



ANCE
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
COSTRUTTORI
EDILI



INNOVATORE
SICUREZZA
QUALITÀ E TRASparenza
PER IL BENESSERE DELL'UOMO



Oice.it
Approvazione delle organizzazioni
di imprese, di archistar e di
professionisti tecnici che hanno
aderito alla Rete delle Ricchezze



BOZZA

ANCE
Comitato Edilizia Prefabbricata

ASSOBETON

PLASTICEUROPE ITALIA

ASSOPASTRELLA

FEDERCHIMICA
CONINDUSTRA
AVISA

UNCESAAL
Unione Nazionale Commercianti e Artigiani

di Edilizia Prefabbricata

TAVOLO TECNICO DELLE COSTRUZIONI

BANCA DATI: COMPENDIO DI SOLUZIONI, TECNOLOGIE EDILIZIE E RIFERIMENTI NORMATIVI

CODIFICA DI BASE
VERSIONE RIDOTTA

Premessa

La Banca Dati si riferisce agli elementi e componenti della tipologia residenziale di nuova costruzione.

Obiettivo della codifica di base, informatizzata attraverso un apposito software, che costituisce la Banca Dati, è quello di permettere l'immissione sistematizzata delle schede dei materiali.

L'edificio, ai fini della codifica, è stato scomposto in “Categorie” fondamentali; nella voce **F. RIFERIMENTI NORMATIVI** si potranno rilevare specifici “Elenchi normativi” contenenti i principali riferimenti relativi ai materiali e ai componenti edili presenti nella Banca dati.

Le categorie sono:

- 0 . FONDAZIONI**
- A . PARETI ESTERNE**
- B . COPERTURE**
- C . DIVISORI INTERNI**
- D . ELEMENTI DI COLLEGAMENTO VERTICALI**
- E . SISTEMI TECNOLOGICI**
- F. RIFERIMENTI NORMATIVI**

Ogni “Categoria” viene articolata nei “Sistemi” che la compongono;
ad esempio: nelle “**A. PARETI ESTERNE**” i “Sistemi” “sono”:

- A.1 SISTEMI STRUTTURE**
- A.2 SISTEMI CHIUSURE VERTICALI**
- A.3. SISTEMI CHIUSURE ORIZZONTALI**
- A.4. BALCONI E BALLATOI**
- A.5. SISTEMI TECNOLOGICI**



ANCE
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
COSTRUTTORI
EDILI

ANDL
ASSOLATERIZI

ASSEVETRO
Associazione Nazionale degli Industriali del Vetro

ATECAP
ASSOCIAZIONE
INDUSTRIALE
DEI COTTON-TECHNIQUE
E AL LEGNO E TRALUZENTI
PER EDILIZIA E INDUSTRIA

EDILEGNO
ASSOCIAZIONE
FEDERLEGNO APPENNINO

FEDERCHIMICA
Federazione Nazionale delle Imprese chimiche

Oice.it
Associazione delle organizzazioni
di imprese di architettura e di
costruzioni - terziario - immobiliare

ANCE Comitato Edilizia Prefabbricata
PLASTICEUROPE ITALIA ASSOBETON
ASSISTIAL
ASSOPASTRELE
ASSOCHEMICA

FEDERCHIMICA
CONFINDustria
UNICSAAL
Unione Provinciale delle Imprese e Consorzi
dell'Industria Chimica, Plastica e Legno

CA GE MA

fin
Finanziaria
Italrico Pistoia
Ingenieria e Servizi
per il settore

Ogni “Sistema” è articolato negli “Elementi” che lo possono costituire;
ad esempio: nelle **“A.2 SISTEMI CHIUSURE VERTICALI”** gli “Elementi” sono:

A.2.1 Murature

A.2.2 Pannelli prefabbricati

A.2.3 Vetrate strutturali e facciate continue

A.2.4 Pareti ventilate

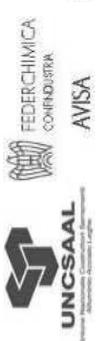
A.2.5 Elementi isolanti

A.2.6. Rivestimenti esterni

A.2.7 Malte, adesivi altro

A.2.8. Serramenti

A.2.9. Altro



Gli "Elementi" si articolano fino alla definizione delle **"Schede tecniche descrittive"** nelle quali saranno collocati i ***due LINK***.

Attivando il **primo LINK** è possibile accedere direttamente alla voce **F. RIFERIMENTI NORMATIVI** per consultare, attraverso le schede tecniche normative, i riferimenti specifici del materiale analizzato.

