

ARCHITETTURE E TECNOLOGIE EDILI



- PROGETTAZIONE STRUTTURALE E RENDERING
- REALIZZAZIONI CHIAVI IN MANO
- GESTIONE D'IMPRESA
- SUPPORTO D'UFFICIO





TM architetture riconosce le sue origini al 1980, manifestando con l'azienda di famiglia, creatività e professionalità in edilizia libera. Dalle manutenzioni ordinarie a quelle straordinarie, dai sistemi isolanti a cappotto all'introduzione del settore legno con la fornitura di arredi interni in chiave contract destinati alla creazione di nuovi esercizi commerciali.

Tale transizione, dettata da un mercato in continua evoluzione, spinge ancor più il fondatore della nuova **TM** a fare esperienza in campo internazionale al fianco di aziende leader, e dare vita ad una nuova serie di prodotti che raggiungono gli orizzonti di una odierna **architettura sostenibile**.

Obiettivo principale della **TM architetture** è quello di riservare una maggiore attenzione ai materiali utilizzati nella realizzazione di una struttura, riducendo i costi di manodopera, impatto ambientale e consumo delle risorse energetiche limitate, ovvero massimizzare il benessere dei fruitori attuali garantendone lo stesso alle future generazioni. Tale approccio minimalista, in fase di studio considera diversi fattori: bioclimatica, coibentazione, fonti energetiche rinnovabili ed efficienza degli impianti tecnologici.

Per garantire tutto ciò, la **TM architetture** dispone di una provata esperienza di designer ed ingegneri che collaborano sinergicamente coi vari stabilimenti produttivi divisi per settore, e con un occhio attento verso le reali esigenze del cliente propone una progettazione personalizzata.

Mantenere un approccio di tipo culturale al progetto è importante, e fa riferimento alla baubiologie (bioedilizia) nata negli anni settanta in Germania, poi sviluppata includendo il concetto di ecologia e sostenibilità.

"Integrare l'opera nell'ambiente e nella natura evitando gli sprechi garantisce il bene comune anziché il profitto individuale".



TM architetture was born in 1980 from a family-owned company that showed creativity and professionalism in the construction industry, from ordinary maintenance to extraordinary, from insulation cladding systems to the introduction of the wood division with a turnkey operation for the provision of interior furnishings for the creation of new commercial activities.

This transition, dictated by a continually evolving market, has driven the founder of the new **TM** to gain experience in the international field alongside other leading companies and give life to a new series of products that reach to the horizons of present-day **sustainable architecture**.

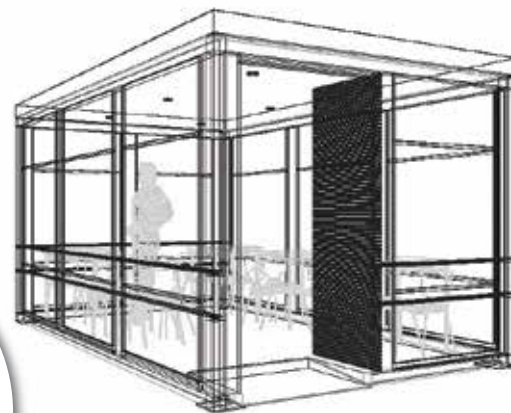
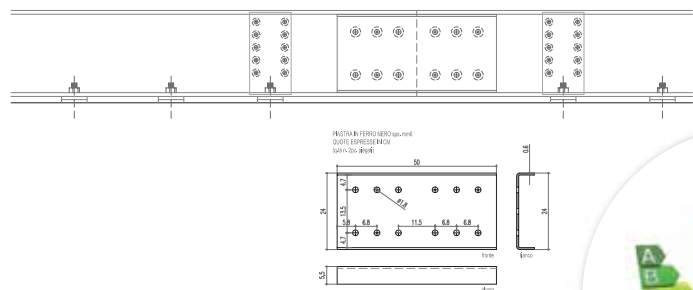
The main goal of **TM architetture** is to pay particular attention to the materials used in the production of a structure, reducing labour costs, environmental impact and consumption of limited energy resources, that is to maximise the well-being of the present-day consumers, guaranteeing the same benefit for future generations. This minimalist approach, in the design phase, takes into consideration various factors: bioclimatic design, insulation, renewable energy sources and the efficiency of technological systems.

