



## **Verbale riunione Commissione Energia n°13**

Il giorno lunedì 22 Maggio 2023 alle ore 18.00 per via telematica, piattaforma Cisco Webex Meetings, si è riunita la commissione energia per discutere il seguente Ordine del Giorno:

### **1. Approvazione verbale della riunione precedente**

### **2. Resoconto attività formative di Aprile:**

2.1 Visita tecnica e seminario “Trigenerazione ed efficienza energetica” 20.4.23 – ing. C. Colosimo;

### **3. Proposte formative in itinere:**

3.1 Corso Energy Auditor– ing. C. Colosimo;

3.2 Corso Termografia Anit – ing. C. Colosimo;

3.3 Seminario F.e.r. nelle Scuole superiori– prof. F. Montagnaro.

### **4. Varie ed eventuali.**

Sono presenti i seguenti membri:

- 1) Albano Luigi;
- 2) Angrisani Gaetano;
- 3) Bianco Nicola;
- 4) Mauro Marotta;
- 5) Minichiello Francesco;
- 6) Montagnaro Fabio;
- 7) Napolano Carmen;
- 8) Perna Marco;
- 9) Rinaldi Alberto;
- 10) Russo Vincenzo;
- 11) Senese Eugenio.

oltre all’Ing. Claudia Colosimo referente della commissione energia nel Consiglio dell’Ordine degli Ingegneri.

\* \* \*

Apres la riunione il Coordinatore Nicola Bianco e si dà inizio ai lavori alle ore 18:15.



## **1. Approvazione verbale della riunione precedente**

In merito al primo punto all'odg il verbale della precedente riunione è disponibile online e in assenza di osservazioni si riterrà approvato alla fine della riunione odierna.

## **2. Resoconto attività formative Aprile:**

2.1 Per quanto riguarda il punto 2.1, visita tecnica e seminario "Trigenerazione ed efficienza energetica" tenutosi in data 20.4.23, gli ingg. Colosimo e Minichiello presenti all'evento, comunicano che è stato molto interessante, soprattutto la visita tecnica presso la struttura Habitat 79, situata nel cuore di Pompei, dove è stato progettato e poi realizzato l'intervento impiantistico di trigenerazione.

## **3. Proposte formative in itinere:**

3.1 In riferimento al punto 3.1, corso di formazione "Energy Auditor: la diagnosi energetica e i sistemi di monitoraggio, tra approfondimenti teorici e casi studio", della durata di 18h, l'ing. Claudia Colosimo, comunica che il corso è online, pubblicato sul sito dell'Ordine. Il corso si svolgerà in presenza, presso la sede Ordine Ingegneri Napoli, nelle seguenti date: 8-13-16-20-22 Giugno, sessione pomeridiana dalle 14.30/15.30 alle 18.30 (da 3-4h ciascuna).

E' previsto un test di verifica finale, in data 28 Giugno 2023, e agli Ingegneri che lo supereranno, verranno rilasciati n.18 CFP. Numero partecipanti: min 25 - max 50. In aggiunta l'Ing. C. Colosimo comunica che per l'evento è stato ottenuto il patrocinio di Enea e Unione Industriali di Napoli.

3.2 In riferimento al punto 3.2, corso di Termografia Anit, per la certificazione delle competenze di operatore termografico di primo e secondo livello, la referente ing. Claudia Colosimo comunica che il corso, già avviato in modalità online, si concluderà con 3 giornate in presenza presso il Cfs Centro formazione e sicurezza di Napoli, Via Leonardo Bianchi, 36 nelle date del 14-15-16 Giugno ed Anit ha riservato una scontistica a tutti gli iscritti all'Ordine.

3.3 In riferimento al punto 3.3, seminari F.e.r. nelle Scuole superiori, il prof. Fabio Montagnaro, comunica che il "gruppo di lavoro" sulle attività-Scuole, si è riunito martedì 2 maggio, per definire le modalità da adottare per il prossimo anno scolastico 2023-2024. A consuntivo delle attività svolte, è emersa la necessità di acquisire nuove disponibilità dei colleghi a partecipare al gruppo di lavoro, per



## ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI COMMISSIONE ENERGIA

contribuire alle attività di orientamento/divulgazione tecnico-scientifica. Si decide, pertanto, di inviare una call ai Colleghi.

L'Ing. Luigi Albano, l'Ing. Vincenzo Russo e il Prof. Nicola Bianco manifestano il proprio interesse a partecipare al gruppo di lavoro per il prossimo anno.

Interviene poi l'Ing. Claudia Colosimo, in merito alla questione "comunicazione/divulgativa", ed illustra ai partecipanti che è stato preparato, in collaborazione con la segreteria dell'Ordine, un Comunicato stampa per l'Ufficio regionale che verrà inviato dalla segreteria nel mese di Settembre prossimo. Aggiunge, inoltre, che già diversi Istituti scolastici hanno dato la propria adesione a partecipare per il prossimo a.a. 2023-2024 e l'avviso presente sul notiziario web dell'Ordine verrà periodicamente aggiornato. In allegato al presente verbale la nota relativa alla riunione svolta.

#### 4. Varie ed eventuali

L'ing. Claudia Colosimo riporta ai membri di commissione del Convegno sul tema "La formazione per l'agrivoltaico sostenibile: imprese, istituzioni e professioni a confronto", online sul sito dell'Ordine, in programma in data 26 Maggio 2023, presso il Palazzo Miragliesi – Rione Terra, Pozzuoli (NA).

