



SCUOLA COLLE PALAZZO

OGGETTO: Interventi di adeguamento e di adattamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell'emergenza da Covid-19



SCUOLA COLLE PALAZZO - "AS BUILT"

- PLANIMETRIE DI PROGETTO
PROSPETTI
SEZIONI
DETTAGLI
ABACCO INFISSI

La proprietà: Città di Velletri - Città metropolitana di Roma Capitale

Progettista: Ing. Federico ALVITI
collaboratori progetto architettonico: arch. Stefano LUCI, arch. Maria Teresa PACIOLLA
collaboratore progetto strutture: Ing. Paolo CREMONINI
collaboratore progetto imp. elettrico: Ing. Alessio GIARDI

A 02

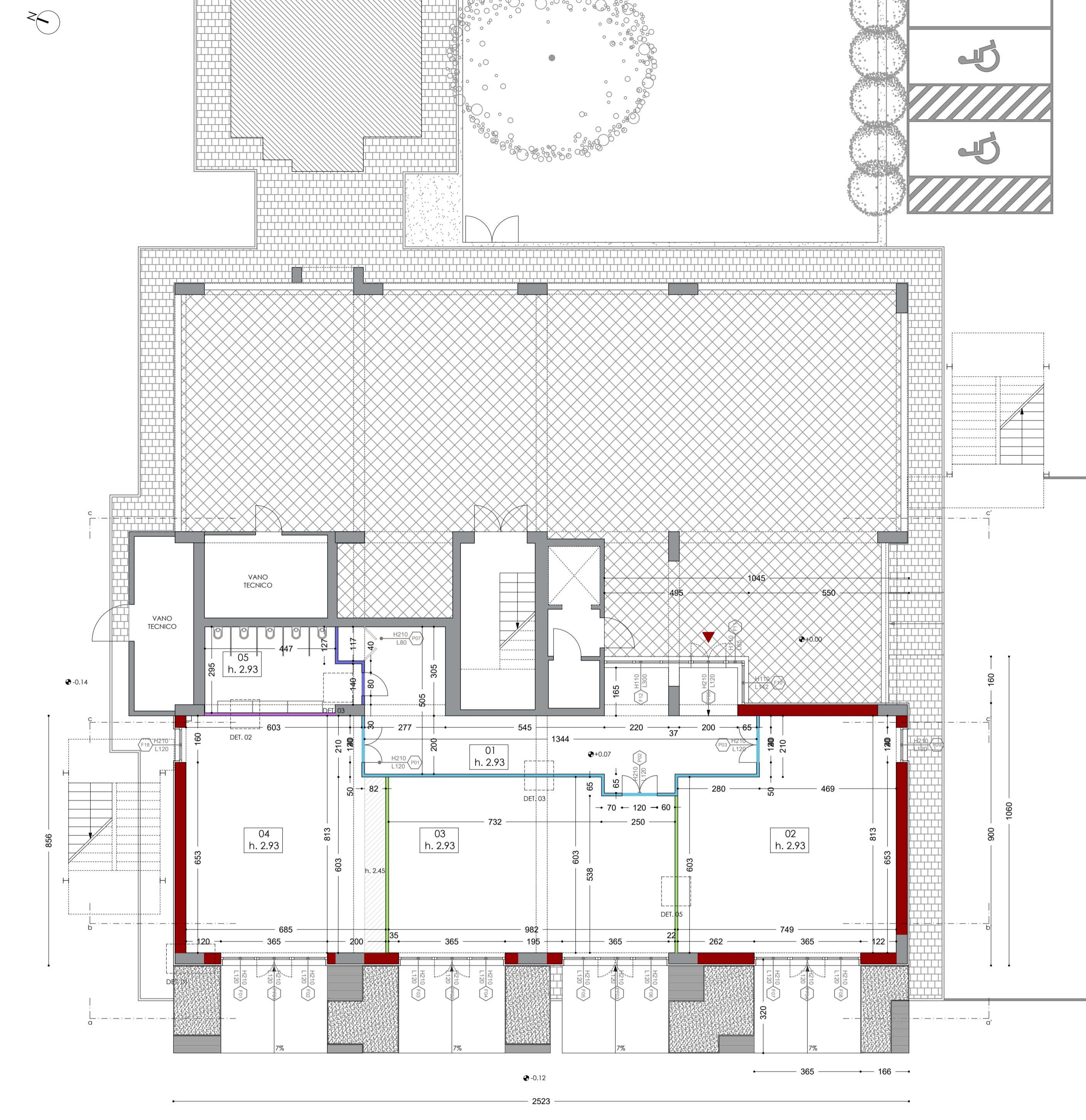
Documento riservato a termini di legge con divieto di riproduzione e di renderlo comunque noto a terzi senza esplicita autorizzazione

