

VERBALE RIUNIONE COMMISSIONE ENERGIA N. 27

Il giorno **22** del mese di **marzo** dell'anno **2017** alle ore **17:30** presso la sede dell' Ordine degli ingegneri della Provincia di Napoli si è riunita la Commissione energia per la discussione del seguente ordine del giorno:

1. Resoconto Attività formative
 - 1.1. Seminario "Efficienza Energetica come fattore di competitività" – Unione Industriali Napoli (23/02/17)
 - 1.2. Convegno Termoregolazione e Contabilizzazione del calore in Campania – ing. C.Colosimo /ing. R.De Rosa (03/03/17)
2. Attività formative in itinere:
 - 2.1. Ciclo di n.3 seminari "Le normative vigenti, le agevolazioni fiscali e gli incentivi per l'efficientamento energetico dell'involucro edilizio"- ing. F. De Leo (24/3 10/05 06/07)
 - 2.2. Convegni Energymed - (31/3 e 01/04)
 - 2.3. Seminario "Ristrutturazione e riqualificazione – miglioramento della prestazione energetica negli edifici"- ing. G.Maravolo (Portici – 06/04)
 - 2.4. Visita Tecnica Centro Ricerche Enea Portici - ing. M. Valenti
 - 2.5. Seminario su Conto termico e Pubblica Amministrazione con commissione impianti - ing. V.Russo / prof. A.Palombo
3. Attività Gruppi di lavoro
4. Varie ed eventuali
 - 4.1. Seminario "L'integrazione del fotovoltaico multi megawatt nella rete elettrica" - ing. V.Triunfo
 - 4.2. Corsi di formazione in collaborazione con Fire per protocollo IPMVP - ing. V.Russo

Sono presenti i seguenti membri in ordine alfabetico:

Amelina Luigi
Balzamo Claudio
Bianco Nicola (ViceCoordinatore)
Colosimo Claudia (Segretario)
De Leo Francesco
Freda Filippo
Iasiello Francesco
Lazzo Federico
Russo Valentina

Sono altresì presenti i nuovi membri Galdiero Nicola e Sannino Raniero.

E' presente come uditore l'ing. Antimo Errico.

Alle ore 17:50 il Vicecoordinatore, Prof.ing. N.Bianco , apre i lavori con la discussione del **1° punto all' o.d.g.** e relaziona sull'evento tenutosi presso l'Unione industriale di Napoli lo scorso 23/02.

Segue l'ing. C.Colosimo, con il punto 1.2, in merito all'evento sulla Termoregolazione e contabilizzazione coorganizzato con l'Associazione Ingegneri Napoli Nord e con la partecipazione sia di Enea che dell'Anaci (Associazione nazionale amministratori di condominio e immobiliari); l'evento ha coinvolto numerosi professionisti operanti sul territorio e di notevole interesse da

parte della platea è stato l'intervento dell'avv. G. Guida di Anaci che ha risposto ad una serie di quesiti sul tema, posti dai colleghi di commissione e dell'associazione. Sono state richieste delle repliche dell'evento sia dall'Associazione Ingegneri Napoli Nord presso i Comuni di Giugliano o Mugnano che dall'ing. G. Manco presso il Comune di Cercola; a seguito dell'evento sul tema che si terrà anche presso Energymed, di cui al successivo punto 2.2, la Commissione energia pianificherà le eventuali repliche e ne darà comunicazione ai richiedenti.

Si prosegue con il **2° punto all' o.d.g.**; l'ing. F. De Leo illustra i contenuti del primo evento del ciclo che si terrà il 24/03 presso l'Ordine con la partecipazione dell'Associazione Anpe e dell'azienda Isover – gruppo Saint Gobain.

Il Vicecoordinatore, tra le attività in itinere, presenta le proposte definite per la prossima edizione di Energymed. Nell'ambito della manifestazione si terranno 5 eventi formativi con la co-organizzazione dell'Ordine ed il rilascio dei cfp; nel dettaglio la Commissione energia ha organizzato n.2 eventi formativi: "La contabilizzazione e termoregolazione del calore: il punto della situazione a tre mesi dalla scadenza" che si terrà venerdì 31 marzo 2017 - ore 15.30 e "Riqualficazione energetica e strutturale: possibili interazioni tra obblighi ed opportunità" che si terrà sabato 1 aprile ore 10:00. Il gruppo di lavoro sulla contabilizzazione, interno alla commissione, ha definito il programma dell'evento sul tema in cui interverrà anche l'avv. G. Guida, responsabile della formazione per Anaci. L'evento sul binomio riqualficazione energetica e strutturale avrà due relazioni a cura degli esimi Prof. F. De Rossi e Prof. E. Cosenza.

L'ing. C. Colosimo informa i colleghi che è stato pubblicato on line sul sito dell'Ordine e sono aperte le iscrizioni per il seminario che si terrà il 06/04 a Portici, in collaborazione con la Commissione impianti, dal titolo "Ristrutturazione e riqualficazione - miglioramento della prestazione energetica negli edifici".

Circa la visita tecnica di cui al punto 2.4, la collega responsabile, ing. M. Valenti, per difficoltà organizzative interne all'Ente ha posticipato l'evento a data definirsi. Pertanto l'evento, approvato già dal Consiglio, sarà direttamente pubblicizzato on line appena disponibile la data.

Per l'evento di cui al punto 2.5 dell'o.d.g. non ci sono aggiornamenti.

