Tiratura: 21.000 Diffusione: 20.500

leStradeLS

Mensile

Data 03-2011
Pagina 126
Foglio 1 / 2

Osservatorio infrastrutture

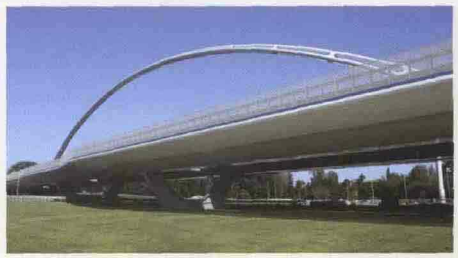
Gare di progettazione e ingegneria: aumenta il numero, cala il valore

OICE
Associazione delle organizzazioni di ingegneria, di architettura e di consulenza tecnico-economica

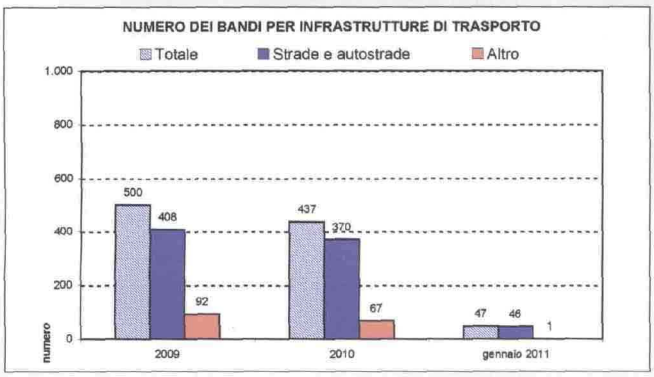
Viale Maresciallo Pilsudski, 124
00197 Roma
Tel. 06.80687248
Fax 06.8085022
E-mail info@oice.it
www.oice.it

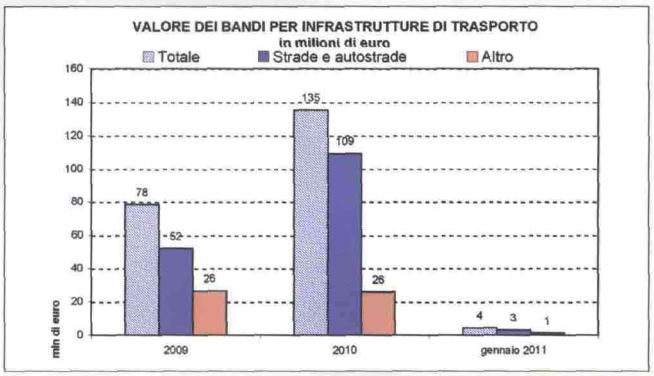
Luigi Antinori

Dopo il crollo del mercato pubblico dei servizi di ingegneria degli ultimi due trimestri 2010, gennaio apre il 2011 con un accento positivo: +24,8% in valore rispetto a gennaio 2010.
Infatti secondo l'aggiornamento al 31 gennaio 2011 dell'Osservatorio OICE/Informatel, le gare per servizi di ingegneria e architettura indette nel mese sono state 308 (di cui 31 sopra soglia) per un importo complessivo di 31,2 milioni di euro (20,9 sopra soglia). Rispetto a gennaio 2010 il numero dei bandi sale del 18,9% (+55,0% sopra soglia e +18,9% sotto soglia) e il loro valore cresce, come già detto, del 24,8% (+41,1% sopra soglia e +1,3% sotto soglia).
Per la quota di mercato che riguarda le strade e le altre infrastrutture di trasporto nel mese di gennaio 2011, rispetto allo stesso mese del 2010, l'andamento è opposto: all'aumento nel numero delle gare dell'80,8% corrisponde un calo del 26,9% nel valore. Sempre nel mese di gennaio 2011 il valore medio a bando, che per tutto il mercato è stato di 101.323 euro, per il settore delle strade e le infrastrutture di trasporto è stato di soli 94.446 euro (-59,6% rispetto a gennaio 2010).
Le tre gare più importanti rilevate nel mese di gennaio 2011 sono state pubblicate da:
Sistemi Territoriali SpA (Padova). Affidamento della progettazione preliminare, definitiva, studio di



