

# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 - 10123 Torino - tel. 011.562.24.68  
 ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu - www.ording.torino.it  
 Cod. Fisc. 80089290011

## Commissione Strutture e Sicurezza Strutturale Verbale della Riunione del 24/09/2019

Il 24 sett. 2019 alle ore 18.30 presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino, regolarmente convocata, si è riunita la Commissione Strutture e Sicurezza Strutturale con la **PRESENZA** dei sig.ri Ing.ri:

| N°  | COGNOME                      | NOME                | PRESENTE | ASSENTE | ASSENTE GIUSTIFICATO |
|-----|------------------------------|---------------------|----------|---------|----------------------|
| 1.  | Vanoli                       | Patrizia            | X        |         |                      |
|     | <i>Consigliere referente</i> |                     |          |         |                      |
| 2.  | Ifrigerio                    | Bruno               | X        |         |                      |
|     | <i>Coordinatore</i>          |                     |          |         |                      |
| 3.  |                              | ...                 |          |         |                      |
|     | <i>Vicecoordinatore</i>      |                     |          |         |                      |
| 4.  | Spoto                        | Consuelo            | X        |         |                      |
|     | <i>Segretario</i>            |                     |          |         |                      |
| 5.  | Bellino                      | Carlo               | X        |         |                      |
| 6.  | Bellino                      | Francesco           |          | X       |                      |
| 7.  | Bray                         | Carlo               | X        |         |                      |
| 8.  | Brossa                       | Francesco           |          | X       |                      |
| 9.  | Calvi                        | Andrea              |          | X       |                      |
| 10. | Capone                       | Franco              |          |         | X                    |
| 11. | Casile                       | Mauro               |          | X       |                      |
| 12. | Castagnone                   | Adriano Federico    | X        |         |                      |
| 13. | Castellano                   | Antonio             | X        |         |                      |
|     | <i>Consigliere FOIT</i>      |                     |          |         |                      |
| 14. | Catalano                     | Alessandro          |          | X       |                      |
| 15. | Chiaia                       | Bernardino          | X        |         |                      |
| 16. | Chiodo                       | Davide              |          | X       |                      |
| 17. | Concas                       | Marcello            | X        |         |                      |
| 18. | Corigliano                   | Natalina            | X        |         |                      |
| 19. | Corridore                    | Salvatore           |          | X       |                      |
| 20. | Cutolle'                     | Domenico            |          | X       |                      |
| 21. | Data                         | Giovanni            |          | X       |                      |
| 22. | De Masi                      | Gian vito           |          | X       |                      |
| 23. | De Rosa                      | Raffaele            |          | X       |                      |
| 24. | Del Col                      | Gianfranco          |          | X       |                      |
| 25. | Del Piano                    | Antonio             |          | X       |                      |
| 26. | Doimo                        | Carlo               |          | X       |                      |
| 27. | Fantilli                     | Alessandro Pasquale | X        |         |                      |
| 28. | Feraudi                      | Fulvio              |          | X       |                      |
| 29. | Ferro                        | Giuseppe Andrea     |          | X       |                      |
| 30. | Fiorillo                     | Paolo               | X        |         |                      |
| 31. | Gorino                       | Andrea              |          | X       |                      |
| 32. | Grassi                       | Maurizio            |          | X       |                      |
| 33. | Grifa                        | Egisto              |          | X       |                      |
| 34. | Kalamaras                    | Georgios            |          | X       |                      |
| 35. | Lacroce                      | Vincenzo            |          | X       |                      |

# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 - 10123 Torino - tel. 011.562.24.68  
ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu - www.ording.torino.it  
Cod. Fisc. 80089290011

| N°  | COGNOME      | NOME          | PRESENTE | ASSENTE | ASSENTE GIUSTIFICATO |
|-----|--------------|---------------|----------|---------|----------------------|
| 36. | Malaj        | Zaim          |          |         |                      |
| 37. | Mancinelli   | Oscar         |          |         |                      |
| 38. | Manzone      | Andrea        |          |         |                      |
| 39. | Marasco      | Giulia        |          |         |                      |
| 40. | Marello      | Stefania      |          |         |                      |
| 41. | Marocco      | Carlo         |          |         |                      |
| 42. | Mastromarino | Gianni        |          |         |                      |
| 43. | Micelli      | Francesco     |          |         |                      |
| 44. | Migliavacca  | Francesco     |          |         |                      |
| 45. | Miglietta    | Alessandro    |          |         |                      |
| 46. | Mitrugno     | Dario         |          |         |                      |
| 47. | Mocciola     | Michele       |          |         |                      |
| 48. | Monti        | Elisabetta    |          |         |                      |
| 49. | Pedone       | Marcello      |          |         |                      |
| 50. | Perdonò      | Pasquale      |          |         |                      |
| 51. | Peruzzo      | Fabrizio      |          |         |                      |
| 52. | Petroselli   | Fiorenzo      |          |         |                      |
| 53. | Piacenza     | Mauro         |          |         |                      |
| 54. | Pieri        | Francesca     |          |         |                      |
| 55. | Polia        | Francesco     |          |         |                      |
| 56. | Pucchio      | Fabrizio      |          |         |                      |
| 57. | Ragno        | Federica      |          |         |                      |
| 58. | Ripamonti    | Valter        |          |         |                      |
| 59. | Rivalta      | Massimo       |          |         |                      |
| 60. | Tedesco      | Aldo          |          |         |                      |
| 61. | Tondolo      | Francesco     |          |         |                      |
| 62. | Velardo      | Francesco     |          |         |                      |
| 63. | Virdis       | Michele       |          |         |                      |
| 64. | Zagardo      | Giovanni Luca |          |         |                      |
| 65. | Zanoni       | Massimo       |          |         |                      |