L'ing. Claudia Colosimo comunica, inoltre, che è pervenuto un questionario online sul "Rapporto annuale Certificazione energetica degli edifici", da parte del CTI ed Enea, volto a conoscere il punto degli Ordini Professionali l'evoluzione della certificazione energetica degli edifici proposta dall'attuale Bozza di nuova Direttiva sulla prestazione energetica nell'edilizia.

E' richiesta la compilazione di un solo questionario che rispecchia la posizione dell'ente contattato entro la data del 31 Maggio. La segreteria dell'Ordine degli ingegneri di Napoli ha chiesto, al consigliere referente ing. Claudia Colosimo, di valutare la questione nella commissione tematica di riferimento. Il Coordinatore, pertanto, decide di convocare una riunione per compilare insieme il form, per il prossimo lunedì 29 maggio ore 18.00, sempre in modalità telematica, in modo di avere il tempo di approfondire i documenti allegati alla richiesta di Enea-CTI.

In mancanza di ulteriori varie ed eventuali da discutere il Coordinatore convoca la prossima riunione, sempre in modalità telematica su piattaforma Cisco Webex Meetings, salvo diverse indicazioni, per il giorno lunedì 10 Luglio alle ore 18:00. Alle ore 19.00 terminano i lavori.

Il Segretario

Il Coordinatore

Il Vicecoordinatore



Note di riunione – Martedì 2 maggio 2023

**Oggetto:** Resoconto delle attività per l'A.S. 2022/2023 e azioni da intraprendere per l'A.S. 2023/2024.

**Presenti gli Ingegneri:** Marco Affinito, Maurizio Avallone, Claudia Colosimo, Flavia Liotta, Maura Monsurrò, Giovanni Secondulfo, Sergio Spena (*comunica la propria assenza Vincenzo Triunfo*)

La riunione si è tenuta in videoconferenza su piattaforma *Google Meet*, con inizio alle ore 16:00. L'Ing. Montagnaro ringrazia le colleghe e i colleghi per le proficue attività di orientamento/divulgazione tecnico-scientifica presso le Scuole Superiori, svolte nell'A.S. 2022/2023 e consistite in un totale di 16 incontri, nel periodo 25.11.2022–29.03.2023. Il resoconto delle attività svolte è stato inviato ai Coordinatori delle Commissioni Energia e Ambiente. Gli ottimi riscontri ricevuti chiamano questo gruppo di lavoro ad estendere le attività all'Anno Scolastico successivo, secondo le direttrici che vengono affrontate in questa riunione.

Nella prima riunione utile in calendario, sia della Commissione Energia che della Commissione Ambiente, questo gruppo di lavoro chiederà se vi sono colleghe/i interessati a contribuire alle attività di orientamento/divulgazione tecnico-scientifica a partire da settembre 2023. Per una più razionale organizzazione, la chiamata a contribuire si riterrà chiusa entro l'inizio della pausa estiva di agosto 2023.

Al fine di estendere la rosa di tematiche da offrire negli incontri presso le Scuole, questo gruppo di lavoro inserirà argomenti di riferimento sulle acque, anche considerando che tre colleghe/i del gruppo di lavoro "Acque" sono già presenti in questo gruppo di lavoro (segnatamente, gli Ing. Avallone, Liotta, Spena).

Questo gruppo di lavoro segnala l'esigenza di una più attiva comunicazione verso le Scuole, da realizzarsi mediante: 1) avvisi da pubblicare in evidenza sul sito dell'Ordine; 2) circolari da trasmettere alle Scuole per il tramite dell'Ufficio Scolastico Regionale. L'Ing. Colosimo evidenzia che entrambe le azioni sono perseguibili. La comunicazione verrà elaborata dalla Segreteria dell'Ordine.



Note di riunione – Martedì 2 maggio 2023

L'Ing. Liotta propone di organizzare un premio per le Scuole sul tema delle energie rinnovabili, facendo un concorso di idee per la Scuola sostenibile e per gli interventi da realizzare. Si specifica che il premio sarà non monetario ma consisterà in un riconoscimento con un'eventuale targa finale. Il gruppo di lavoro si aggiorna alle prossime riunioni per elaborare ulteriormente questo aspetto.

Sul versante operativo, questo gruppo di lavoro decide di avvalersi di strumenti di cartelle condivise, per organizzare gli incontri presso le Scuole (es. scelta dei relatori e degli argomenti, storico delle attività, preparazione delle locandine). L'Ing. Montagnaro, ad inizio delle attività per il prossimo A.S., si occuperà della creazione di questo strumento, dandone tempestiva comunicazione.

Infine, questo gruppo di lavoro è a conoscenza di alcune manifestazioni di interesse da parte di Scuole Secondarie di I Grado ("Scuole Medie"). Pur nell'apprezzamento generale, si ritiene che l'estensione delle attività di orientamento/divulgazione tecnico-scientifica verso le Scuole Medie possa rappresentare uno sforzo al momento non compatibile con le risorse, umane e di tempo, a disposizione. Si decide quindi, per l'A.S. 2023/2024, di soppresedere.

La presente nota verrà inoltrata ai Coordinatori delle Commissioni Energia e Ambiente, per essere presentata nella prima riunione utile in calendario di entrambe le Commissioni.

Alle ore 17:00, non essendovi altro da discutere, la riunione termina.

*Per il gruppo di lavoro "Scuole"  
Ing. Fabio Montagnaro*