In order to guarantee all that, **TM architetture** has at its disposal designers with proven experience and engineers who collaborate with various production establishments divided according to their sector, and, with an eye to the client's real needs, offer a personalised design plan. Maintaining a cultural approach to the project is important, referring to "Baubiologie" (bio-construction) which was born in the seventies in Germany, then developed to include the concept of ecology and sustainability.

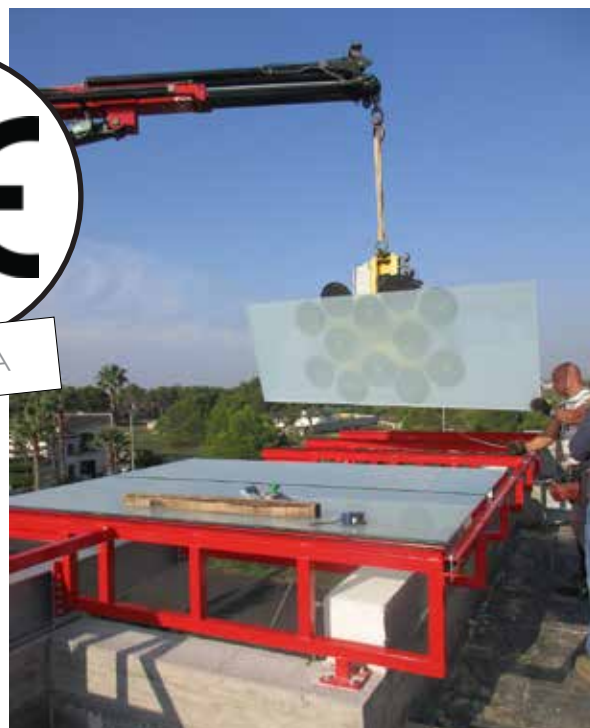
"To integrate work into the environment and nature, avoiding waste, guarantees the common good rather than the profit of the individual".

...l'iter di un ottimo risultato!

RILIEVO E PROGETTAZIONE PERSONALIZZATA



FORNITURA E...
CORRETTO MONTAGGIO



STRUTTURE SUL BOLLINO



coperture retrattili / retractable roofs

Fishhouse Restaurant - Molfetta (Ba)



La divisione strutture dello Studio racchiude innovazione, semplicità e personalità. Trova impiego in tutto ciò che concerne le strutture prefabbricate di carattere amovibile e/o permanente, dal quale deriva la scelta iniziale del materiale che costituisce un telaio: legno lamellare, acciaio zincato a caldo, acciaio inox o alluminio. Definita una base strutturale, TM offre la possibilità di scegliere l'allestimento a misura del cliente: pavimentazione, chiusure laterali, copertura, impianti tecnologici, arredi. In un sistema tecnico-paesaggistico complesso come il nostro, molteplici sono le configurazioni richieste dai comuni, professionisti e clienti, ragion per cui TM sceglie di arricchire le sue strutture con l'infilso scorrevole verticale nelle versioni serie fredda o taglio termico motorizzato.



“Cover” is a division of TM architetture encapsulating innovation, simplicity and individuality. TM products are suitable for any pre-fabricated structure, short-term or permanent, thus determining the initial choice of material for the framework: lamellar wood, hot-dip galvanized steel, stainless steel or aluminum. Once a base structure is defined, TM offers the choice of fittings tailored to the customer’s needs: flooring, side closures, coverings, technological equipment and other furniture. In a complex technological environment such as ours, there is a multiplicity of configurations required by municipalities, professional bodies and other clients. For this reason, TM chooses to enhance its structures with vertically sliding windows in two versions: standard aluminum profiles and thermal cutting.



vetrate panoramiche Bella Idrusa - Otranto (Le)



Podere 40

Bar Manhattan (Le)



Nel soddisfare la continua e svariata richiesta delle esigenze odierne in campo turistico-ricettivo, il letto a baldacchino Made in Italy con sistema di tendaggi integrato è destinato agli ambienti quali stabilimenti balneari, giardini e piscine private, villaggi etc.

To keep up-to-date with today's continually changing requirements in the tourism and hospitality industry, the Italian-manufactured canopy bed with integrated awnings is designed for different environments such as beach facilities, private gardens and pools, villages etc.