## OSPITI:

|   | COGNOME | NOME | PRESENTE | ASSENTE | ASSENTE GIUSTIFICATO |
|---|---------|------|----------|---------|----------------------|
| 1 |         |      |          |         |                      |
| 2 |         |      |          |         |                      |
| 3 |         |      |          |         |                      |

La riunione si apre regolarmente alle ore 18.30. Dopo i convenevoli di rito si inizia ad analizzare i punti dell'O.d.g.: **Punti O.d.g.**

# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 – 10123 Torino – tel. 011.562.24.68  
 ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu - www.ording.torino.it  
 Cod. Fisc. 80089290011

| <i>N°</i>                                   | <i>Argomento ordine del giorno</i>   | <i>Considerazioni</i>   |
|---|--------------------------------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> punto 1 | Organizzazione “seminario” collaudo. | <p>Il Coordinatore presenta il primo punto all’ Ordine del Giorno, ovvero l’organizzazione del convegno sul collaudo, di cui si è già parlato qualche tempo fa, che si pensava di farlo alla Città Metropolitana di Torino nella sala che hanno dedicata ai convegni. In particolare della durata di 4 ore:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 ore dedicate al COLLAUDO STATICO;</li> <li>- 2 ore dedicate al COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO.</li> </ul> <p>Nei prossimi giorni avremo riscontro sui costi della sala da parte dei colleghi della Città Metropolitana di Torino ma la cifra dovrebbe essere abbastanza contenuta.</p> <p>Ifrigerio propone come relatori ingegneri che abbiano collaudato opere importanti quali l’ Ing. Quirico che si è reso disponibile per il collaudo statico e il Prof. Caposio per quanto riguarda il collaudo tecnico amministrativo.</p> <p>La collega Corigliano evidenzia di denominarlo “Seminario” e non “Convegno” e spiega che vengono riconosciuti massimo 9 CFP/anno da “Convegni”.</p> <p>Il Collega Fiorillo propone di trattare durante il seminario anche come gestire in fase di collaudo anche l’accettazione di particolari materiali, quali, ad esempio, i fibrorinforzati, il beton strutturale, il legno, il vetro strutturale,...</p> <p>L’idea, secondo il Coordinatore, è di provare a realizzare tale seminario per fine ottobre – inizio novembre.</p> |
| <input checked="" type="checkbox"/> punto 2 | Proposte visite di cantiere.         | <p>Il Coordinatore propone di organizzare le seguenti visite in cantiere:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Il traforo del Frejus a Bardonecchia;</li> <li>- Le nuove aule R del Polito, di cui si era accennato la precedente riunione, caratterizzate da struttura mista in c.a. e carpenteria metallica, cui seguirà la realizzazione di un nuovo parcheggio progettato dal Prof. Chiaia.</li> </ul>  |
| <input checked="" type="checkbox"/> punto 3 | Nuove proposte.                      | <p>Il collega Castagnone suggerisce che bisognerebbe fare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- un passo avanti – superando l’approccio tensionale soffermandosi sul nuovo approccio basato sull’analisi non lineare;</li> <li>- un passo indietro – ritornando alla logica dell’Equilibrio.</li> </ul> <p>Sulla base di tali considerazioni propone un corso che analizzi le basi di oggi e di ieri ovvero:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- non linearità;</li> <li>- T.A. – evidenziando i difetti della logica iniziale;</li> <li>- durabilità (Prof. Chiaia).</li> </ul> <p>Inoltre sarebbe interessante soffermarsi sulle caistiche in cui è possibile ridurre <math>\gamma_G</math> secondo le NTC.</p>  |

# ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Via Giovanni Giolitti, 1 - 10123 Torino - tel. 011.562.24.68  
ordine.ingegneri@ording.torino.it - ordine.torino@ingpec.eu - www.ording.torino.it  
Cod. Fisc. 80089290011

| <i>N°</i>                                   | <i>Argomento ordine del giorno</i> | <i>Considerazioni</i>  |
|---|------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> punto 4 | Varie ed eventuali.                | Il Coordinatore propone alla Commissione un quesito pervenuto:<br>“In caso di presenza di impresa affidataria ed impresa esecutrice chi firma la denuncia delle opere strutturali?”<br>La risposta della Commissione è all’unanimità<br>“Entrambe le imprese”. |

| <b>Comunicazioni al Consiglio</b> |
|-----------------------------------|
|                                   |

La seduta si chiude alle 20.00 e si propone di effettuare **la prossima riunione per il giorno 12/11/2019. previa conferma della Segreteria dell’Ordine.**

| <b>Torino, 24/09/2019</b>       |  |
|---------------------------------|--|
| Il Coordinatore IFRIGERIO BRUNO |  |
| Il Vice Coordinatore _____      |  |
| Il segretario SPOTO CONSUELO    |  |