Si segue con la disamina del **3° punto all' o.d.g.** circa le attività dei gruppi di lavoro. Il collega L. Amelina, coordinatore del Gdl n.1 sulla contabilizzazione e termoregolazione del calore, illustra i contenuti dell'incontro tenutosi il 21/03 presso Anaci tra i colleghi tecnici e l'avv. G. Guida, che ha chiesto di partecipare alle riunioni, considerato il notevole "peso" giuridico ed amministrativo della tematica. Durante la riunione sono state approfondite alcune risposte ai quesiti fornite dall'avv. Guida durante il convegno del 03/03, sopra descritto, e sono state raccolte richieste di approfondimento su alcune tematiche tecniche poco chiare agli amministratori, magari da approfondire proprio durante il convegno che si terrà nell'ambito della manifestazione Energymed. L'avv. chiede inoltre di istituire un tavolo tecnico-giuridico permanente tra l'Ordine e l'Anaci con riunioni periodiche. Per ulteriori informazioni sui contenuti dell'incontro si rimanda all'eventuale verbale della riunione del gdl.

Per le attività degli altri Gdl si rimanda alla prossima riunione.

La riunione di commissione prosegue con la discussione delle Varie ed eventuali di cui al **4° punto all' o.d.g.**

Per l'evento di cui al punto 4.1 dell'o.d.g. in mancanza del responsabile organizzativo, ing. V. Triunfo, si rimanda la discussione alla prossima riunione.

Relativamente al punto 4.2, il Segretario ha inviato la scorsa settimana ai colleghi di commissione una mail contenente informazioni sul protocollo internazionale di misura e verifica delle prestazioni, IPVMP. Si ritiene che lo standard IPMVP possa presto divenire un elemento fondamentale negli appalti pubblici, come già indicato nel D.M. 11/01/17, relativo ai criteri minimi ambientali nel settore edilizia - allegato n.2. Il corso di formazione, organizzato dalla Fire (Federazione Italiana Uso Razionale dell'energia) in collaborazione con l'organizzazione EVO, Efficiency Valuation Organization, ha una durata di 3gg con esame finale, ed al momento, rientra nelle certificazioni di tipo volontario delle competenze professionali. Il corso attualmente si tiene a Milano due volte all'anno con un costo di 1500 € iva. Da comunicazioni intercorse con la Fire, quest'ultima sarebbe disponibile a sottoscrivere una convenzione con l'Ordine per effettuare il corso a Napoli, senza ulteriori aggravii di costo per i colleghi interessati che altrimenti dovrebbero sostenere le spese di trasferta. Al momento alcuni colleghi di commissione hanno manifestato il proprio interesse al corso, considerando anche la possibilità di richiedere i finanziamenti regionali per la formazione professionale messi a bando dalla Regione Campania. Si valuterà con il Presidente ed il Consiglio la proposta di convenzione e pertanto si rimanda alla prossima riunione per ulteriori aggiornamenti.

L'ing. C.Colosimo informa i colleghi che è stato pubblicato online sul sito dell'Ordine e sono aperte le iscrizioni per il corso di formazione in termografia di livello 1 (ISO 18436) e livello 2 (ISO 9712), di cui alla convenzione sottoscritta tra l'Ordine e Flir System s.r.l. Il corso prevede un numero massimo di 15 partecipanti e si terrà nella settimana dal 12 al 16 giugno presso l'Ordine. Il corso ha una tariffa notevolmente agevolata riservata ai colleghi iscritti, rispetto ad analogo corso proposto da altre società o tenuto dalla Flir stessa presso altri Enti/Associazioni, pari a 986 € iva. Per ulteriori dettagli si rimanda al programma pubblicato on line.

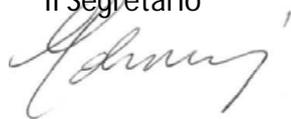
Il collega L. Amelina illustra inoltre un convegno organizzato dalla Maggioli Editore a Salerno sul tema della contabilizzazione del calore che è stato poi annullato e che lui propone di riorganizzare a Napoli; con riferimento a quanto già definito al punto 1.1 dell'odg odierno, successivamente all'evento sul tema che si terrà durante Energymed, saranno definite le repliche del convegno, chiedendo anche alla Maggioli Editore di intervenire tra i relatori.

Infine l'ing. Antimo Errico, intervenuto come uditor anche in altre precedenti riunioni della commissione, pone all'attenzione dei membri una proposta contenuta in un documento della società pubblica di ricerca RSE e Università di Pisa, in cui si suggeriva alle Regioni e Province Autonome di individuare dei percorsi formativi abilitanti per gli Energy auditor; il collega A. Errico chiede ai membri e, indirettamente all'Ordine degli ingegneri, di definire, congiuntamente alla Regione, questa tipologia di corso formativo. In riscontro, pur rilevando l'esigenza del collega, si evidenzia che il documento citato contiene una proposta ed è anche antecedente alla pubblicazione degli schemi Accredia per altre figure professionali di settore (E.g.e.) ed alla pubblicazione della relativa norma tecnica UNI 16247-5; inoltre la società Accredia, incaricata dal Mise, non ha ancora definito lo schema per la certificazione delle competenze dell'Energy auditor, pertanto, qualsiasi corso formativo organizzabile potrebbe successivamente non essere riconosciuto da Accredia e dagli enti/ società certificatori. Ci si riserva di valutare ed organizzare

eventuali percorsi formativi sul tema in seguito alla definizione dello schema di certificazione da parte di Accredia.

In mancanza di ulteriori Varie ed eventuali da discutere, il Vicecoordinatore convoca la prossima riunione per il giorno mercoledì 03/05/17 ore 17:30, salvo indisponibilità della sede, e chiude i lavori alle 19:15.

Il Segretario



Il Coordinatore

Il Vice coordinatore

