

ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI SALERNO

AVVISO

Corso di Specializzazione nella materia dei Lavori Pubblici organizzato dall'Ordine novembre 2012 – febbraio 2013, ogni martedì e giovedì dalle ore 16:30 alle ore 20:30 presso la Sala De Angelis della sede dell'Ordine

Il Consiglio dell'Ordine ha deliberato la realizzazione di un CORSO DI SPECIALIZZAZIONE nella materia dei LAVORI PUBBLICI.

Lo svolgimento è previsto da novembre 2012 a febbraio 2013. I colleghi interessati sono invitati a prenotarsi presso la segreteria dell'Ordine al fine di consentire la migliore organizzazione del Corso. Si riporta il programma evidenziando che i docenti saranno scelti tra dirigenti e liberi professionisti impegnati nell'esecuzione di opere pubbliche in quanto si vuole dare al corso un carattere pragmatico.

OBIETTIVI FORMATIVI

Il settore dei contratti pubblici costituisce sempre più uno dei settori strategici all'interno del mercato unico. La recente approvazione del D.L.207/2010, le successive frequenti modifiche hanno introdotto notevoli novità nel settore con la necessità di ostanti aggiornamenti e conseguenti difficoltà operative ed applicative. Il settore, che offre rilevanti opportunità di inserimento professionale, si caratterizza, quindi, oltreché per la rilevanza degli interessi economici coinvolti, anche per la oggettiva complessità delle relative problematiche e per un quadro normativo in continua evoluzione, nel quale confluiscono norme di fonte comunitaria, nazionale e regionale.

In particolare in Campania la legge regionale 27.02.2007, n.3, ha dettato le nuove norme di riferimento per i Contratti Pubblici nella Regione in sostituzione della precedente ed obsoleta legge regionale 51/1978. Il corso, propone, quindi, un percorso di approfondimento professionalizzante diretto ad analizzare il quadro normativo di riferimento sia comunitario che nazionale con il contributo di dirigenti e professionisti impegnati nel settore dei lavori pubblici.

Il tutto al fine di assicurare un compiuto equilibrio tra la conoscenza teorica del quadro normativo e le indispensabili indicazioni di carattere tecnico-operativo.

STRUTTURA

Numero massimo di iscritti: 100

Numero minimo di iscritti: 50

Ore complessive di formazione: 60

Elaborato personale finale con votazione in 60/100 (eventuale)

SEDE

Sala De Angelis

Ordine degli ingegneri – traversa Marano – Salerno

ORARIO 16,30 – 20,30

COORDINATORI

-Ing.Gerardo Trillo –ing.Marcello Romano- ing. Massimino Cavallaro

DOCENTI

Dirigenti P.A. e liberi professionisti esperti operanti nel settore delle Opere Pubbliche.

TUTOR DEL CORSO

Ing.Gerardo Trillo

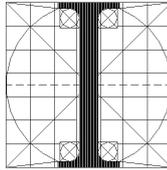
84123 Salerno – Corso V. Emanuele Trav. S. Marano, 15

Telefono 089 224955 PBX – Fax 089 241988

Sito internet: www.ordineingsa.it

e-mail: segreteria@ordineingsa.it

Codice fiscale 80021910650



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI SALERNO

ISCRIZIONI

Scadenza:

L'iscrizione al corso, fino al raggiungimento del numero massimo dei posti disponibili, avverrà sulla base del protocollo della domanda .

QUOTA DI ISCRIZIONE E MODALITÀ DI PAGAMENTO

Costo: €100,00

Per gli iscritti con meno di 5 anni di anzianità dal momento dell'iscrizione al corso in oggetto, la quota è ridotta a €50,00.

Modalità di pagamento: al momento della iscrizione, presso la Segreteria dell'Ordine.

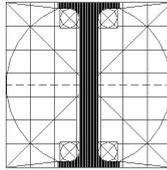
OBBLIGO DI FREQUENZA

Per acquisire il diritto all'attestato di frequenza occorre garantire una firma di presenza non inferiore all'70% delle lezioni complessive.

A richiesta è possibile sostenere una prova finale valutazione con punteggio espresso in 100/100.

