

rubriche · columns

Direttore responsabile Managing Editor Domenico Burattini

Vice direttore Deputy Editor Laura Negri

Redazione **Editorial Staff** Giovanna Lattanzi, Heidemarie Ley,

Grafica e Impaginazione Design & Editing Studio Mariano

Editore Publisher



Direzione e redazione:

Piazza Guglielmo Marconi, 25 - 00144 Roma - Tel. 06/54210237 -Telefax 06/59 | 5408 - E-mail: iic@aitecweb.com Autorizzazione del Tribunale di Roma n. 301 del 24 Ottobre 1950.

Concessionaria per la pubblicità: H.P.10 - Via Andrea Verga, 12 - 20144 Milano Telefono 02/48003799 - Fax 02/48004099.

Amministrazione:

PUBBLICEMENTO s.r.l. - Sede legale: Viale Ettore Franceschini, 37 -20155 Roma. Sede amministrativa e operativa: Piazza Guglielmo Marconi, 25 - 00144 Roma Tel. 06/54210237 - Telefax 06/5915408.

Tariffe 2002, ITALIA: un fascicolo 7 €. Arretrati: il doppio Abbonamento annuo (11 numeri): 62 €. Abbonamento nnuo a tariffa ridotta: 31 € (per l'Italia). Possono usufruire della ariffa ridotta gli studenti (fino al II anno fuori corso) che producano in attestato di frequenza valido per l'anno di abbonamento. BROAD: one issue 9 €. Back issue: 17 €. Yearly subscription (11 issues):

er la sottoscrizione degli abbonamenti il pagamento può essere ffettuato utilizzando il c/c postale n. 91869008, specificandone la ausale, intestato a PUBBLICEMENTO s.r.l., oppure il c/c bancario n. 841 (ABI 03556 - CAB 03201) presso ROLO BANCA 1473 S.p.A.liale I - Ple Don Luigi Sturzo, 33 - 00144 Roma oppure mediante arte di credito Diners e American Express. Per la corrispondenza elativa agli abbonamenti gli interessati devono rivolgersi all'Editore UBBLICEMENTO s.r.l., Gli abbonamenti non si intendono citamente rinnovati alla loro scadenza.

or subscriptions payment may be made by postal account current no. 1869008, the reason for the payment being stated, made out to JBBLICEMENTO s.nl., or throught bank account current no. 2841 (ABI 3556 - CAB 03201) of ROLO BANCA 1473 S.p.A. - Agency 1 of P.le on Luigi Sturzo, 33 - 00144 Rame-Italy or by Diners and American spress credit cards. For correspondence concerning subscriptions please ntact the publisher PUBBLICEMENTO s.r.l. Renewal of subscriptions on eir expiry is not tacitly assumed.

ascicoli disguicati devono essere richiesti non appena pervengono ielli successivi. Tutti i diritti di riproduzione sono riservati. Nessuna rte di questa rivista può essere riprodotta in nessuna forma. La rista non assume la responsabilità delle tesi sostenute dagli Autori delle attribuzioni relative alla partecipazione nella progettazione ed ecuzione delle opere segnalate dagli stessi Autori.



Associata all'Unione Stampa Periodica Italiana. ISSN 0019-7637 ISSN 0019-7637

tolito: G.D. Grafica - Roma ampa: ArteStampa srl - Roma,Via Anagnina 361

copertina n front cover

complesso edilizio con il Casinò a Sidney, Australia e building complex with the gambling house in Sydney, Australia

EDIZIONE IN ABB. POSTALE - 45% - ART. 2 COMMA 20/B GGE 662/96

Attualità / Rassegna stampa / Recensioni / Economia del settore

dossier

Una "nave" di cemento armato / A reinforced concrete "slip"

La "Porta mediterranea" della città di Barcellona The city of Barcelona's "Mediterranean gate"

realizzazioni e constructions

Una città del gioco con il calcestruzzo A concrete play city

Leighton Properties, Cox Richardson/Hillier, Ove Arup & Partners

240

Ponte urbano per veicoli e pedoni An urban bridge for vehicles and foot traffic

Schlaich Bergermann und Partner GbR, Akermann & Partner

Uno stadio per 100.000 A stadium for a hundred thousand people Weidleplan Consulting GmbH

studi e tecnologia o studies & technology

Indagine sperimentale su solai alveolari precompressi con fibre aramidiche An experimental study on precast hollow core floors prestressed with aramid fibers

Pier Giorgio Debernardi, Maurizio Taliano

servizio bibliografico obibliographical review

Selezioni internazionali

GIORNALE aicap v gicap NEWSPAPER

GIORNALE aicap · aicap NEWSPAPER Resoconto della giornata di studio AICAP-AIPnD sulle "Prove non Distruttive per la sicurezza delle opere in C.A. e C.A.P." - Roma, 22 novembre 2001

Corrosione e protezione dell'armatura del calcestruzzo Ranieri Cigna