Maresco Bar - Otranto (Le)



costruzioni a secco

Stabilimento Polizia Penitenziaria - Torre Chianca



vetrate e parapetti

Giro di Boa Beach - Frassanito (Le)



Copertura Zenitale: Resort - Otranto (Le)



Abitazione privata (Le)



Tenuta Centoporte - Giurdignano (Le)



A soddisfare le richieste degli utilizzatori finali, il team tecnico della TM architetture offre soluzioni personalizzate indoor e outdoor a carattere permanente o itinerante anche in chiave contract.

The TM architetture technical team offers customised indoor and outdoor solutions, permanent or short-term, in addition to their turnkey solutions, in order to satisfy the needs of end users.





coperture in pvc



Abitazione privata - Scorrano (Le)



A soddisfare le richieste degli utilizzatori finali, il team tecnico della TM ECO ARCHITETTURA offre soluzioni personalizzate indoor e outdoor a carattere permanente o itinerante anche in chiave contract.



To meet the demands of end users, the technical team of the TM offers customized solutions for indoor and outdoor permanent or itinerant in key contract.



Euro Garden Beach - San Foca (Le)



Abitazione Privata



copertura a lamelle orientabili



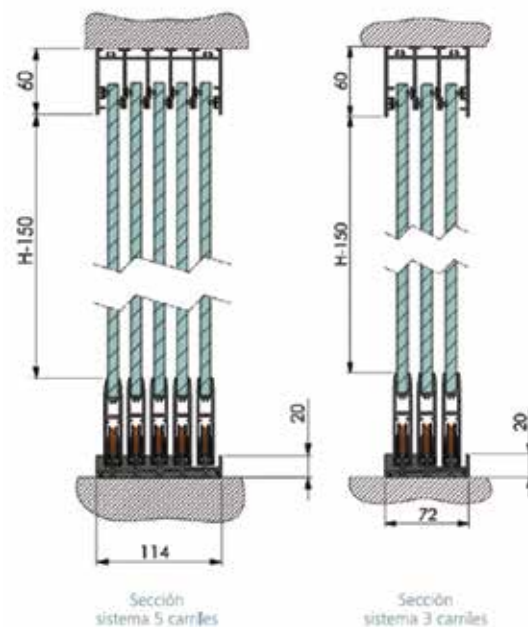
Tra le varie chiusure laterali, l'infisso scorrevole orizzontale con binario a due vie può ospitare due o quattro ante realizzabili con profilato di alluminio serie fredda o taglio termico, incluso il vetro camera di sicurezza.

Among the different types of side enclosures, the two track horizontal sliding door (or window) can have two or four shutters made of thermal-cut or cold-cut aluminum profile, including insulating glass.

Tra i vari piani regionali per l'installazione di Dehor su suolo pubblico, talvolta le uniche schermature laterali previste sono rappresentate dal cosiddetto paravento. Rapid, è il sistema facile e veloce che TM propone, un profilo estremamente versatile anche nella costruzione di angoli, atto ad ospitare i vetri di sicurezza stratificati 3+3 / 4+4 completi di guarnizione e bulloneria in acciaio inox anti-rottura.

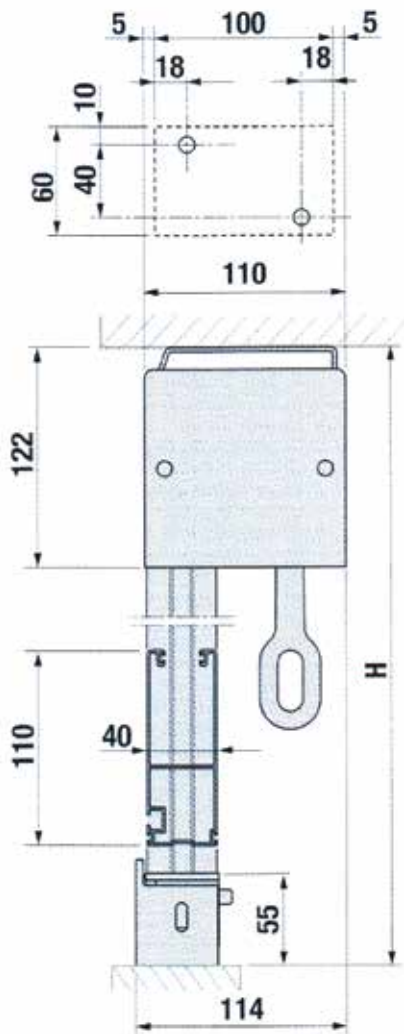


Among the various regional plans for Dehors installations on public land, sometimes the only side panels provided are the so-called "paravento" (folding screen). "Rapid" is the name for the easily and quickly installed system proposed by TM. It is an extremely versatile structure, allowing for construction of corners, and for housing laminated safety glass 3+3 / 4+4, complete with gaskets and unbreakable stainless steel nuts and bolts