VERIFICA DEL RAPPORTO AERO-ILLUMINANTE

Table with 4 columns: Ambiente, Sup. utile (mq), Sup. ARI minima per legge (115 Sup. Utile) (mq), VERIFICA. Rows include Aula didattica A, Aula didattica B, Aula didattica C, and Tot.

LEGENDA PIANTE: 01 ingresso/circolazione/spogliatoio, 02 aula didattica A, 03 aula didattica B, 04 aula didattica C, 05 w.c., 06 ripostiglio, 07 w.c. disabili/insegnanti, 08 aula didattica D. Includes symbols for access, location, and interventions.

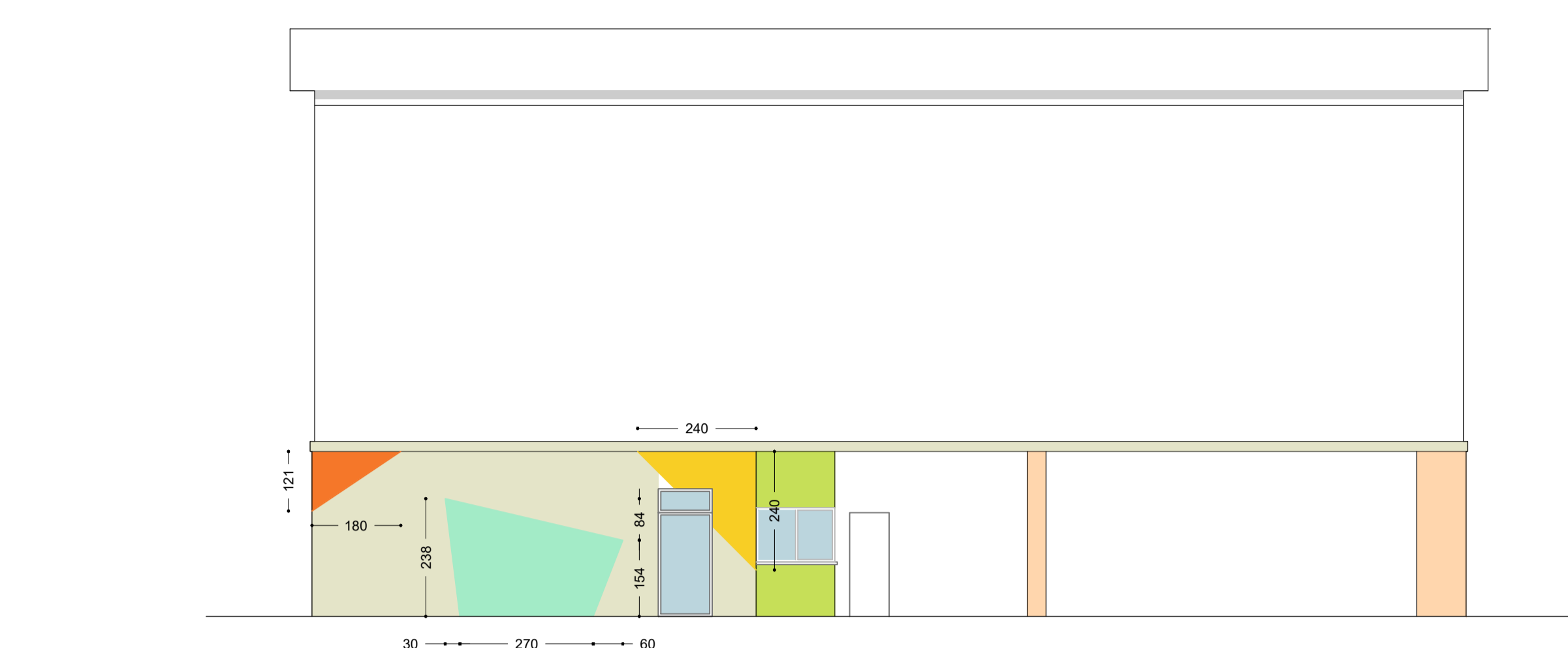
PIANTA DI PROGETTO
Scala 1:100



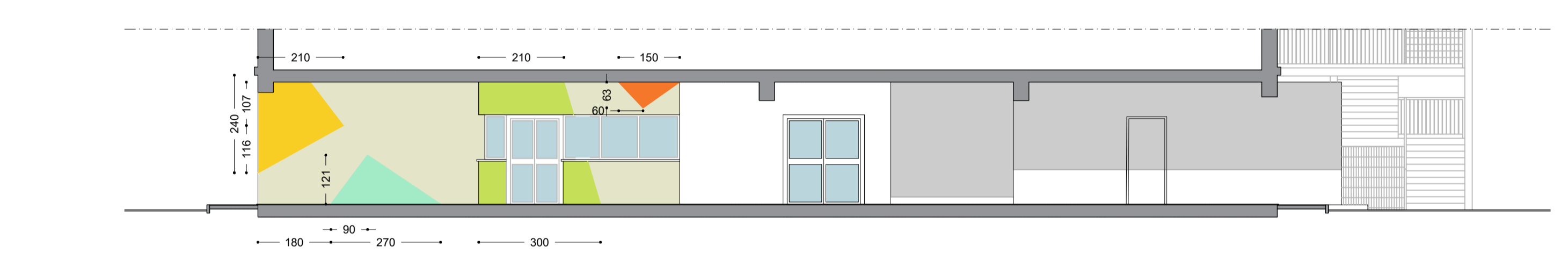
PROSPETTO OVEST - sez. a-a
Scala 1:100



PROSPETTO SUD
Scala 1:100



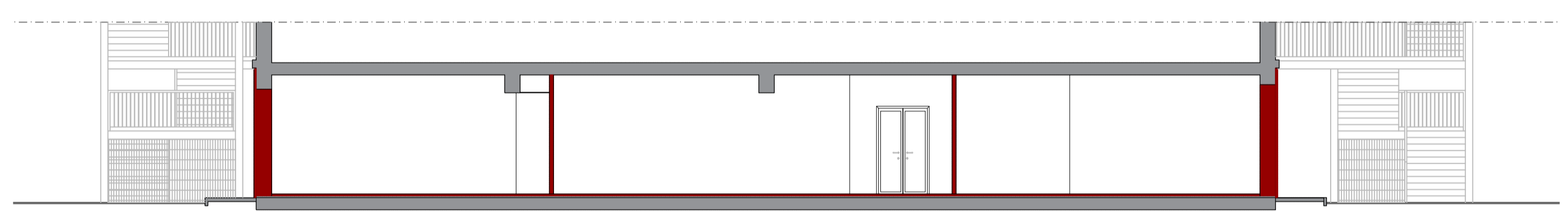
PROSPETTO INGRESSO sez. c-c'
Scala 1:100