Attivando il **secondo LINK** è possibile accedere ai Portali ed ai Siti delle Associazioni dei Produttori per avere ulteriori informazioni. A titolo esemplificativo si riporta la lettura sistematica della codifica relativa alla codifica di base riferita agli:



“Intonaci Esterini”

A.2 SISTEMI CHIUSURE VERTICALI (*sistema*)

A.2.7 Rivestimenti esterni (e/menti)

A.2.7.1 Continui (*tipologia*)

A.2.7.1.2 Intonaci (*sotto tipologia*)

A.2.7.1.2.a “Scheda tecnica descrittiva” – [LINK](#) alla voce
F. RIFERIMENTI NORMATIVI

- [LINK](#) alle Associazioni e Federazioni dei produttori

ANCE
Comitato Edilizia Prefabbricata

ASSOBETON
ASSOPASTRELLI

FEDERCHIMICA
CONINDUSTRIA
AVISA

UNCSAAL
Unione Nazionale Commercianti e Artigiani

in100
Innovazione
Industria
Ingegneria
per i Materiali

ANCE
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
COSTRUTTORI
EDILI

ANDIL
ASSOLATERIZI

ASSOVETRO

ASSISTIAL

ATECAP
ASSOCIAZIONE
TECNICO-PROFESSIONALE
DEGLI EDIFICATORI
EDILI E STRALAZIO
NATI ED ECONOMISTI

FERROVIAREO

EDILEGNO

FEDERLEGNO-ARREDI

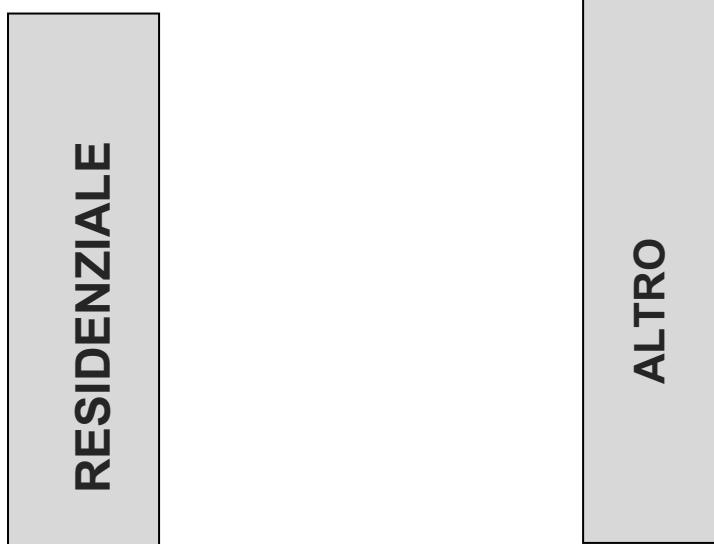
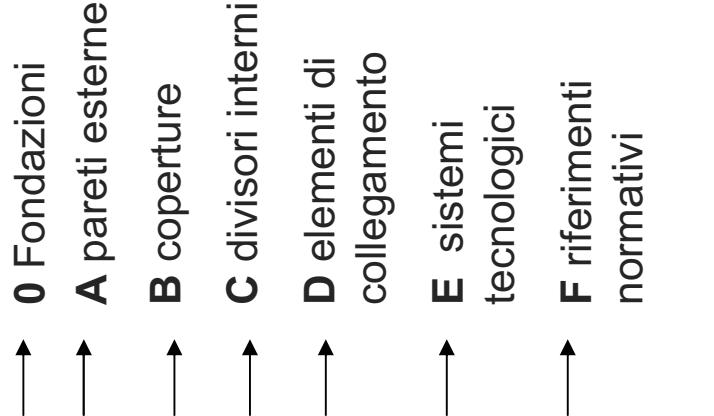
FEDERCHIMICA
Federazione Nazionale dell'Industria Chimica

