

**ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO**

**VERBALE DELLA RIUNIONE DI CONSIGLIO**

**DEL 8 FEBBRAIO 2017**

**N.3/17**

**DEFINITIVO**

Il Consiglio si è riunito in sede – Via Pergolesi 25, alle ore 18,00 di mercoledì 8 febbraio 2017 per discutere il seguente

**O.d.G**

1. Approvazione verbale 2/17 del 25.01.2017;
2. Movimento iscritti-(Franchi);
3. Aggiornamento deposito CIS- (Mariani);
4. Approvazione Programma Triennale per la Prevenzione della Corruzione Trasparenza e l'Integrità dell'Ordine  
2017-2019-(Rainero);
5. Commissione Bandi – (Lacavalla);
6. Approvazione preventivo manutenzione impianto elettrico -( Minotti)
7. Rapporti internazionali -( Caleca )
8. Nomina rappresentante in C.d.A EMIT-Feltrinelli (Finzi);
- 8.bis. FareRete-(Penati);
- 8.ter. Progetto di Industria 4.0-(Andriola-Baretich-Caleca-Mariani-Penati);
9. Richiesta elenco studi di ingegneria per partecipazione appalto da parte della Camera di Commercio- (Finzi);
- 9.bis. Concorso di progettazione Piazza Castello-(Giracca);
10. Riunione Commissione Formazione CROIL-(Battistoni);
11. Aggiornamento Formazione Continua – Riconoscimento CFP-(Battistoni);
12. Gruppo di Lavoro Partecipate, avanzamenti dei lavori e sviluppi futuri- (Motta- Roderi);
13. Commissione UNINFO – partecipazione dell'Ordine -( Mariani);
14. Varie ed eventuali.

Presenti: Aprea, Baretich, Battistoni, Bianchi, Caleca, Fagioli, Finzi, Franchi, Giuliani, Luraschi, Mariani, Parlante, Pianta.

Assenti giustificati: Campi, Signorini

Presiede Finzi, Segretario Franchi.

#### **PUNTO 1 - APPROVAZIONE VERBALE 2/17 DEL 25.01.2017**

Il verbale n. 2/17 del 25.01.2017 viene approvato all'unanimità.

#### **PUNTO 2 – MOVIMENTO DEGLI ISCRITTI (REL. FRANCHI) (DEL.01,02, 03, 04, 05)**

**Nuovi iscritti**: n.18; **Trasferiti da altri Ordini** n.13; **Reiscritti** n.1

**Cancellazioni**: per dimissioni n.26; **Trasferiti ad altri Ordini** n.3.

Il bilancio chiude in **attivo di 3 iscritti**.

Il totale degli iscritti a tutt'oggi è di **n. 11711 (di cui n.292 per la sez. B) + 1 Società di professionisti**.

Il Consiglio approva (Del. 01)

Il Segretario sottopone all'esame del Consiglio i seguenti casi di quattro colleghi, dei quali è stata deliberata oggi la cancellazione per dimissioni:

...**Omissis**..., risulta moroso delle quote 2014/15/16, totale € 379,40. È stata emessa cartella Equitalia notificata in data 21/11/2016.

Il Consiglio delibera il proseguimento della procedura di esazione coatta da parte di Equitalia. (Del 02)

...**Omissis**..., risulta moroso delle quote 2014/15/16, totale € 442,90 euro. È stata emessa cartella Equitalia notificata in data 21/10/2016.

La richiesta di dimissioni è pervenuta dal Camerun.

In data 16/01/2017 la segreteria invia email per chiedere copia dell'eventuale pagamento della cartella, indicando anche modalità circa il pagamento della marca da bollo. Nessuna risposta.

Il Consiglio delibera il proseguimento della procedura di esazione coatta da parte di Equitalia. (Del 03)

...**Omissis**..., risulta morosa delle quote 2015/16, totale € 204,40. È stata emessa cartella Equitalia notificata in data 23/11/2016.

Il Consiglio delibera il proseguimento della procedura di esazione coatta da parte di Equitalia. (Del 04)

...**Omissis**..., risulta moroso della quota 2016, totale € 177,20. È stata emessa cartella Equitalia notificata in data 21/10/2016.