impatto ambientale (SIA), valutazione di incidenza ambientale (VINCA) e fattibilità ambientale, del nuovo insediamento portuale lungo il Po di Levante in località Cà Cappello in comune di Porto Viro (Rovigo) e messa in sicurezza dell'asta navigabile fino all'abitato di Porto Levante; con un importo di 1,2 milioni di euro di servizi.
Provincia di Potenza. Servizi tecnici di progettazione definitiva ed esecutiva, studio impatto ambientale, rilievi plano-altimetrici, piano d'esproprio direzione geologica, direzione dei lavori, misure e contabilità, assistenza al collaudo, coordinamento della sicurezza nella fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di costruzione della strada collegamento dalla SP 89 di Roccanova alla SS 598 (fondo valle dell'Agri); con un importo di 0,93 milioni di euro di servizi.
Regione Valle d'Aosta. Redazione dei rilievi, dei frazionamenti e della relazione geologica definitiva, progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori nonché coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per la riorganizzazione della viabilità carrabile, pedonale e ciclabile delle strade regionali n.19 e 35 dalla Grand Place al capoluogo nonchè di previsione di adeguati spazi a parcheggio e riqualificazione urbana; con un importo di 0,64 milioni di euro di servizi.
Tutto l'osservatorio è visibile all'indirizzo *web*: **www.oice.it/osservatorio.**





Osservatorio Oice/Informatel sugli appalti pubblici di ingegneria - Aggiornamento al 31 gennaio 2011
Bandi di gara italiani per strade e infrastrutture di trasporto

SETTORE	2009		2010						2011	
			totale anno		gennaio		dicembre		gennaio	
	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro	n°	euro
Strade e autostrade	408	51.970.976	370	109.347.441	22	1.199.625	45	5.608.571	46	3.231.297
Parcheggi	41	2.715.109	25	4.776.580	0	0	2	858.754	0	0
Opere marittime	24	10.677.199	18	5.407.075	1	14.640	2	126.841	1	1.208.600
Ferrovie e metropolitane	24	12.265.153	19	9.646.380	2	2.362.754	1	300.000	0	0
Aereoporti	3	826.000	5	6.029.059	1	2.500.000	1	40.000	0	0
TOTALE	**500**	**78.454.437**	**437**	**135.206.535**	**26**	**6.077.019**	**51**	**6.934.166**	**47**	**4.439.897**

www.ecostampa.it

025335

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

leStradeLS
Mensile
Data 03-2011
Pagina 126
Foglio 2 / 2

La marcatura delle emulsioni

In un nuovo manuale le linee guida per la corretta interpretazione delle norme

SITEB
Associazione Italiana Bitume Asfalto Strade

Via Guattani, 24
00161 Roma
Tel. 06.44233257
Fax 06.44233257
E-mail: siteb@ance.it
www.siteb.it

Michele Moramarco

Nel corso degli ultimi decenni il mondo dell'edilizia si è indirizzato verso un approccio industriale di realizzazione dei prodotti, condividendo strumenti e metodi con i settori produttivi più avanzati. Elemento fondamentale di questa evoluzione culturale è il controllo sui processi di produzione, attuato secondo le finalità e con le metodologie definite a livello comunitario (Direttiva 89/106/CEE), note come marcatura CE dei prodotti da costruzione. L'obbligo di marcatura CE comprende anche i prodotti normalmente utilizzati nelle costruzioni stradali come gli aggregati, i leganti e i conglomerati bituminosi. Il complesso delle norme di riferimento prevede che anche le emulsioni bituminose cationiche, impiegate nelle opere di costruzione e manutenzione delle pavimentazioni, debbano essere sottoposte al sistema di controllo della produzione.
Il nuovo manuale SITEB è un contributo operativo per la corretta interpretazione e applicazione delle specifiche norme armonizzate. Le informazioni esposte consentiranno al Produttore di individuare gli adempimenti necessari per ottenere la certificazione del controllo del processo di produzione delle emulsioni bituminose cationiche. Il dettaglio dei requisiti da sottoporre a verifica iniziale e periodica costituisce un utile supporto per la predisposizione dei piani di controllo sui materiali costituenti, sul processo di produzione e sui prodotti finiti. I contenuti potranno agevolare anche la comprensione delle procedure di caratterizzazione del prodotto nella fase di progettazione e accettazione dei materiali in cantiere e di collaudo. Una copia stampata del Manuale è stata inviata a tutti gli Associati. Attraverso il nostro sito *web*, sarà possibile richiedere ulteriori copie, solo in formato elettronico.

