

Oice e Lloyd's: Convenzione Quadro di RC Professionale

Nell'ultima Assemblea degli Associati Oice è stata rinnovata la Convenzione Quadro di Assicurazioni e Riassicurazioni per la Responsabilità Professionali SpA tra l'Associazione delle Organizzazioni di ingegneria, di architettura e di consulenza tecnico-economica ed i Lloyd's per il tramite di AEC Broker. Tassi più competitivi per le Società di Engineering & Contracting, consistenti miglioramenti delle condizioni economiche per l'emissione dei Certificati Merloni, "fidelity bonus" a favore di chi rinnova la copertura per il terzo anno in assenza di sinistri. Il testo 2006, migliorato anche sotto il profilo normativo, prevede una clausola di "Tacito rinnovo", una retroattività gratuita pari a quella della precedente polizza e massimali sino ad € 10.000.000,00 in automatico. Una presentazione della polizza è visibile nel sito Internet dell'Oice (www.oice.it) oppure sul sito internet della AEC SpA (www.aecbroker.it).

Energyneering Hall

Agli associati Oice, riuniti all'Auditorium della Technip Italy per l'assemblea annuale il 6 giugno scorso, il presidente Greco ha presentato insieme al presidente del Comitato Organizzativo del 20th World Energy Congress, Chicco Testa, il progetto a cura di Oice e Animp: "Energyneering Hall": un padiglione di circa 5.000 metri quadri nell'area espositiva, dove verrà rappresentato il "made in Italy" del settore. Al 20th WEC, che sarà ospitato per la prima volta in Italia dall'11 al 15 novembre 2007, presso il nuovo quartiere fieristico di Roma, presenzieranno oltre 5.000 delegati provenienti da tutto il mondo, tra cui i leader dell'industria energetica e rappresentanti di istituzioni di governo, di organismi internazionali e del mondo accademico. Oice, che al suo interno ha creato un "Nucleo Energia", presentato all'Assemblea dall'ing. Luigi Iperiti, vice presidente della Techint spa, vuole utilizzare questa importante "vetrina" per presentare ufficialmente il sistema dell'ingegneria organizzata nel settore energetico.

I lavori della giornata assembleare erano stati aperti da Marco Gasparri, responsabile Real Estate Consip, con una relazione su: "Dinamiche e tendenze del settore Real Estate". Poi è toccato al prof. Aldo Norsa, ordinario all'università Iuav di Venezia, illustrare insieme al presidente Greco i risultati dell'indagine annuale Oice sulle performances delle società di ingegneria, infine si è svolta a porte chiuse l'assemblea riservata agli Associati.

Dalla Saras contratto per nuovi impianti di processo in Italia

La Foster Wheeler realizzerà per la Saras, presso la raffineria di Sarroch in Sardegna, uno dei complessi di raffinazione più grandi ed avanzati d'Europa, una nuova unità di idrodesolfurazione da 180 m³/ora, progettata per ridurre il contenuto di zolfo di uno dei vari tagli di benzina a 7 ppm, contenendo al massimo la diminuzione di ottani. Saranno realizzate, inoltre, due unità indipendenti di trattamento gas di coda (gas residui prodotti dalle unità di recupero zolfo), ognuna della capacità di circa 36 tonnellate all'ora. Le due unità saranno progettate per un recupero di zolfo dai gas di coda minimo del 99.9 per cento, in linea con le nuove leggi sulle emissioni

Missione di assistenza tecnica alle infrastrutture in Egitto

La Repubblica Araba d'Egitto, nell'ambito della rete di cooperazione mediterranea Euromed, ha chiesto ai Paesi del nord del Mediterraneo una missione di assistenza tecnica per la valutazione della sicurezza nella propria rete di infrastrutture in sotterraneo, nello specifico del sistema metropolitano della città del Cairo, composto di due linee di ferrovia metropolitana e di due fornici stradali urbani ciascuno di 3 km circa. Il progetto Euromed, in Italia, fa capo alla Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento della Protezione Civile.

Oltre ad una valutazione di carattere generale sono state richieste delle raccomandazioni per il miglioramento della sicurezza di tali infrastrutture. Sulla base di analoga decisione del comitato direttivo di Euromed, il ministero degli interni francese ha affidato l'incarico a tre esperti europei. Francia e Germania hanno partecipato con i Comandanti Bertrand Masselin (vigili del Fuoco di Parigi) quale esperto di emergenza e spegnimento ed Andreas Fleig (Protezione Civile tedesca THW) come esperto di evacuazione. L'Italia è stata rappresentata dall'ing. Roberto Arditi di SINA (Società Iniziative Nazionali Autostradali) esperto di sicurezza dei sistemi di trasporto.

E' attualmente in corso di finalizzazione il rapporto di missione che, una volta approvato, sarà trasmesso in inglese francese ed arabo ai 25 Stati Membri dell'Unione Europea ed ai 10 Paesi mediterranei partner del progetto Euromed.

