Sommario • Contents

Direttore responsabile
Managing Editor
Laura Negri

Redazione
Editorial Staff
Giovanna Lattanzi, Heidemarie Ley, Marco Veronesi

Grafica e Impaginazione
Design & Editing
Studio Mariano

Editore
Publisher
PUBBLICEMENTO s.r.l.

Direzione e redazione:
Piazza Guglielmo Marconi, 25 - 00144 Roma - Tel. 06/54210237 - Telefax 06/5915408 - 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 - 00155 Roma. Sede amministrativa e operativa: Piazza Guglielmo Marconi, 25 - 00144 Roma
Tel. 06/54210237 - Telefax 06/5915408.

Tariffe 2004. ITALIA: un fascicolo 8 €. Arretrati: il doppio
Abbonamento annuo (11 numeri): 65 €. Abbonamento annuo a tariffa ridotta: 32 € (per l'Italia). Possono usufruire della tariffa ridotta gli studenti (fino al II anno fuori corso) che producano un attestato di frequenza valido per l'anno di abbonamento.
ABROAD: one issue 10 €. Back issue: 20 €. Yearly subscription (11 issues): 98 €.

Per la sottoscrizione degli abbonamenti il pagamento può essere effettuato utilizzando il c/c postale n. 91869008, specificandone la causale, intestato a PUBBLICEMENTO s.r.l., oppure il c/c bancario n. 000001178168 (IBAN IT 43 - CIN P - ABI 02008 - CAB 03321) presso UNICREDIT BANCA - Filiale 1 - P.le Don Luigi Sturzo, 33 - 00144 Roma oppure mediante carte di credito Diners e American Express. Per la corrispondenza relativa agli abbonamenti gli interessati devono rivolgersi all'Editore PUBBLICEMENTO s.r.l.. Gli abbonamenti non si intendono tacitamente rinnovati alla loro scadenza.
For subscriptions payment may be made by postal account current no. 91869008, the reason for the payment being stated, made out to PUBBLICEMENTO s.r.l., or throught bank account current no. 000001178168 (IBAN IT 43 - CIN P - ABI 02008 - CAB 03321) of UNICREDIT BANK - Agency 1 of P.le Don Luigi Sturzo, 33 - 00144 Rome-Italy or by Diners and American Express credit cards. For correspondence concerning subscriptions please contact the publisher PUBBLICEMENTO s.r.l. Renewal of subscriptions on their expiry is not tacitly assumed.

I fascicoli disguidati devono essere richiesti non appena pervengono quelli successivi. Tutti i diritti di riproduzione sono riservati. Nessuna parte di questa rivista può essere riprodotta in nessuna forma. La rivista non assume la responsabilità delle tesi sostenute dagli Autori e delle attribuzioni relative alla partecipazione nella progettazione ed esecuzione delle opere segnalate dagli stessi Autori.

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

Fotolito: MG Sistemi Editoriali srl - Roma, Via E. Salgari, 9
Stampa: ArteStampa srl - Roma, Via Ariagnina, 361

In copertina
On front cover
La sede delle Associazioni artigianali "Chambre de Métiers" a Sainte Luce Sur Loire, Francia/*The headquarters of the artisan associations "Chambre de Métiers" in Sainte Luce Sur Loire, France*

SPEDIZIONE IN ABB. POSTALE - 45% - ART. 2 COMMA 20/B LEGGE 662/96

rubriche • columns

632
Attualità / Rassegna stampa / Recensioni / Economia del settore

dossier

638
Museo della preistoria
Museum of Prehistory
Foster and Partners, SEV Ingénierie

646
Nuova Sinagoga
A new Synagogue
Wandel Hoefer Lorch+ Hirsch, Schweitzer Ingenieure

realizzazioni • constructions

652
Arco di calcestruzzo
A concrete arch
R. L. Manzano, J. M. Varona Lopez

668
Ponte nell'oceano
A bridge in the ocean
Nippon Koei Co. Ltd, Oriental Consultants Co. Ltd

680
La semplicità delle forme
The clearness of the shapes
J. P. Lott, ETCO

studi e tecnologia • studies & technology

692
La sorprendente storia del cemento e del calcestruzzo dalle origini dell'età della pietra al 1900 d.C.
The Surprising History of Cement and Concrete from Stone Age Origins to 1900 AD
J. Bensted, N.J. Coleman

servizio bibliografico • bibliographical review

702
Selezioni internazionali

GIORNALE aicap • aicap NEWSPAPER

Resoconto del 21° Convegno Nazionale AICAP
Verona, 26-29 maggio 2004