Luglio 2012

Il progettista del corso
Ing. Gerardo Trillo



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI SALERNO

PROGRAMMA

MODULO N.1

QUADRO NORMATIVO COMUNITARIO , NAZIONALE e REGIONALE DI RIFERIMENTO

Martedì..... 2012

Ore 16,30-20,30

1.1 Il quadro normativo comunitario di riferimento

- L'evoluzione della disciplina comunitaria in tema di appalti pubblici
- Le direttive comunitarie in materia di contratti pubblici

1.2 Il quadro normativo nazionale di riferimento

- L'evoluzione della disciplina comunitaria in tema di contratti pubblici
- Il Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture – Il D.L.vo 12.04.2006, n.163.
- L'ambito soggettivo di applicazione
- L'ambito oggettivo di applicazione
- La Legge 7 agosto 1990, n.241.
- Gli articoli del Codice Civile di interesse nella esecuzione di Lavori Pubblici.
- La procedura della conferenza di Servizi.
- La procedura espropriativa.

1.3 Il quadro regionale di riferimento

La legge regione Campania n.3/ 2007

Giovedì..... 2012

Ore 16,30-18,30

1.3 Le fasi delle procedure di affidamento dei Contratti pubblici

- Iter di affidamento di un contratto pubblico
- La determina a contrarre
- Le soglie dei contratti pubblici

Ore 18,40– 20,30

1.4 La disciplina antimafia

- Le normativa antimafia - ambito di applicazione
- Le comunicazioni e le informazioni prefettizie
- Le ipotesi di autocertificazione

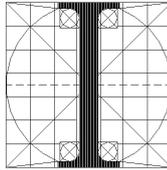
84123 Salerno – Corso V. Emanuele Trav. S. Marano, 15

Telefono 089 224955 PBX – Fax 089 241988

Sito internet: www.ordineingsa.it

e-mail: segreteria@ordineingsa.it

Codice fiscale 80021910650



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI SALERNO

Le principali norme antimafia in corso di esecuzione del contratto

MODULO N.2

SOGGETTI ISTITUZIONALI – ORGANIZZAZIONE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

Martedì 2012

Ore 16,30-18,30

- La nozione di Amministrazione Aggiudicatrice
- La disciplina dell'accesso agli atti
- La responsabilità amministrativa nelle fasi del procedimento
- La responsabilità amministrativa nell'esercizio personale di funzioni

Ore 18,40-20,30

- L'attività di controllo
- L'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture

MODULO N.3

LA FASE DI PROGRAMMAZIONE

Giovedì2012

Ore 16,30-18,30

- Il responsabile unico del procedimento
- L'attività di programmazione dei lavori pubblici
- La verifica di fattibilità di un'opera pubblica
- Gli Studi di Fattibilità.
- L'accordo di Programma.

Ore 18,40-20,30

Esempi e casi tipo

MODULO N.4

LA FASE DI PROGETTAZIONE

Martedì 2012

Ore 16,30- 18,30

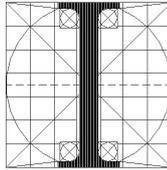
84123 Salerno – Corso V. Emanuele Trav. S. Marano, 15

Telefono 089 224955 PBX – Fax 089 241988

Sito internet: www.ordineingsa.it

e-mail: segreteria@ordineingsa.it

Codice fiscale 80021910650



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI SALERNO

4.1 L'affidamento della progettazione

- soggetti e procedure
- La disciplina sui concorsi di progettazione ed i concorsi di idee

4.2 La elaborazione del Progetto

- Genesi e tecniche di esecuzione del progetto.
- Il Progetto Preliminare.
- Il Progetto Definitivo.
- Il Progetto Esecutivo.

Ore 18,40 – 20,30

I casi tipo

Giovedì 2012

Ore 16,30-18,30

4.3 Il Contratto ed il Capitolato Speciale di Appalto.

- Aspetti fondamentali e caratteristiche degli elaborati Contrattuali e contabili.
- La scelta del tipo di esecuzione del contratto
- Le modalità di determinazione del corrispettivo: a corpo; a misura; a corpo e a misura.
- Il principio dell'invariabilità del prezzo contrattuale
- Il prezzo chiuso
- Il sistema delle garanzie e delle coperture assicurative
- Il termine di esecuzione
- Le penali per ritardata esecuzione
- L'anticipazione del prezzo contrattuale

Ore 18,40-20,30

4.4 L'elenco dei prezzi e le analisi dei prezzi.

I prezzi di tariffa della Regione Campania.

La stima dei nuovi prezzi in fase progettuale

La stima dei nuovi prezzi in fase esecutiva

Martedì 2012

Ore 16,30- 18,30

4.4 Il Controllo della progettazione nelle varie fasi di elaborazione.

- La verifica e la validazione della Progettazione.
- L'approvazione della progettazione
- Garanzie e responsabilità del progettista nella progettazione.

