



AZIENDE

# Terreal SanMarco per la Scuola media Caslano

di Terreal SanMarco  
il

0 Commenti

0 0

Consiglia
 Tweet
 8+ 1
 Commenti



Fotografie di Luis Asin

24/09/2018 - La nuova scuola media nasce come il terzo elemento del sistema dell'istruzione di Caslano che lega scuola elementare, scuola dell'infanzia e nuova sede scuola media. Il nuovo insediamento

**GAVAZZI**

Supporto mosaici e piastrelle

**Fatturazione elettronica B2B**  
Sei pronto?

**FacTus**

Scarica ora FacTus e hai fatture elettroniche **GRATIS per 6 mesi!**

**ACCA**  
ACCA SOFTWARE



Consulenza gratuita di un progettista VELUX

Prenota

### Le più lette



**PROFESSIONE**  
Calabria, niente autorizzazioni se non si paga il progettista  
27/08/2018



**NORMATIVA**  
Tettoia vs pergolato, quali sono le differenze?  
03/09/2018

costituisce così la testata a sud del sistema delle scuole, ponendosi come nuova centralità per il paese. Tre corpi riprendono l'organizzazione ortogonale della viabilità e definiscono una nuova piazza che ingloba il percorso dell'asse del sistema scolastico. Il dislivello dell'area diventa l'occasione per costruire in sezione i diversi ambiti del progetto. La contiguità del costruito e i portici di accesso scavati nei volumi, oltre a dare protezione, costruiscono, attraverso una gerarchia degli spazi, un luogo urbano dove l'ambito pubblico diventa civico, luogo di relazioni di scambio.

L'articolazione dei volumi definisce tre ambiti spaziali gerarchicamente distinti: l'area di accesso alla scuola, a ridosso di via Industria, dove la pensilina per le biciclette separa dalla strada un'area verde alberata; la piazza leggermente rialzata, ossia il "cuore" dell'intervento, con i tre ampi portici di accesso; l'area sportiva a sud, ribassata e in continuità con la palestra e il campo sportivo previsto dall'Amministrazione, che recupera la quota di via S. Michele.

La maglia dei percorsi urbani, matrice dell'organizzazione planimetrica del progetto che ne definisce i diversi ambiti esterni entra anche all'interno dell'edificio, disegnando i diversi spazi e percorsi con ripetute e reciproche relazioni visuali interno/interno e interno/esterno, ad affinare ulteriormente la qualità dello spazio. L'organizzazione dell'edificio, un unico basamento dal quale si elevano tre volumi distinti, consente di utilizzarne le diverse parti in maniera separata a seconda di eventi e funzioni, e con tempi e modalità differenti: a sud il volume delle aule, protetto dai rumori del traffico; a nord la zona amministrativa e alcune funzioni di servizio anche pubblico (biblioteca e aula magna) in prossimità di via Industria; a est la palestra, legata agli spazi sportivi.

**Materiale per le facciate** (a cura dell'ufficio stampa Terreal SanMarco)

Le facciate interne dei tre volumi che si affacciano sulla piazza sono rivestite con 50.000 mattoni a pasta molle di formato 49x11,5x4 cm della linea MAAX, colore M.1.102. [Terreal SanMarco](#) ha rinnovato la terracotta trasformandola in un materiale moderno, duttile e di grande personalità, adatto anche al design architettonico più innovativo e anticonvenzionale. MAAX, il "Mattone Artistico e Architettonico eXtralarge" risponde ai temi di: biocompatibilità e sostenibilità ambientale, adeguamento al linguaggio architettonico contemporaneo, rispondenza ai nuovi requisiti prestazionali di isolamento termico e acustico. Le proporzioni allungate e sottili lo rendono oggi particolarmente attuale ed in linea con i gusti contemporanei. Inoltre le accentuate stonalizzazioni fanno vibrare le superfici e le rendono particolarmente interessanti.

### Committente

Repubblica e Cantone Ticino - Svizzera  
 Dipartimento delle finanze e dell'economia - Divisione delle risorse - Sezione della Logistica Bellinzona  
 Dipartimento dell'educazione della cultura e dello sport - Divisione della scuola

### Architetto

Adolfo Zanetti



**NORMATIVA**  
 Pergolato con lamelle orientabili: è edilizia libera anche se ancorato al suolo  
 05/09/2018



**NORMATIVA**  
 Abusi edilizi, quando la multa sostituisce la demolizione?  
 11/09/2018



**NORMATIVA**  
 Permesso di costruire, può essere annullato anche dopo anni  
 12/09/2018



**PROGETTAZIONE**  
 Tutti i ponti di Riccardo Morandi  
 03/09/2018



**LAVORI PUBBLICI**  
 Ricostruzione Ponte Morandi, Renzo Piano dona 'un'idea'  
 29/08/2018



**LAVORI PUBBLICI**  
 Codice Appalti, dal 10 settembre via all'Albo dei commissari di gara  
 27/08/2018

### Le più commentate



**LAVORI PUBBLICI**  
 Ricostruzione Ponte Morandi, Renzo Piano dona 'un'idea'  
 29/08/2018



**LAVORI PUBBLICI**  
 Ricostruzione Ponte Genova, OICE: 'coinvolgere le eccellenze dell'ingegneria'  
 31/08/2018



**PROFESSIONE**  
 Ingegneri, Toninelli: 'assumeremo al MIT centinaia di professionisti'  
 13/09/2018



**PROGETTAZIONE**  
 Ricostruzione Ponte Morandi, Cappochin: 'necessario fare concorsi e aprirli ai giovani'  
 30/08/2018



