrà tenersi orientativamente nei mesi di gennaio / febbraio.

Tra le "Varie ed eventuali" di cui al **4° punto all' o.d.g** l'ing. C.Colosimo comunica, come da richiesta pervenuta da alcuni iscritti, che a breve saranno definite le modalità di convenzione con l'Editore Delfino.

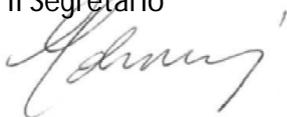
Il Vicecoordinatore illustra una proposta formativa recentemente pervenuta da Anit, Associazione Nazionale per l'Isolamento termico ed acustico, ospite di uno dei seminari dell'ing. F. De Leo, che vorrebbe realizzare, congiuntamente con l'Ordine, un seminario " Come Cambia la riqualificazione energetica degli edifici" i cui contenuti sono molto simili a quelli di altri eventi formativi già realizzati dalla Commissione, ad esempio il convegno sull'A.p.e. o il ciclo sulla

diagnosi energetica, pertanto , salvo ulteriori eventuali approfondimenti, tale proposta non sarà ratificata dalla presente Commissione.

Seguono ulteriori n.2 proposte formative dell'ing. V.Triunfo: un seminario sull'efficienza e riqualificazione energetica degli impianti sportivi in collaborazione con Coni servizi e un seminario, in collaborazione con la Commissione trasporti, sull'efficienza energetica del trasporto metropolitano, quale analisi dei dati di utilizzo della rete metropolitana napoletana e relativo confronto con altri sistemi e modalità di trasporto pubblico/ privato; trattasi di argomenti di ampio respiro ed attuali pertanto si invita l'ing. ad iniziare a strutturare tali proposte.

In mancanza di ulteriori varie ed eventuali il Coordinatore convoca la prossima riunione per il giorno lunedì 23/11/15 ore 17:30 e chiude i lavori alle 19:15.

Il Segretario



Il Coordinatore



Il Vice coordinatore