Interconnessione sottomarina in Italia

Terna ha affidato a ABB un ordine da 180 milioni di dollari per un collegamento sottomarino HVDC da 1.000 MW che trasmetterà l'energia elettrica in esubero fra la penisola italiana e la Sardegna. Il sistema HVDC oltre a garantire lo scambio di energia (l'interconnessione permette di fornire energia sufficiente per un milione di abitazioni) è in grado di stabilizzare le tensioni e le frequenze in Sardegna. Il contratto prevede la realizzazione di due stazioni di conversione, una a Fiume Santo, in Sardegna, e l'altra a Latina, entrambe site in sottostazioni a 400 kV.

La distanza tra le due stazioni è di 420 chilometri; i cavi di potenza saranno posati sul fondale del Mar Tirreno ad una profondità che raggiungerà i 1.600 metri. Il primo polo sarà completato nel 2008.

Sistema di controllo ambientale in Grecia

Il contratto, del valore di circa 83 milioni di euro, è stato assegnato da Public Power Corporation, l'ente elettrico greco, alla Alstom, leader nella tecnologia WFGD (Wet Flue Gas Desulphurization) che consente la rimozione di anidride solforosa prodotta durante la combustione nelle centrali a carbone. Il contratto prevede la fornitura chiavi in mano di un sistema di desolfurazione fumi per la centrale da 300 MW di Megalopolis, nel sud della Grecia. Alstom sarà responsabile della progettazione, fornitura delle apparecchiature, montaggio, prove e messa in servizio del sistema WFGD per la terza unità della centrale, alimentata a lignite. Il sistema di desolfurazione entrerà in funzione dalla seconda metà del 2008 e ridurrà le emissioni di anidride solforosa nel rispetto delle normative europee.

Nuove adesioni all'Oice:

Sono entrate a far parte dell'Oice le seguenti società:

- Barletti-Del Grosso & Associati srl, Lecce;
- DMS Engineering srl, Roma;
- Ing. Vito Prato Engineering srl, Lecce;
- I.PRO. Italiana Progetti srl, Vitulano (Bn);
- Leonardo-Consorzio europeo per l'ingegneria e l'architettura, Modena;
- Novanet srl, Imola (Bo);
- Simeco srl, Milano;
- Studio Progetto Ambiente srl, Torino.

ABB per la centrale elettrica di Gissi: tecnologia e velocità

Sarà dotata di sistemi di automazione e controllo ABB, che consolida così la propria leadership tecnologica nei bus di campo avendo realizzato oltre il 60 per cento degli impianti a ciclo combinato in Italia, la centrale elettrica a ciclo combinato di Gissi, in provincia di Chieti. La prima unità comincerà a produrre energia a novembre 2007 e la seconda solo un mese dopo, assicurando un livello di emissioni di NOx e CO particolarmente ridotto.

Ammodernamento raffineria in Lituania

Il contratto che la Foster Wheeler ha ricevuto dalla AB Mazeikiu Nafta prevede la progettazione e l'acquisto delle apparecchiature necessarie relativamente ad unità di distillazione sotto vuoto, hydrotreating di gasolio da vuoto, idrodesolforazione gasolio/cherosene, FCC (Fluid Catalytic Cracking), ammina e recupero zolfo e relative utilities.

Convegno Oice

Entro la fine dell'anno la Commissione di Monitoraggio sul Testo unico delle Norme Tecniche per le Costruzioni concluderà i suoi lavori, in anticipo sulla scadenza prevista dell'entrata a regime della nuova normativa per l'aprile del 2007. Lo ha annunciato lo stesso presidente della Commissione e del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, Angelo Balducci, al convegno su "Gli effetti delle Norme tecniche per le costruzioni", organizzato dall'OICE al centro Congressi Frentani di Roma. Il vice presidente dell'OICE, Braccio Oddi Baglioni ha espresso la preoccupazione che le nuove norme portino a un "forte aumento dei costi, comportando un aumento delle dimensioni delle strutture" e ha proposto un tavolo comune alle associazioni di categoria, presenti al convegno per presentare richieste di modifica.



Raccolta commentata STRUTTURE

Norme Commenti Schede

Ogni edificio ha alle spalle un complesso lavoro di calcolo strutturale: progettisti, tecnici e collaudatori offrono il meglio delle proprie energie per garantire realizzazioni stabili e sicure. Quest'opera raccoglie per la prima volta tutte le norme italiane in tema, commentate e integrate da esempi di calcolo e da tabelle sinottiche. Contiene l'Ordinanza 3274 e il Testo Unico delle Norme Tecniche per le Costruzioni.

L'aggiornamento periodico mantiene la Raccolta sempre viva e attuale, così da renderla indispensabile - e unico - strumento di consultazione.

1 raccoglitore a fogli mobili 26x31,5 cm., 700 pagine € 95,00.
Opera editoriale comprensiva di cd rom € 125,00.



BE-MA editrice

Via Teocrito, 50 • 20128 Milano • Tel. 02252071 • www.bema.it

potrai farne
richiesta via mail a
ventitalibri@bema.it
o via fax al numero
02 2700692