

Collegio dei Periti Industriali
e dei Periti Industriali Laureati
della Provincia di Taranto
Via Dante n. 275 – 74100 TARANTO
Tel. e fax 099-378162
E-mail: collegioperitiindustriali@tin.it



info@periti-industriali.taranto.it
<http://www.periti-industriali.taranto.it>

Prot. N°.....

Taranto 30 Maggio 2008

PROGRAMMA COMMISSIONE ELETTROTECNICA

18 e 30 GIUGNO 2008 – h 18-20

Sono in programma due riunioni della Commissione Elettrotecnica dedicate ad una informazione generale sulle problematiche legate alla PREVENZIONE INCENDI, con l'analisi di un progetto Presentato da un collega Perito Industriale, che è stato approvato dai VVF , è STATO REALIZZATO, ED HA OTTENUTO IL Certificato di Prevenzione Incendi.

Il progetto riguarda:

Albergo con 142 Posti Letto, sala di Intrattenimento per 87 persone, 172 persone all'aperto sotto portici, C.le Termica fino a 500KW, Gruppo Elettrogeno 130KW, Cucina 210KW, Locale MT

Le due riunioni dedicate alla Prevenzione Incendi sono programmate per i giorni 18 e 30 Giugno.

Sinteticamente saranno dedicate a :

- a- Descrizione dell'incarico
- b- Documentazione di Base del Cliente
- c- Ricerca Documentazione VVF
- d- Elenco Elaborati da produrre
- e- Richiesta Progetti Altri Fornitori del Cliente (Edile, Apparecchiature ed Attrezzature,
- f- Rilievi in Campo

g- Elaborazione Progetto Prevenzione Incendi:

- g-a) Ricerca del Testo Coordinato della Regola Tecnica di Prevenzione Incendi nelle Strutture Turistiche Ricettive Alberghiere, e legislazione da applicare per le attività correlate impiegate (Cucina, Caldaia, Gruppo Elettrogeno, GPL, ecc.)
- g-b) Elaborazione Tabella dei Poteri Calorifici dei Materiali
- g-c) Elaborazione Tabella degli Indici di Valutazione
- g-d) Calcolo dei Carichi di Incendio
- g-e) Calcolo e Dimensionamento dell'Impianto Idrico Idranti di Spegnimento Incendi
- g-f) Elaborazione della Planimetria di distribuzione degli Idranti
- g-g) Relazione Tecnica delle Misure di Prevenzione Incendi
- g-h) Verifiche con l'Appaltatore Civile delle Caratteristiche tecniche dei Manufatti, Pilastrini Strutture, per rispondenza alle Misure di prevenzione Incendi
- g-i) Elaborazione delle Planimetrie di Prevenzione Incendi (Planim. Generale, Piano Interrato, Piano Terra, 1° Piano)
- g-j) Elaborazione dei Documenti da Allegare alla Pratica di Richiesta di Parere di Conformità del Progetto
- g-k) Coordinamento conclusivo sulle Strutture Portanti, rifiniture, accessi, ventilazioni dei Locali
- g-l) Coordinamento con i fornitori di Porte ed arredi per le tipologie dei materiali, caratteristiche, documentazione

h) Elaborazione Progetto Impianti Elettrici

h-a) Elaborazione della Tabella dei Carichi Elettrici

h-b) Elaborazione delle Planimetrie degli Impianti Elettrici FM, Luce (Planim. Generale, Piano Interrato, Piano Terra, 1° Piano)

h-c) Elaborazione delle Planimetrie degli Impianti di terra (Planim. Generale, Piano Interrato, Piano Terra, 1° Piano)

h-d) Elaborazione degli Scemi Unifilari e funzionali Quadri Elettrici

h-e) Elaborazione Specifiche Tecniche Gruppo Elettrogeno, Quadri Elettrici, ecc.

h-f) Elaborazione Calcoli Elettrici

i- Elaborazione della Documentazione a corredo della Pratica per la Richiesta del Parere di

Conformità Antincendio del Progetto

j- Consegna degli Elaborati

k- Avviso del Comando VVF Bari di Chiarimenti, Discussione e Modifiche al Progetto

l- Consegna del Progetto Definitivo

m- Approvazione del Progetto da parte dei VVF di BARI

n- Raccolta dichiarazione e Certificazioni :

n-a) Direzione Lavori

n-b) Appaltatore Opere Edili e Strutture

n-c) Appaltatore Impianti Idrici, Antincendio e relativi

Materiali ed Apparecchiature in Conformità Progetto o Costruttore Componenti

n-d) Appaltatore Impianti C.le Termica e relativi Materiali ed Apparecchiature in Conformità Progetto o Costruttore Componenti

n-e) Appaltatore Impianti Stoccaggio GPL e relativi Materiali ed Apparecchiature in Conformità Progetto o Costruttore Componenti

n-f) Appaltatore Impianti distribuzione GPL e relativi Materiali ed Apparecchiature in Conformità Progetto o Costruttore Componenti

n-g) Appaltatore Impianti Climatizzazione e relativi Materiali ed Apparecchiature in Conformità Progetto o Costruttore Componenti

n-h) Appaltatore Impianti Elettrici, Terra e relativi Materiali ed Apparecchiature in Conformità Progetto o Costruttore Componenti

n-i) Appaltatore Rivelazioni Incendi, Allarmi, Segnalazioni e relativi Materiali ed Apparecchiature in Conformità Progetto o Costruttore Componenti

n-j) Appaltatore Impianti Sollevamento e relativi Materiali ed Apparecchiature in Conformità Progetto o Costruttore Componenti

n-k) Appaltatore Arredi Cucina e relativi Materiali ed Apparecchiature in Conformità Progetto o Costruttore Componenti

n-l) Fornitore Arredi e relativi Materiali ed Apparecchiature

n-m) Appaltatore Impianti distribuzione GPL e relativi Materiali ed Apparecchiature in Conformità Progetto o Costruttore Componenti

o- Verifiche e Collaudi di:

o-a) Verifiche e Collaudi Impianti Elettrici e di Terra

o-b) Verifiche della Installazione delle Misure di Prevenzione indicate a Progetto in :

o-c) C.le Idrica, Riserva, Gruppo Pompe Antincendio, Avviamento, Portata, Disposizione Idranti

o-d) C.le Termica

o-e) Gruppo Elettrogeno

o-f) Cucina

o-g) Serbatoio GPL

o-h) Ristorante

o-i) Struttura Alberghiera h. Porte
o-j) Ventilazione j. Indicazioni Luminose, Illuminazione Sicurezza, Cartellonistica

p- Preparazione Documentazione a corredo e Richiesta del CPI Certificato di Prevenzione

Incendi , con comunicazione delle realizzazioni e della attività non ancora realizzate, ma da realizzare successivamente

q- Sopralluogo dei VVF

r- Rilascio del CPI Certificato di Prevenzione Incendi da parte dei VVF

s- Realizzazione della Ala OVEST dell'Albergo

t- Raccolta documentazione

v- Richiesta di nuovo Sopralluogo dei VVF e nuovo CPI

Il vice coordinatore della Commissione Elettrotecnica
Per. Ind. Giacomo Dalessandro