Il Consiglio delibera il proseguimento della procedura di esazione coatta da parte di Equitalia. (Del 05)

### **PUNTO 3 – AGGIORNAMENTO DEPOSITO CIS-(MARIANI)**

Mariani informa di una prima indagine di mercato sulle necessità del servizio CIS:

- Software : € 10.000 (ammortizzabile)
- Conservazione (Glacier Amazon) >> € 10,00/anno per pratica

Macchina virtuale e DB: costo indicativo della VPS dedicata al servizio:

- CPU: 1GHz garantito – 2GHz disponibile
- RAM: 1Gb garantito – 2GB disponibile
- HD: 8 + 15 GB
- Backup: Si
- Banda Internet: NO (utilizza quella esistente) Gestione VPS: SI

StartUp € 100,00 +IVA

Canone Anno: € 950;00+IVA

L'argomento sarà ripreso il prossimo Consiglio.

Quanto ai compensi CIS, approvati nel Consiglio del 14.12.2016, viene deliberato un aggiornamento solo formale come suggerito dalla Commissione Parcelle.

La nuova tabella annulla e sostituisce la precedente. (allegato )

(Entra Battistoni)

### **PUNTO 8 - NOMINA RAPPRESENTANTE IN C.D.A EMIT-FELTRINELLI (FINZI)**

Baretich, rappresentante del nostro Ordine nel Cda. di EmitFeltrinelli (dal dicembre 2015 e in scadenza il 21.04.2017),

relaziona brevemente sull'attività svolta.

Il Consiglio riconferma il collega Franco Baretich nel prossimo mandato del Cda.

## **PUNTO 7 –RAPPORTI INTERNAZIONALI-(CALECA)**

Caleca informa il Consiglio come segue:

Il 20 marzo 2017 si terrà a Barcellona la prevista Riunione Trilaterale con i Colleghi Catalani e i Tedeschi del Baden-Wurttemberg.

Da parte nostra parteciperanno Caleca e Susani.

L'Ordine del Giorno sarà comunicato a breve.

I Consiglieri che volessero parteciparvi sono pregati di mettersi in contatto con la Segreteria.

Recentemente la Soc. tedesca APontis ci ha messo in contatto con la Bosch di Milano che intende reclutare 15

Ingegneri italiani per un programma di recruiting mirato al loro progetto "Industry 4.0".

La Bosch ci ha sollecitato ad inviare i curricula di giovani ingegneri sotto i 30 anni di età interessati ad un eventuale assunzione di 24 mesi di cui 6 in Germania e 18 in Italia, il tutto entro il 28 febbraio 2017.

Abbiamo provveduto a mettere sul Sito dell'Ordine gli estremi di questa interessante opportunità. Abbiamo fatto una selezione per età degli Ingegneri Industriali e dell'Informazione che hanno a suo tempo espresso il desiderio di lavorare in Germania invitandoli ad inviare alla Bosch i loro curricula aggiornati, così pure con gli iscritti al nostro Ordine.

Il Consiglio ringrazia il collega Caleca, nonché Minotti e Sonzognò che hanno con lui collaborato.

## **PUNTO 6 - APPROVAZIONE PREVENTIVO MANUTENZIONE IMPIANTO ELETTRICO (MINOTTI) (DEL. 06)**

Minotti relaziona sulle offerte presentate per la manutenzione degli impianti elettrici dell'Ordine.

Nella prima offerta del 21/11/2016, la società D.T.S., oltre al forfait annuale di €. 1.550,00 (congruo), esponeva costi, ritenuti eccessivi per:

1. Manutenzione straordinaria: costo orario singola risorsa per le prime 2 ore €.85,00, ore successive €.30,00;
2. Materiali elettrici: sconto del 15% sul prezzo di listino
3. Magazzino

descrizione	quantità	prezzo unitario	importo
Tubi neon tipo T5 da 49 watt 3000K	10	€ 9,00	€ 90,00

Lampadine compatte tipo PL-C 18 watt 4000K	10	€	12,00	€	120,00
Sensore di presenza e luminosità BMSE3003	1	€	98,70	€	98,70
Attuatore F413N per la dimmerizzazione delle lampade	3	€	125,00	€	376,50
				€	<b>685,20</b>

Sempre D.T.S. ha formulato una nuova offerta il 30/01/2017 come segue:

1. Manutenzione straordinaria: costo fisso di chiamata solo per urgenze €. 25,00; costo tecnico/elettricista €/h30,00; costo secondo elettricista €/h.26,00;
2. Materiali elettrici: sconto del 25% sul prezzo di listino
3. Magazzino

descrizione	quantità		prezzo unitario		importo
Tubi neon tipo T5 da 49 watt 3000K	10	€	3,50	€	35,00
Lampadine compatte tipo PL-C 18 watt 4000K	10	€	4,50	€	45,00
Sensore di presenza e luminosità BMSE3003	1	€	86,00	€	86,00
Attuatore F413N per la dimmerizzazione delle lampade	3	€	109,00	€	327,00
				€	<b>493,00</b>

Si propone di procedere con l'affidamento alla D.T.S.