**RISTRUTTURAZIONE**  
 Condo edilizio del 2003, in Centro Italia si riaprono i termini  
 24/07/2018

con Lucia Ravagni, Alvisè Marzollo, Andrea Cremasco, Stefano Micheli

(Venezia - I / St. Antonino - CH)

collaboratori

Alessandro Danese, Alberto Favero, Mark Sonègo, Luca Ugolini

#### **Direzione Lavori**

Stefano Micheli architetto (St. Antonino - CH)

Studio d'ingegneria Bonalumi Ferrari SA (Giubiasco - CH)

#### **Ingegnere civile**

Monotti Ingegneri Consulenti SA (Locarno - CH)

Borlini & Zanini SA (Pambio Noranco - CH)

#### **Ingegnere elettrotecnico e specialista antincendio**

Elettroconsulenze Solcà SA (Mendrisio - CH)

#### **Ingegnere riscaldamento ventilazione e sanitario**

CS progetti Sagl (Bedano - CH)

#### **Fisico della costruzione**

Franco Semini (Lugano - CH)

UCE Sagl (Paradiso - CH)

#### **Concorso in due fasi 2011-2012**

**Progetto definitivo** 2014

**Inizio lavori** settembre 2015

**Fine lavori** agosto 2018

#### **Caratteristiche edificio**

Standard energetico Minergie

Fabbisogno energia per riscaldamento 19.9 kWh/m<sup>2</sup>a

Fabbisogno energia totale 30.1 kWh/m<sup>2</sup>a

Superficie del fondo 7'324

Superficie coperta 2'290

Superficie lorda 5'991

Superficie netta 5'184

Volume edificio 31'439

Costi di Costruzione (in CHF) 22'807'616.-

[Terreal Italia su Edilportale.com](http://Terreal Italia su Edilportale.com)

Per aggiornamenti in tempo reale su questo argomento segui la nostra redazione anche su [Facebook](#), [Twitter](#) e [Google+](#)

© Riproduzione riservata



**Keraflex**  
Adesivi cementizi ad alte prestazioni

È TUTTO OK,  
CON MAPEI

**MAPEI**  
SCOPRI DI PIÙ →



#### **IMPIANTI**

Condizionatori, ecco le 9 regole per usarli al meglio

09/07/2018



#### **LAVORI PUBBLICI**

Toninelli: 'da settembre la revisione del Codice Appalti'

01/08/2018



#### **PROFESSIONE**

Calabria, niente autorizzazioni se non si paga il progettista

27/08/2018

Notizie correlate

AZIENDE **Terreal**  
SanMarco per la scuola  
di Caslano nel  
Malcantone svizzero  
05/09/2018

AZIENDE **Terreal**  
presenta Zephir  
Evolution  
28/06/2018

AZIENDE **SanMarco -**  
Terreal Italia per il  
progetto di  
ampliamento del  
cimitero di Urago  
d'Oglio  
17/11/2015

Carrello

AZIENDE **SanMarco** si  
rinnova e annuncia il  
restyling del logo  
istituzionale  
20/03/2015

AZIENDE **Nuovi**  
investimenti a  
Castiglion Fiorentino:  
SanMarco-Terreal Italia  
sfida la crisi  
10/02/2015

AZIENDE **Le novità**  
SanMarco-Terreal Italia  
al CERSAIE 2014  
19/09/2014

AZIENDE **SanMarco-**  
Terreal Italia presenta  
Thermoreal® SM: un  
cappotto prefabbricato  
altamente performante  
24/04/2014

AZIENDE **SanMarco-**  
Terreal Italia al  
convegno 'Edifici a  
energia quasi zero -  
Verso il 2020'  
11/03/2014

Partecipa alla discussione (0 commenti)

Utilizza il mio account Facebook

Non hai un account Facebook? Clicca qui

Commenti: 0

Ordina per **Meno recenti**



Aggiungi un commento...

Plug-in Commenti di Facebook

**SCHÜCO**

> Scopri ora ASE 67 PD

Trasparenza e Sicurezza  
per i tuoi panorami

Nuovo scorrevole panoramico Schüco ASE 67 PD



**MAE**

**CRONOSONIC**

Strumentazione per ultrasuoni a contatto (T.O.F. Time of Fly)



Scopri le novità dal mondo dell'Edilizia

Seguici sui social

Inserisci il tuo indirizzo e-mail

Iscriviti alla newsletter

Proseguendo accetti [Condizioni d'Uso](#) e [Informativa Privacy](#)



**Edilportale**

Registrati

Forum

**Esplora**

Notizie

Archivio Prodotti

**Business**

Pubblica i tuoi prodotti

ADV: Pubblicità su Edilportale

**Network**

Archiproducts

BIM.Archiproducts

[Contattaci](#)

[Dicono di noi](#)

[Lavora con noi](#)

[Tecnici e Imprese](#)

[Normative](#)

[Archivio Newsletter](#)

[Dossier](#)

[iPhone](#)

[DEM: Direct Email Marketing](#)

[Edilportale Tour](#) [Diventa espositore](#)

[Awards](#)

[Archivers](#)

[Archiportale](#)

[Sayduck](#)

[Archipassport](#)

[Livingbox](#)

---

© 2001-2018 - Edilportale.com S.p.A. - P.IVA 05611580720  
n°iscrizione ROC 21492

[Privacy](#) [Cookie](#) [Termini d'uso](#) [RSS Notizie](#) [Site Map](#)

Italia

)