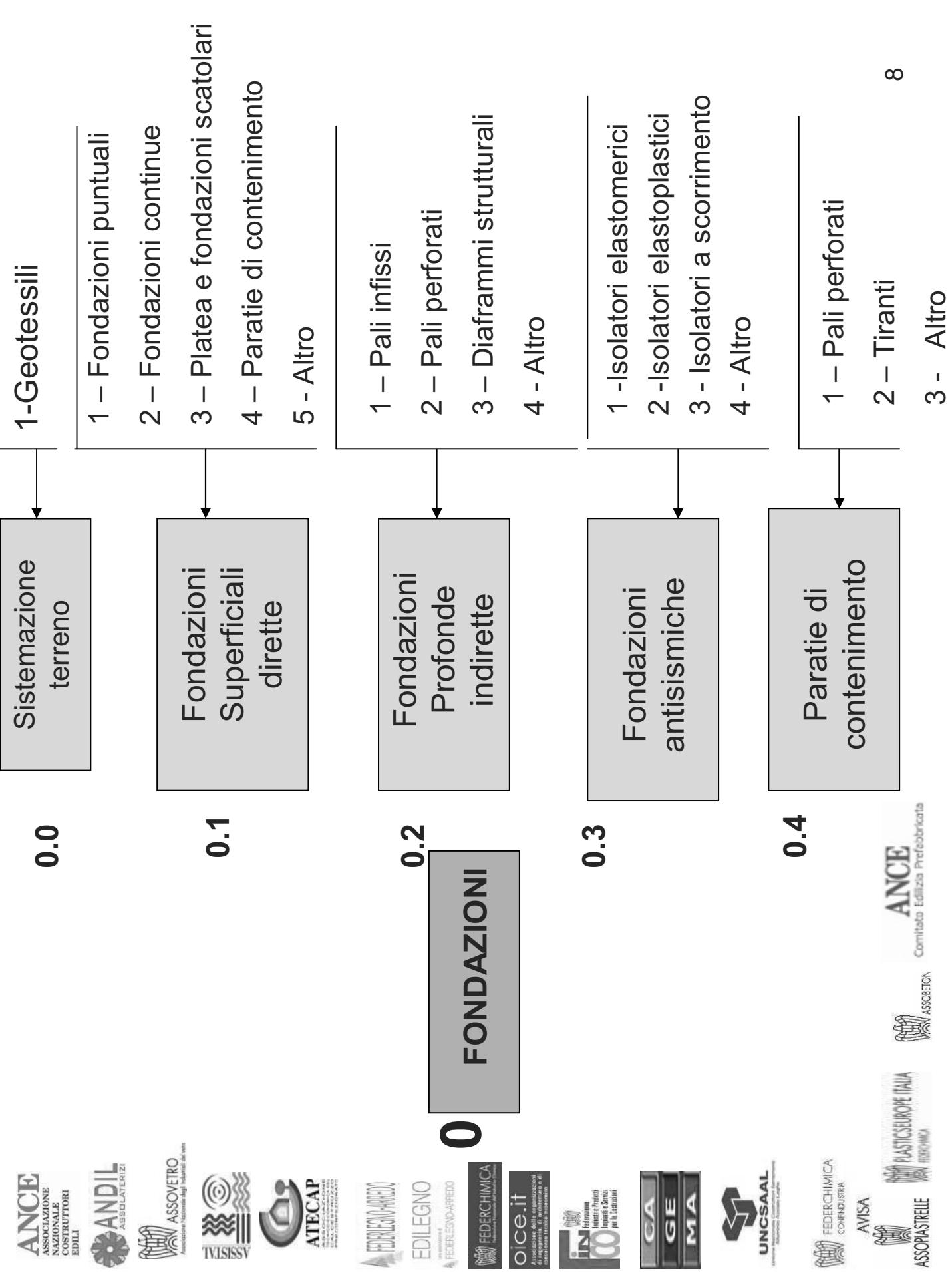
oice.it
Associazione delle organizzazioni
di Ingegneria di architettura e di
costruzioni tecnico-scientifica