Criteri ambientali

In attuazione delle indicazioni dell'Ue, il Ministero dell'Ambiente con decreto dell'11 aprile 2008, di concerto con il Ministro dell'Economia e con il Ministro dello Sviluppo economico ha approvato il Piano d'Azione per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della pubblica amministrazione (PAN GPP). Per la gestione di tale Piano il Ministero ha costituito il "*Comitato di Gestione per l'attuazione del Piano d'azione nazionale sugli acquisti verdi e per la definizione della strategia nazionale sulla Politica Integrata dei Prodotti*", composto da rappresentanti dei tre ministeri, CONSIP, APAT, ENEA, Regioni e Sistema delle Agenzie Ambientali. Tra i suoi compiti è stata prevista la definizione di specifici criteri ambientali per 11 gruppi di prodotti/servizi da sottoporre al Ministro per la loro successiva adozione con decreto. Il Comitato ha operato attraverso l'attivazione di appositi gruppi di lavoro formati da esperti. Nell'ambito della categoria Materiali da costruzioni, indicata dal PAN GPP, si è individuato come settore di interesse quello della Costruzione e manutenzione delle strade. Il GdL già costituito, del quale anche SITEB fa parte, definirà pertanto i criteri ambientali da inserire nei Capitolati per la costruzione e manutenzione delle strade. Alla prima riunione ha partecipato lo scrivente ing. Moramarco.

Rinnovo del Protocollo SITEB-ANCI

A poco meno di un anno dalla scadenza del Protocollo sull'uso sostenibile del fresato bituminoso per la riduzione delle emissioni inquinanti nel rispetto del protocollo di Kyoto, firmato con ANCI. SITEB ha chiesto il rinnovo del documento, presentando apposita istanza al Presidente della Commissione Infrastrutture e Lavori Pubblici dell'ANCI, dott. Camaiora. La realizzazione di manti bituminosi per le pavimentazioni stradali, senza emissioni di fumi, senza odori, con bassi consumi energetici, con il riutilizzo di materiale proveniente dalla pavimentazione esistente (riciclaggio del fresato) non può che essere apprezzata dai tecnici e dalla collettività di tutte le Amministrazioni locali.

Il 37° Corso SITEB a Modena

Il corso di base di tre giornate sulle pavimentazioni stradali organizzato dal SITEB in collaborazione con Bitem è in programma a Modena dal 30 marzo all'1 aprile. Un approfondimento riguarderà l'applicazione della nuova normativa sulla marcatura CE dei conglomerati bituminosi e delle emulsioni. Due le visite tecniche in programma: presso Bitem e Tecnotest. Il programma didattico prevede relazioni su: materiali e prove (aggregati, bitume, conglomerati, emulsioni), tecnologie di produzione (ciclo di impianto), messa in opera (stesa e rullatura), applicazioni innovative (riciclaggio e tecnologie a freddo, nuovi materiali), tecniche di manutenzione. A questi temi sono associate argomentazioni di approfondimento che integrano il quadro di base necessario al progettista, al direttore dei lavori, al responsabile del procedimento o al tecnico impiantista per meglio intendere le problematiche connesse alla corretta gestione dei lavori di progettazione e manutenzione. Il materiale didattico comprende testi delle relazioni e spunti per approfondire i temi.

Il programma

MERCOLEDÌ 30 MARZO 2011

Mattina 9-13
Saluto di benvenuto
Andrea Bonafè, Bitem

Apertura dei lavori
Stefano Ravaioli, SITEB

Aggregati lapidei: caratteristiche, requisiti e prove
Stefano Ravaioli, Michele Moramarco, SITEB

Bitumi tradizionali e modificati: caratteristiche e prove di accettazione
Mauro Marchi, IES-Italiana Energia e Servizi

Emulsioni bituminose: produzione, caratteristiche e prove di controllo
Giuseppe Arena, Bitem

Pomeriggio 14,30-17
Conglomerati bituminosi: caratteristiche, prove e mix design innovativi
Fabio Picariello, Elletipi

Conglomerati speciali con bitume modificato: drenanti, alto modulo, SMA
Michele Moramarco, SITEB

GIOVEDÌ 31 MARZO 2011

Mattina 9-13
Impianti di produzione dei conglomerati a caldo
Stefano Ravaioli, SITEB

Tecniche di stesa e compattazione
Ezio Martelli, CAT

La marcatura CE: aspetti generali e dettagli sui conglomerati e sulle emulsioni
Marco Capsoni, SITEB

Macchine e apparecchiature di prova per il controllo in laboratorio e in impianto
Stefano Baldassini, Tecnotest

Pomeriggio 14-17
Visita tecnica allo stabilimento di produzione emulsioni Bitem

Visita tecnica allo stabilimento Tecnotest

VENERDÌ 1 APRILE 2011

Mattina 9-12,30
L'impiego delle emulsioni bituminose in campo stradale
Maurizio Bocci, CIRS, Università Politecnica delle Marche

Tecniche di manutenzione stradale
Antonio Montepara, Università di Parma

Innovazione tecnologica
Stefano Ravaioli, SITEB

Test e consegna attestati

www.ecostampa.it
025335
Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.