Prima di procedere con la manutenzione, D.T.S. eseguirà la verifica dello stato di fatto di tutti gli impianti elettrici (attività compresa nel prezzo).

Il contratto sarà formalizzato secondo il nostro schema standard, redatto in base alle linee guida ANAC.

D.T.S. si è impegnata ad applicare i nuovi prezzi anche alla FOIM nonostante la stessa abbia già sottoscritto il primo preventivo del 21/11/2016.

Il Consiglio delibera l'affidamento della manutenzione alla Ditta D.T.S.

(entra Bianchi)

**PUNTO 10 - RIUNIONE COMMISSIONE FORMAZIONE CROIL-(BATTISTONI);**

**PUNTO 11 - AGGIORNAMENTO FORMAZIONE CONTINUA – RICONOSCIMENTO CFP-(BATTISTONI) (DEL. 07, 08,**

**09)**

*(Nota. I punti 10 e 11 vengono trattati insieme)*

Battistoni presenta al Consiglio, con proiezione di slide, una proposta di revisione del “Regolamento Nazionale sulla Formazione” elaborato dalla Commissione Formazione di CROIL.

Il Consiglio lo condivide e lo fa proprio. Seguirà la trasmissione da parte di CROIL al CNI.

Quanto al riconoscimento dei CFP, Battistoni presenta al Consiglio gli elenchi dei nominativi di colleghi avuti dalla segreteria, per i seguenti riconoscimenti:

Esonero; CFP formali relativi a Master, Dottorati di ricerca e Corsi universitari; CFP non formali relativi a Corsi esteri:

Il Consiglio approva:

- il riconoscimento dei CFP per Aggiornamento Formale
- il riconoscimento dei CFP per l'Aggiornamento Non Formale
- l'esonero relativo ai CFP

Gli elenchi sono agli atti. (all.1, all.2 e all.3)

**PUNTO 4 - APPROVAZIONE PROGRAMMA TRIENNALE PER LA PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE**

**TRASPARENZA E L'INTEGRITÀ DELL'ORDINE 2017-2019-(RAINERO) (DEL. 10)**

E' presente il direttore Minotti (ha collaborato alla stesura del documento) che relaziona in merito, in luogo di Rainero impossibilitato a presenziare.

Il Consiglio approva il Programma Triennale per la Prevenzione della Corruzione Trasparenza e l'Integrità dell'Ordine 2017-2019. (Allegato al presente verbale – all.4)

*(n.d.r. letto ed approvato seduta stante)*

**PUNTO 13 – COMMISSIONE UNINFO – PARTECIPAZIONE DELL'ORDINE**

Mariani è stato invitato, in quanto esperto UNINFO, al Kick off Meeting, Commissione UNINFO “Tecnologie abilitanti per

Industry 4.0”.

Si tratta di uno degli argomenti più attuali e importanti oggi.

Il Consiglio è d'accordo per la partecipazione di Mariani.

#### **PUNTO 9 bis- CONCORSO DI PROGETTAZIONE PIAZZA CASTELLO (GIRACCA)**

E' presente la collega Giracca che ha rappresentato il n/s Ordine nella Commissione giudicatrice del Concorso di riqualificazione di Piazza Castello a Milano.

Il progetto vincitore ha destato interesse che la stampa cittadina ha riportato ampiamente.

Il Consiglio ringrazia la collega Giracca che si congeda.

(esce Luraschi)

#### **PUNTO 5 - COMMISSIONE BANDI (LACAVALLA)**

Il collega Lacavalla, anche a nome dei colleghi della Commissione, propone al Consiglio di mantenere la medesima in attività con un programma più ampio del precedente, che si focalizzava soltanto sull'esame dei bandi di progettazione pubblicati dalle varie Amministrazioni pubbliche.

Viene ricordato e confermato che l'Ordine degli Architetti, nostro partner nella Commissione, ha ritenuto di non partecipare più ai lavori della Commissione.

Sarebbe necessario ora nominare un coordinatore (che nel passato era un architetto) con l'eventualità di una sua remunerazione.

Il Consiglio ritiene necessario approfondire l'argomento in termini di fattibilità e costi, fermo restando che si tratta di una attività utile per i nostri iscritti che lavorano in organismi non particolarmente strutturati sulla ricerca di opportunità di partecipazione alle gare con evidenza pubblica.

