

STRADE & AUTOSTRADE

COSTRUZIONE E MANUTENZIONE DI STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, GALLERIE
Studi e Progetti • Grandi infrastrutture • Cantieri • Impianti • Ambiente • Macchine • Tecnologie • Materiali

SOMMARIO

editoriale

- 9 Il futuro degli investimenti pubblici sulle infrastrutture**
Claudio Capocelli

strade&autostrade

- 10 Focus A22**
A cura di Autostrada del Brennero SpA
- 13 L'Osservatorio ANAS**
A cura dell'Ufficio Stampa di ANAS SpA
- 16 L'importanza strategica della riqualificazione delle strade comunali**
Angelo Sabatiello – Biagio Ciaglia
- 25 Sicurezza delle infrastrutture: un obiettivo imprescindibile! – seconda parte**
Lorenzo Merendi

pavimentazioni&manti

- 28 18 chilometri eseguiti in 18 notti**
Ufficio Comunicazione del Gruppo Adige Bitumi SpA
- 32 Un granulato fotoluminescente che "cattura" e trattiene la luce**
Divisione Ricerca e Sviluppo di Bright Materials Srl

gallerie&tunnelling

- 36 Efficaci sistemi di risk management per le infrastrutture stradali**
Carlo Ortolani
- 39 Galleria di Gallerie**
A cura di Monica Sigismondo

ponti&viadotti

- 45 ANAS: riaperture in sicurezza del ponte della Scafa e del viadotto dell'Aeroporto**
Marco Petrangeli – Camillo Andreocci – Achille Devitofranceschi – Salvatore Chirico
- 52 I viadotti metallici sulla Quksi Road in Albania**
Giuseppe Matildi – Carlo Vittorio Matildi – Guido Cammarota – Maddalena Dall'Agata – Stefano Isani

- 57 Il comportamento a fatica di ponti e viadotti sottoposti a carichi eccezionali – seconda parte**
Davide Masera – Daniele Cantelmi – Umberto Folco – Francesco Rendace

- 64 Il ponte sul torrente Mangiola a Mulazzo (MS)**
Ufficio Comunicazione di Fondazione Promozione Acciaio

ferrovie&metropolitane

- 70 L'adeguamento della stazione di Como Borghi: prima esperienza nel mondo BIM**
Antonella Volta – Raffaele Paro
- 74 Le vie del ferro**
A cura della Redazione

aeroporti&hub

- 77 Controllo e manutenzione per l'aeroporto Leonardo Da Vinci**
Mattia Tamarozzi

asfalti&bitumi



- 83 Il Punto di Vista: "Gli aggregati per conglomerati bituminosi: necessità e opportunità"**
Maurizio Crispino
- 84 No ghiaccio? Sì, parti!**
Loretta Venturini
- 92 Le punte di diamante del riciclaggio**
Ufficio Comunicazione di Ammann Group
- 96 Circolarità, minori consumi e rispetto dell'ambiente**
Achille Carugati
- 100 Tecnologie di valore per la ricerca sul riciclaggio**
Reiter Rolf

cementi&calcestruzzi



- 104 Raggiungere le stelle... e le strisce**
Ufficio Stampa di Blend Plants
- 110 Un calcestruzzo a supporto della mobilità**
Simona Cardone
- 112 La protezione totale del calcestruzzo**
Ufficio Comunicazione di Coprem Srl

tecnologie&systemi



- 116** Stabilizzazione a calce: chimismo dell'acqua e caratteristiche di resistenza
Maurizio Ponte – Anna Maria Petrolo – Sergio Soleri
- 122** Industria 4.0: kontrolON e la digitalizzazione degli impianti industriali
Faderica Pacilio

macchine stradali

- 126** Grande potenza e bassi consumi in tutte le categorie
Matteo Ferrario
- 130** La strada del successo per una pavimentazione facile
Ufficio Marketing di Volvo Construction Equipment Italia SpA
- 136** Streumaster SW318 MC, lo spandilegante di nuova generazione
Ufficio Comunicazione del Wirtgen Group
- 140** Hanta F14CE: una piccola, grande finitrice
Massimiliano Mondellini
- 143** Consumi inferiori e sostenibilità
Matteo Ferrario

macchine movimento terra

- 146** Il nuovo escavatore 216MRail strada-ferrovia
Ufficio Comunicazione di Mecalac Group Services
- 148** Ergonomia, sicurezza e integrazione di tutti i componenti
Antonio Dorigo

attrezzature&componenti

- 150** Tempi da record per il ponte della rinascita
Damiano Minoia – Daniela Zagami

ITS&smart road

- 154** Interattive e sostenibili: le autostrade venete diventano e-ROADS®
Ufficio Comunicazione di C.A.V. Concessioni Autostradali Venete SpA

traffico&mobilità

- 158** Per una gestione del traffico aereo più sostenibile
Fabio Camnasio
- 160** L'efficienza del sistema dei trasporti per gli spostamenti casa-lavoro
Marco De Mitri

trasporti&logistica

- 164** Interscambio Italia-Francia: le proposte di Confindustria
Ufficio Comunicazione di Confindustria Piemonte

segnaletica&sicurezza

- 168** Osservatorio CdS
A cura di Pasquale Cialdini
- 174** Rassegnaletica
A cura di Eugenio A. Merzagora
- 176** L'innovativo parapetto Raily PSP
Alessandro Bortolotti
- 178** Sicurezza stradale e viabilità locale
Eros Pessina

ambiente&territorio

- 180** La Superciclabile tra le città di Firenze e Prato
*Marco Mainardi – Irene Esposito – Daniele Mingozzi
Giuseppe Crescenzo – Nadia Bellomo*
- 184** Verso le emissioni zero per una Green Mobility
A cura della Redazione
- 186** Il ridisegno urbano degli spazi pubblici ai tempi del Covid
*Michele Fronterre – Rugiada Scozzari – Ines Cilenti
Giuseppe Gaspare Amaro*

finanza&progetti

- 189** Grandi occasioni di scuola reciproca
Salvatore Crapanzano

norme&leggi

- 193** L'UE informa
A cura di Fabio Camnasio
- 196** Guardare al futuro con speranza, grazie ad azioni concrete
Fabio Camnasio
- 198** Osservatorio Legale Infrastrutture Viarie
A cura di Stefano Calzolari

incontri&interviste

- 200** Josef Doppelbauer: l'uomo che... abbatte le barriere nel trasporto ferroviario internazionale
A cura della Redazione

eventi&manifestazioni

- 204** Gli appuntamenti dei prossimi mesi
A cura di Sarah Tarricone e Valeria Ferrazzo

rassegne¬iziari

- 205** Servizio ai Lettori
- 206** Recensioni di libri e cd-rom
- 207** Il Notiziario AIPSS
A cura di Carlo Polidori
- 208** Il Notiziario AIIT
A cura di Michela Tiboni e Stefano Zampino
- 210** Il Notiziario SIIV
A cura di Giuseppe Sollazzo
- 212** Il Notiziario LASSTRE
A cura di Fabrizio D'Amico
- 214** Il Notiziario ASSOSEGNALETICA
A cura di Giusy Palladino
- 216** Il Notiziario SITEB
A cura di Michele Moramarco
- 217** Il Notiziario ASIT
A cura di Francesca Maltinti
- 220** Il Notiziario ERF
A cura di Nilufar Lebasi
- 222** News dall'Europa
- 224** Indice Inserzioni