Ore 18,40-20,30

Casi tipo di validazione di progetti

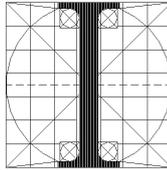
84123 Salerno – Corso V. Emanuele Trav. S. Marano, 15

Telefono 089 224955 PBX – Fax 089 241988

Sito internet: www.ordineingsa.it

e-mail: segreteria@ordineingsa.it

Codice fiscale 80021910650



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI SALERNO

MODULO N.5

Giovedì..... 2012

LA FASE DI AFFIDAMENTO

Ore 16,30 18,30

5.1 I sistemi di realizzazione di lavori pubblici

- L'oggetto del contratto di appalto
- L'appalto come sistema di realizzazione di lavori pubblici
- La concessione di lavori pubblici: natura e differenze con il contratto di appalto
- L'esecuzione in economia dei lavori

5.2 Le procedure di scelta del contraente

- I principi generali e le indicazioni operative
- Le singole procedure (*la procedura aperta - la procedura ristretta*)
- la procedura negoziata
- il dialogo competitivo
- l'accordo quadro: natura e contenuto

5.3 I soggetti abilitati ad assumere lavori pubblici

- I requisiti dei partecipanti alle procedure di affidamento di lavori pubblici
- I concorrenti singoli (imprese artigiane; società commerciali, artigiane e cooperative)
- I concorrenti in forma plurisoggettiva (associazioni temporanee; consorzi; g.e.i.e.; consorzi stabili e cooperative)

Ore 18,40-20,30

5.4 I requisiti di idoneità per gli esecutori di lavori pubblici

- I requisiti dell'appaltatore esecutore dei lavori
- I requisiti dell'appaltatore di progettazione ed esecuzione
- I requisiti del concessionario di lavori pubblici

5.5 La predisposizione dei bandi di gara e della lettera di invito

- I principi generali
- Il bando e il Disciplinare di gara (o la lettera d'invito) come *lex specialis* della procedura
- La tassatività delle clausole del bando e della lettera d'invito
- La pubblicità e i termini

5.6 Gestione delle procedure di gara: profili operativi

- Le modalità ed i criteri di valutazione della documentazione presentata dai concorrenti
- L'analisi dei principi giurisprudenziali
- Il principio della integrazione documentale: limiti e condizioni

Martedì 2013

Ore 16,30-18,30

5.7 L'aggiudicazione

- I criteri di aggiudicazione
- La commissione giudicatrice (*natura, composizione, compiti, cause di incompatibilità*)

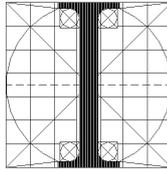
84123 Salerno – Corso V. Emanuele Trav. S. Marano, 15

Telefono 089 224955 PBX – Fax 089 241988

Sito internet: www.ordineingsa.it

e-mail: segreteria@ordineingsa.it

Codice fiscale 80021910650



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI SALERNO

- Individuazione e valutazione dell'Offerta Anomala
- I controlli dei concorrenti nella fase di aggiudicazione

5.8 La stipula del contratto di appalto

- attività propedeutiche alla stipulazione del Contratto
- Il carattere necessario o facoltativo della stipulazione
- La posizione delle parti nella fase temporale compresa tra l'aggiudicazione e la stipulazione
- La mancata presentazione delle parti
- Il rifiuto di stipulazione
- L'approvazione del contratto

Ore 18,40-20,30

5.9 Il Sistema di Garanzia e le responsabilità contrattuali dell'Appaltatore

- Le garanzie a corredo dell'Offerta e del contratto
- Ulteriori garanzie nella esecuzione dei lavori
- Le responsabilità dell'appaltatore nella fase di formulazione dell'Offerta ed esecuzione lavoro

MODULO N. 6

Giovedì 2013

LA FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI

Ore 16,30-18,30

6.1 La direzione dei lavori

- affidamento della Direzione dei Lavori
- compiti
- organizzazione
- responsabilità

6.2 La Consegna dei Lavori

- Le operazioni preliminari
- La consegna dei lavori
- I documenti a corredo della Consegna dei Lavori

6.3 La variazioni al progetto in corso di esecuzione del contratto

- Principi generali sullo ius variandi della stazione appaltante
- Le variazioni del progetto
- Rapporti tra Direttore dei Lavori e Progettista
- approvazione della variante
- la contrattualistica nella variazione del progetto

ore 18,40-20,30

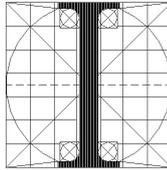
84123 Salerno – Corso V. Emanuele Trav. S. Marano, 15