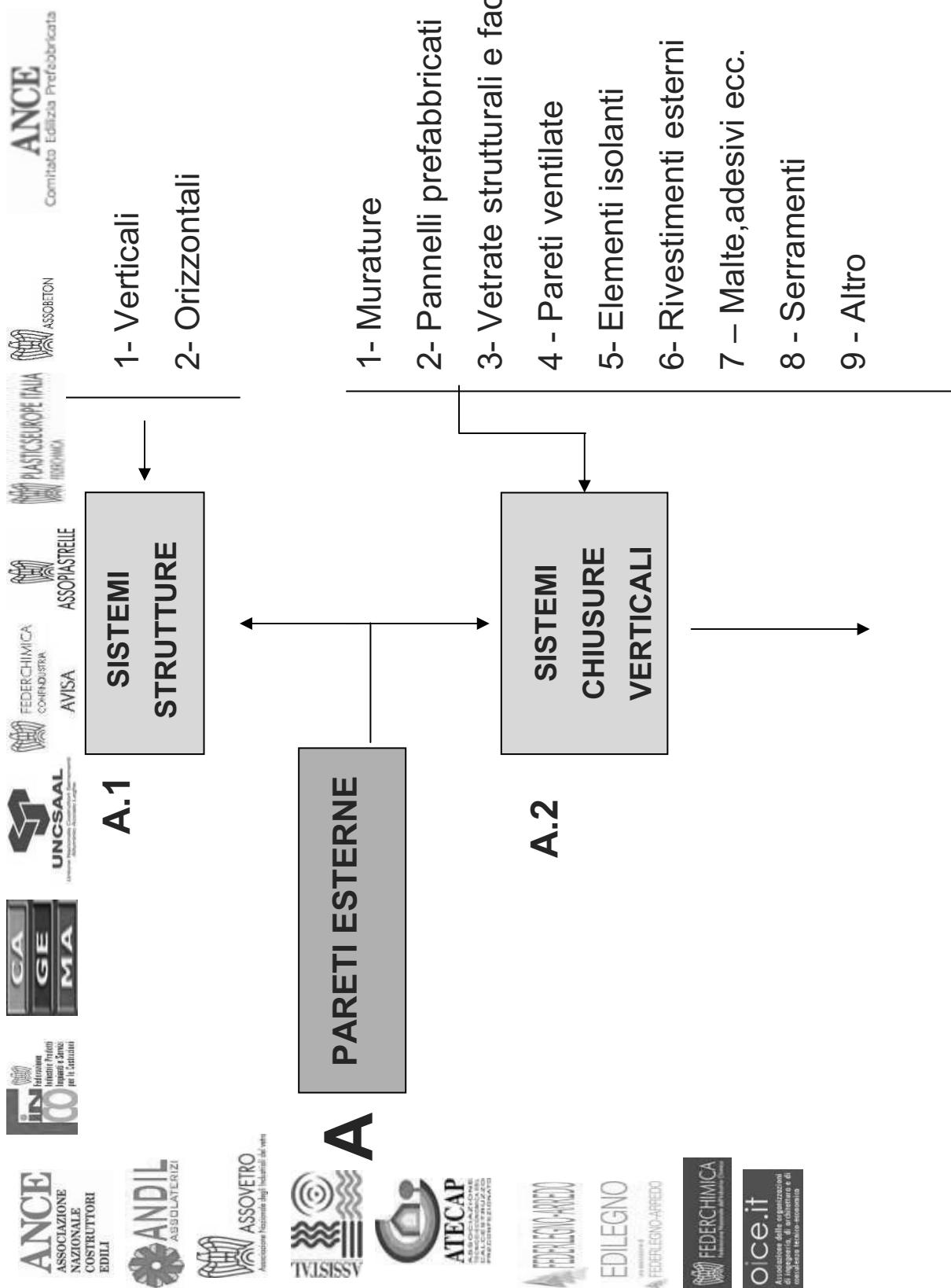
NUOVA COSTRUZIONE

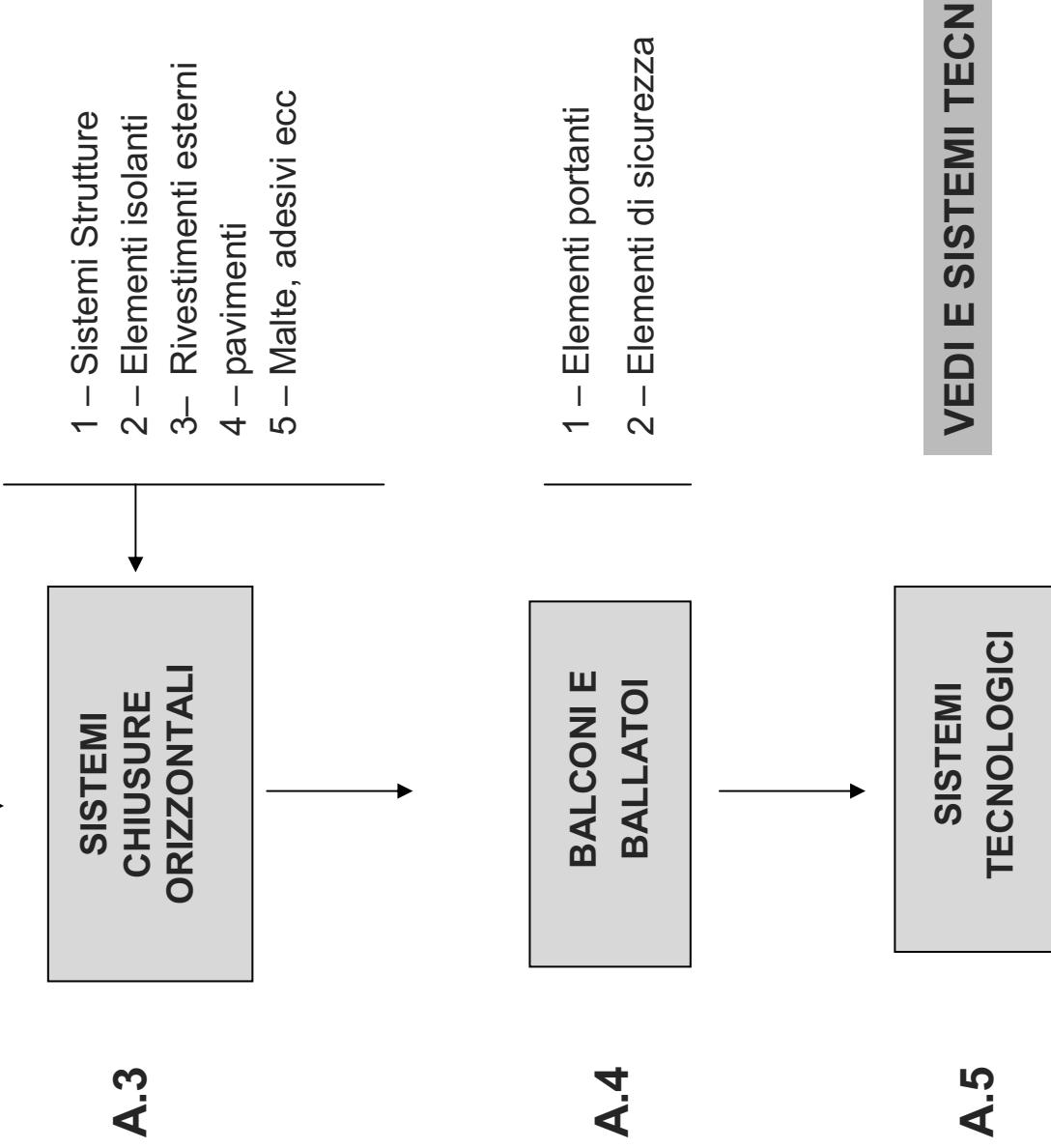
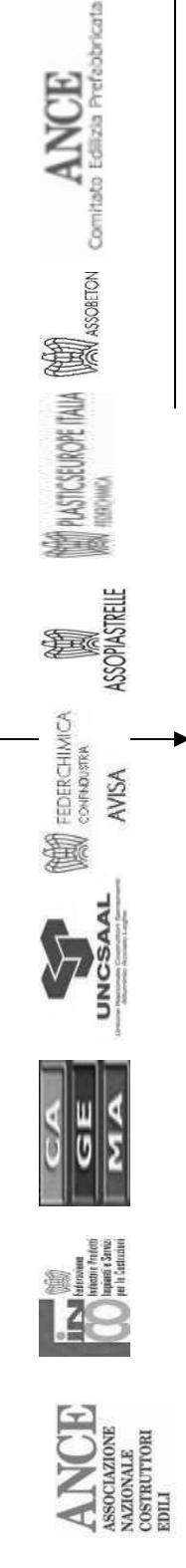
TIPOLOGIA EDILIZIA →

RESIDENZIALE









ANCE

FEDERCHIMICA
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
COSTRUTTORI
EDILI

UNCSAAL
Unione Nazionale
Costruttori di Appalti
per la Sanità

CA GE MA

IN
Innovazione
Ricerca
Prodotto
Sviluppo
Sanzioni
per il Settore
Edili

ANDIL
ASSOLATERIZZI



ASSOVETRO
Associazione Italiana degli Industriali del Vetro



ATECAP
Ateneo Teorico-Critico
di Edilizia e Architettura
per le Costruzioni ed i Beni Culturali



EDILEGNO
Federlegno-Arredo

FEDERCHIMICA
Federazione Nazionale delle Imprese dell'Industria Chimica

OICE.it
Associazione delle Organizzazioni
di Imprenditori di Architettura e di
costruzioni Tecnico-Economiche

ANCE

FEDERCHIMICA
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
COSTRUTTORI
EDILI