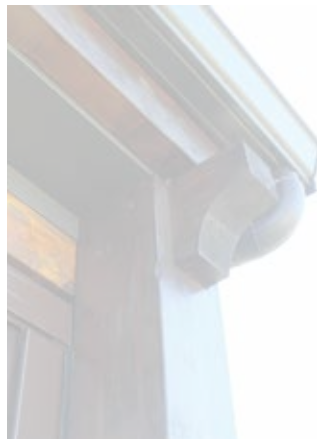


Camping I Faraglioni - Lecce



La tenda in pvc cristal, è il sistema ideale e veloce per avere una buon riparo dal vento assieme ad un abbattimento acustico rispettando i vincoli di amovibilità e temporaneità. Per i clienti più esigenti possibilità di movimentazione motorizzata con radiocomando.

The blind in crystal PVC is the ideal system giving fast protection from the wind along with acoustic insulation, whilst at the same time allowing mobility and portability. For the most demanding clients there is the possibility of motorised movement by remote control.





Con il termine Glamping, oggi la società del turismo racchiude gran parte delle attività ricettive: dal campeggio glamour all'albergo esteso evidenziando quanto esiste in natura come unico polo di attrazione.

Fenomeno che prende vita circa quindici anni fa, dapprima in Messico, Sud America, Australia etc., oggi anche in Europa e Italia a carattere stagionale.

Nello specifico la TM architetture riporta alcuni esempi di prefabbricato pensati per la tutela e salvaguardia dell'ambiente.

Ogni struttura è legata alla geografia del luogo dove sarà ubicata e presenta uno studio accurato sulle attività passive ed attive, personalizzando la fase progettuale preventiva.

In today's tourist society, the word "Glamping" includes accommodation ranging from glamorous camping to vast hotels, underlining how much there is in nature which serves as a unique centre of attraction.

The Glamping phenomenon started about fifteen years ago, initially in Mexico, South America, Australia, etc. and today it can be found in Europe and Italy as a seasonal activity.

For this purpose, TM architetture provides some prefabricated structures specifically designed to preserve and safeguard the environment. Each structure is adapted to the natural landscape of the place where it will be sited and presents an accurate analysis of the activities of the location, both active and passive, thus customising the project design phase.



Camping Mulino d'acqua - Otranto (Le)



Residence - Otranto (Le)