Telefono 089 224955 PBX – Fax 089 241988

Sito internet: www.ordineingsa.it

e-mail: segreteria@ordineingsa.it

Codice fiscale 80021910650



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI SALERNO

6.4 Sospensioni e ripresa dei lavori

- Principi generali sulla legittimità della sospensione
- Il verbale di sospensione e ripresa
- Diritti e responsabilità dell'Appaltatore
- Controlli e verifiche nel periodo di sospensione

6.5 Il subappalto

- Profili generali: cessione di contratto e subappalto
- Limiti procedurali e quantitativi; il divieto di subappalto a cascata
- I contratti similari al subappalto (fornitura con posa in opera, nolo a caldo) e la disciplina applicabile

Martedì 2013

Ore 16,30-20,30

6.6 La contabilità dei lavori ed il pagamento del prezzo contrattuale

- I documenti amministrativi e contabili
- La contabilità dei lavori
- I pagamenti in acconto e la rata di saldo

Giovedì.....2013

Ore 16,30 – 18,30

6.7 La sicurezza nei cantieri

- I soggetti
- Gli adempimenti
- Le responsabilità e le sanzioni

Ore 18,40-20,30

6.8 la qualità nella realizzazione delle opere pubbliche

MODULO N. 7

Martedì' 2013

I SISTEMI DI RISOLUZIONE DELLE CONTROVERSIE

Ore 16,30-18,30

- Le Riserve - aspetti generali.
- Sede e contenuto delle riserve.

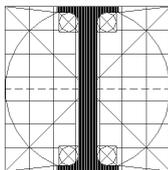
84123 Salerno – Corso V. Emanuele Trav. S. Marano, 15

Telefono 089 224955 PBX – Fax 089 241988

Sito internet: www.ordineingsa.it

e-mail: segreteria@ordineingsa.it

Codice fiscale 80021910650



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI SALERNO

- Tempestività delle riserve.
- Innovazioni nella procedura di risoluzione delle controversie
- La transazione

Ore 18,40-20,30

- La procedura di accordo bonario
- Presupposti oggettivi e soggettivi per attivare l'iter procedimentale.
- Rilevanza dei termini temporali.
- Avvio della procedura – Relazioni riservate del D.L. e della Commissione di Collaudo.
- Il Thema Decidendi.
- La nomina della Commissione
- L'audizione dell'Appaltatore.
- Risultanze del Procedimento.
- La definizione delle riserve al termine dei lavori.
- L'arbitrato: profili istituzionali e profili operativi
- I profili di giudizio di fronte al giudice amministrativo
Casi pratici-discussione

Giovedì.....2013

MODULO 8

IL COLLAUDO DEI LAVORI PUBBLICI

Ore 16,30-18,30

Il collaudo statico

- Scelta del Collaudatore
- Compiti del Collaudatore
- La visita di collaudo
- Verifiche e controlli del collaudatore
- Il verbale di collaudo
- Tempi e procedure di efficacia del certificato di collaudo

Ore 18:40-20,30

Il collaudo tecnico amministrativo

- Scelta del Collaudatore
- Compiti del Collaudatore
- La visita di collaudo
- Verifiche e controlli del collaudatore
- Il verbale di collaudo
- Tempi e procedure di efficacia del certificato di collaudo

MODULO 9

Giovedì..... 2013

Ore 16,30-18,30

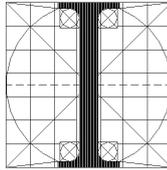
84123 Salerno – Corso V. Emanuele Trav. S. Marano, 15

Telefono 089 224955 PBX – Fax 089 241988

Sito internet: www.ordineingsa.it

e-mail: segreteria@ordineingsa.it

Codice fiscale 80021910650



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA
DI SALERNO

LA FINANZA DI PROGETTO e PPP – LA CONCESSIONE

- Cenni generali
- La concessione
- Il promotore
- I termini per la presentazione della proposta
- La procedura negoziata
- La società di progetto

Ore 18,40-20,30

Casi tipo

84123 Salerno – Corso V. Emanuele Trav. S. Marano, 15

Telefono 089 224955 PBX – Fax 089 241988

Sito internet: www.ordineingsa.it

e-mail: segreteria@ordineingsa.it

Codice fiscale 80021910650