UNCSAAL
Unione Nazionale
Costruttori di Appalti
per la Sanità

CA GE MA

IN
Innovazione
Ricerca
Prodotto
Sviluppo
Sanzioni
per il Settore
Edili

ANDIL
ASSOLATERIZZI



ASSOVETRO
Associazione Italiana degli Industriali del Vetro



ATECAP
Ateneo Teorico-Critico
di Edilizia e Architettura
per le Costruzioni ed i Beni Culturali



EDILEGNO
Federlegno-Arredo

FEDERCHIMICA
Federazione Nazionale delle Imprese dell'Industria Chimica

OICE.it
Associazione delle Organizzazioni
di Imprenditori di Architettura e di
costruzioni Tecnico-Economiche

- 1 – per superficie
2 – per linee

1- tenuta agli agenti meteorici

2 – supporto

3 – strato isolante

4 – strato di ventilazione

5 - barriera/schermo al vapore

6 – strato di tenuta

7 - rivestimenti interni

8 – malte, sigillanti, elementi di fissaggio, ecc.

1 – Finestre da tetto, lucernai
e cupole zenithali

2 – accessori, ferramenta
guarnizioni e sigillanti

B.1 SISTEMI STRUTTURE

B.2 STRATI FUNZIONALI

B COPERTURE

B.3 SERRAMENTI



- 1 – evacuatori di fumo
- 2 – elementi raccolta acque
- 3 – griglie antivolatili
- 4 – percorsi di sicurezza

ELEMENTI DI COMPLETAMENTO

B.4

Vedi E SISTEMI TECNOLOGICI

SISTEMI
TECNOLOGICI

B.5



Oice.it
Appalti pubblici di impianti chimici



ANCE



ANCE
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
COSTRUTTORI
EDILI



C.1

SISTEMI STRUTTURE

- 1 – Verticali
- 2 – Orizzontali



C.2

SISTEMI VERTICALI

DIVISORI INTERNI

- 1 – Murature
- 2 – Pannelli Prefabbricati
- 3 – Pareti mobili
- 4 – Elementi isolanti
- 5 – Rivestimenti interni
- 6 – Serramenti interni
- 7 – Malte, adesivi ecc.
- 8 - Altro



- 1 - Controsoffittature
- 2 – Pavimenti
- 3 – Elementi isolanti
- 4 – Rivestimenti interni
- 5 – Malte, adesivi ecc.
- 6 – Altro

C.3 SISTEMI ORIZZONTALI

3

Vedi E SISTEMI TECNOLOGICI

SISTEMI TECNOLOGICI

4



ANCE
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
COSTRUTTORI
EDILI



ATECAP
ASSOCIAZIONE ITALIANA DELLE IMPRESE DEL COTTURA, DEL PLASTIFICAZIONE, DELLA CALZATURA E DELLE PELLICI FINITURE E RISTRUTTURAZIONI



Oice.it
Associazione delle imprese di costruzioni edili e servizi

FEDERCHIMICA
Federazione Nazionale delle Imprese chimiche

ASSOCHEM
Associazione Nazionale delle Imprese chimiche

D.1

ELEMENTI DI COLLEGAMENTO VERTICALI

D

D.1

D.2

D.3

RAMPPE SCALE E PARAPETTI

RINGHIERE PARAPETTI E BALAUSTRÉ

ASCENSORI MONTACARICHI E SERVO SCALE



A
Pareti esterne verticali e orizzontali

B
Coperture

C
Divisori verticali e orizzontali

D
Cavedi spazi tecnologici

E
Automazione di cancelli e barriere

F
Ascensori, montacarichi servoscale

SISTEMI TECNOLOGICI

E



ANCE
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
COSTRUTTORI
EDILI



ASSOVETRO
Associazione Nazionale degli Industriali del vetro



ATECAP
Associazione Italiana delle Imprese di Costruzioni e Attrezzature per la Produzione



EDILEGNO
Federazione Nazionale delle Imprese di Costruzioni e Attrezzature per la Produzione



Oice.it
Approvazione delle organizzazioni di imprese, di archistarre e di impianti elettrici (Ente di Ricerca)

ANCE
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
COSTRUTTORI
EDILI



RIFERIMENTI NORMATIVI

F

A
Resistenza meccanica e
stabilità

B
Sicurezza in caso di
incendio

C
Igiene, salute e ambiente

D
Sicurezza nell'impiego

E
Protezione contro il
rumore

F
Risparmio energetico e
ritenzione di calore