Ristorante L'altro Baffo



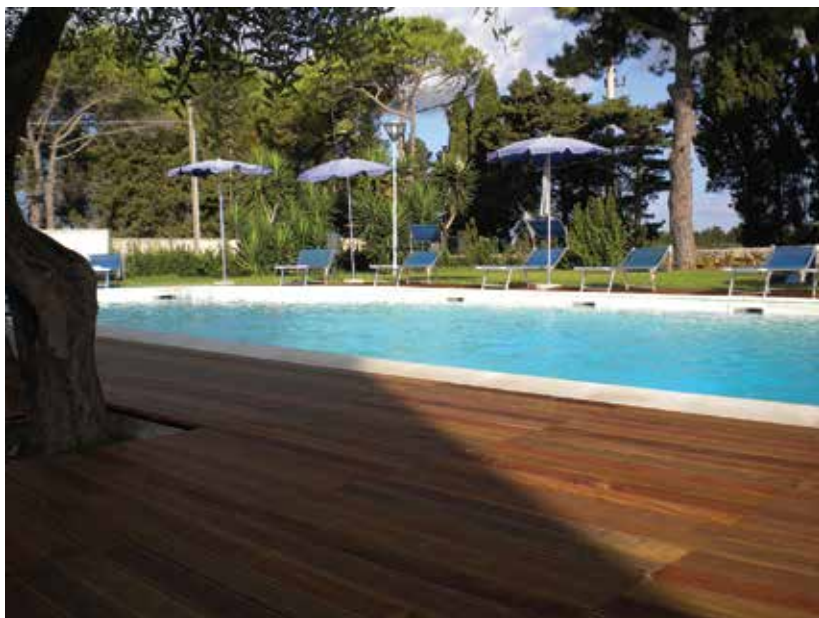
DECKING

DECKING



In tema di naturalezza e particolare attenzione all'impatto ambientale dei manufatti, di rilevante interesse è l'utilizzo del parquet da esterno diversificato dalle varie essenze legnose presenti in natura: dal legno di conifera al legno duro tropicale, tutto con provenienza FSC (deforestazione certificata).

Semilavorato in doghe di varie dimensioni, il tavolame utilizzato dalla TM architetture presenta una superficie rigata (detta antiscivolo) ed una liscia, entrambe rifinite con olio disponibile in varie colorazioni o al naturale. Detto legno, sottoposto a banalissima manutenzione periodica ha durata pressoché illimitata.



Following the theme of nature and paying particular attention to the environmental impact of the products, the use of outdoor parquet flooring in different types of natural wood is of particular interest: from conifer wood to tropical hardwood, all with FSC provenance (deforestation certified).

Using semi-finished planks of different dimensions, the wood used by TM architetture has a furrowed surface (so-called anti-slip) and a smooth surface, both finished with oil available in different colours or in the natural hue. This wood requires minimal periodic maintenance and has an almost unlimited life-span.



INDROME
energy storage unit

**IL NUOVO SISTEMA CHE
ACCUMULA ENERGIA GREEN
PER LA TUA CASA IN MODO
COMPLETAMENTE AUTONOMO
ED ECOLOGICO.**

FUNZIONALITÀ OFF-GRID

Indrome H lavora anche in assenza di rete elettrica garantendo sempre un flusso costante e continuo di energia.

**RISPARMIA
IN BOLLETTA
FINO AL
100%**

Italiano e Brevettato
INGÈNERA

IMPIANTO ELETTRICO AD ISOLA

A completamento delle strutture ricettive riportate nel settore Glamping, la TM offre la fornitura di un mini impianto ad isola basato sulle risorse energetiche illimitate, eliminando il talvolta scomodo collegamento diretto alla rete elettrica

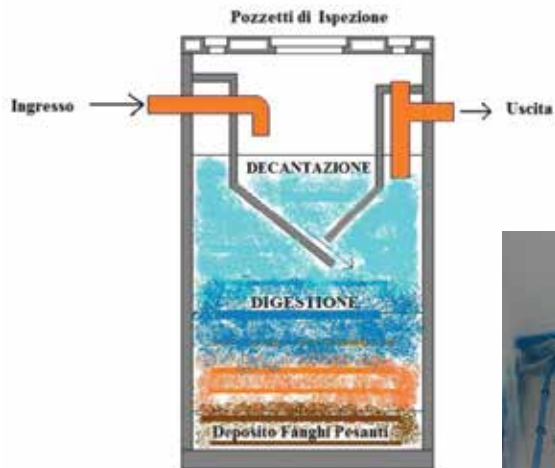
STAND-ALONE ELECTRICAL SYSTEM

To complement the accommodation facilities described in the Glamping section, TM can supply a mini stand-alone plant based on renewable energy sources, removing the inconvenience of a direct connection to the main electricity grid.





FOSSA IMHOFF



ARREDAMENTO

chiave "contract"



Multistore - Gallipoli (Le)



negozio Dolly Pelletterie Manduria (Ta)



negozio Love Bag srl Lecce



Barber Shop - Martano (Le)

EDILIZIA

EDILIZIA



Residenze private (Le)



Casa d'Autore - Otranto (Le)