Il collega Lacavalla si farà carico di tale approfondimento per poi riferire in Consiglio.

Il Consiglio ringrazia Lacavalla, che si congeda.

#### **PUNTO 12 - GRUPPO DI LAVORO PARTECIPATE, AVANZAMENTI DEI LAVORI E SVILUPPI FUTURI- (MOTTA E RODERI)**

E' presente Roderi che relaziona sull'avanzamento dell'attività del Gruppo di Lavoro.

Il Gruppo ha definito dei “criteri guida”, quali ad esempio una raccolta di candidati, con la possibilità di proporre 1 o massimo 2 nominativi.

Per i bandi esaminati, i candidati che si propongono all’attenzione del Consiglio sono:

per ATM : Ingg. Dario Vanetti e Iuri Ieronimo

per A2A : Ingg. Caterina Penati e Dino Dini

per Parco Tecnologico Padano : Ingg. Lorenzo Del Felice e Claudio Cardosi

per Museo Scienza e Tecnologia : Ingg. Salvatore Ciravolo e Flavio Parozzi

Viene presa anche in considerazione la possibilità di coordinarsi con il Politecnico di Milano e con l’Ordine degli Architetti, per eventuali candidature comuni.

Il Consiglio approva i candidati da proporre per gli Enti indicati, e ringrazia il Gruppo di Lavoro per l’attività svolta.

Si decide inoltre di pubblicare un articolo sulla nostra newsletter per spiegare gli scopi della nostra presenza negli organismi Consiliari di questi Enti.

#### **PUNTO 8 TER- PROGETTO INDUSTRIA 4.0 – ANDRIOLA-BARETICH-CALECA-MARIANI-PENATI)**

Sono presenti Andriola e Carlotta Penati, oltre ai consiglieri Baretich, Caleca e Mariani.

Andriola illustra il programma della Commissione Start UP e Sistemi Innovativi, di cui è presidente, relativamente al “Progetto Industria 4.0”, con l’ausilio di slide.

Finzi precisa che occorre definire le finalità dei lavori di questa Commissione con riferimento al Progetto in questione, per es. quella di indirizzare e istruire i nostri iscritti, specialmente i giovani, sulle attività di consulenza che, per la struttura industriale italiana per la quasi totalità formata da piccole/medie aziende, saranno sempre più richieste a ingegneri preparati (per es. quando chiamati a fornire perizia giurate).

L’argomento sarà senz’altro ripreso in una prossima riunione di Consiglio.

Il Consiglio ringrazia la Commissione e in particolare Andriola e Penati.

(escono Caleca e Pianta)

#### **PUNTO 8.BIS – FareRete – (PENATI)**

L’argomento è rinviato al prossimo Consiglio, dove la collega Penati illustrerà i risultati di un’indagine approfondita sul

tema.

Il presidente Finzi si offre di darle un aiuto.

#### **PUNTO 9 - RICHIESTA ELENCO STUDI DI INGEGNERIA PER PARTECIPAZIONE APPALTO DA PARTE DELLA**

##### **CAMERA DI COMMERCIO-FINZI**

Il presidente informa della richiesta pervenuta dalla Camera di Commercio di Milano. Prenderà contatto con l'Ente quanto prima per avere maggiori chiarimenti sulle loro aspettative e sulle possibili sinergie con il nostro Ordine.

#### **PUNTO 14 – VARIE ED EVENTUALI**

- Il presidente della Commissione Start-Up e Sistemi Innovativi Andriola propone la cooptazione del collega Enrico Mariani, consigliere dell'Ordine, all'interno della sua Commissione.

Il Consiglio approva

- Il presidente Finzi informa che il dott. Luca Baldin, in rappresentanza della Smart Building Expo, ha chiesto il patrocinio dell'ordine per l'evento Smart Building Expo che si terrà dal 15 al 17 novembre p.v. presso la Fiera di Milano.

Il Consiglio approva

- Il CNI informa che dal 16/03/2017 al 19/03/2017 si terrà a Madonna di Campiglio il XXV Campionato italiano di sci degli ingegneri, organizzato dall'Ordine Ingegneri di Trento.

Esaurito l'O.d.G. la seduta ha termine alle ore 20.45

\*\*\*\*\*

**Prossima seduta di Consiglio: 22 febbraio 2017 – ore 18,00**

**IL CONSIGLIERE SEGRETARIO**

**(Aldo Franchi)**

**IL PRESIDENTE**

**(Bruno Finzi)**