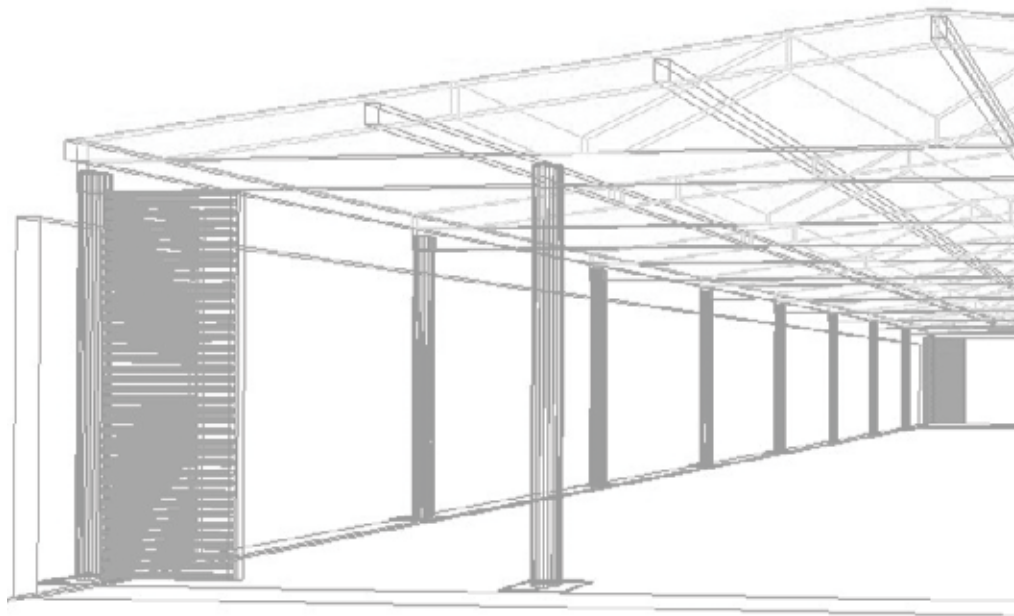
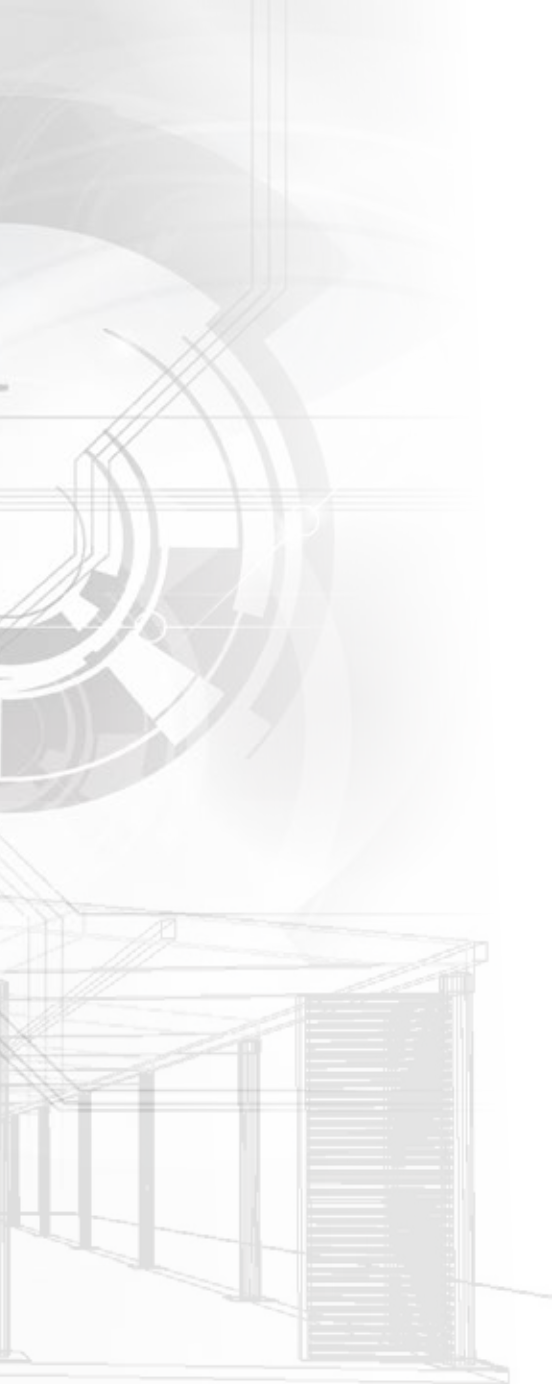


Monolocale privato











SEDI:

Via Redipuglia, 73
73020 Castrignano de' Greci (Le) Italy

Via P. Presbitero, 46
73028 Otranto (Le) Italy

+39 339 8630111
info@tmecoaarchitettura.it
www.tmecoarchitettura.it

PARTNER COMPANY