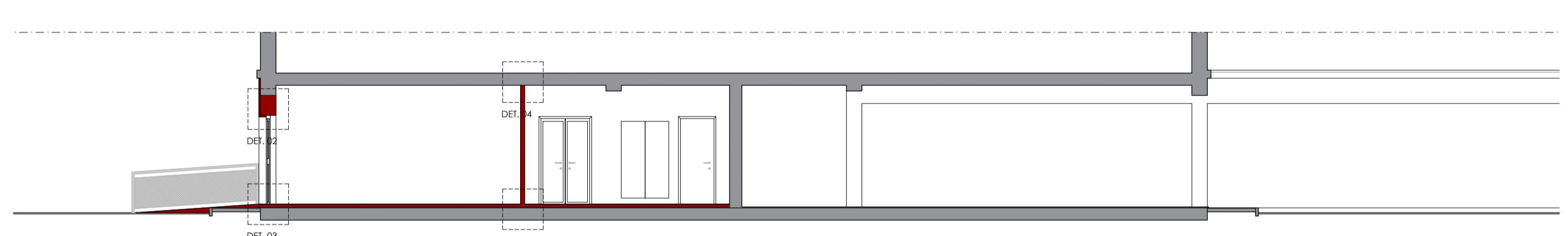
PROSPETTO NORD
Scala 1:100



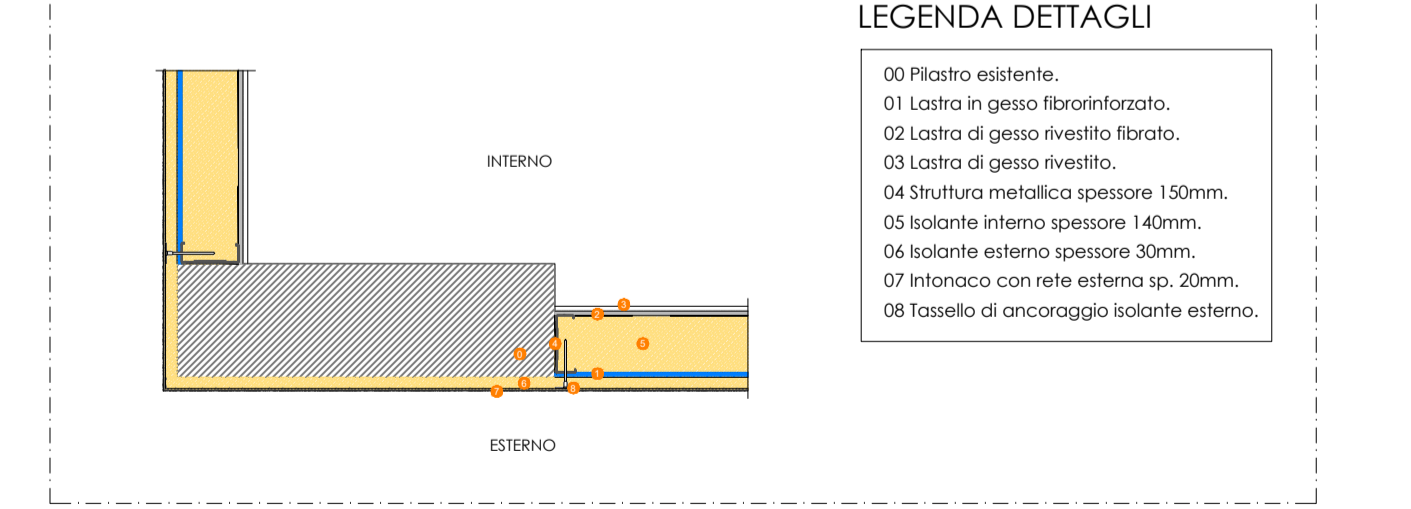
SEZIONE B-B'
Scala 1:100



SEZIONE D-D'
Scala 1:100



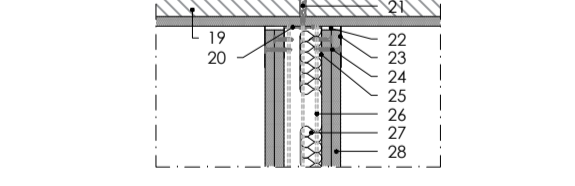
DETTAGLIO 01 Scala 1:20



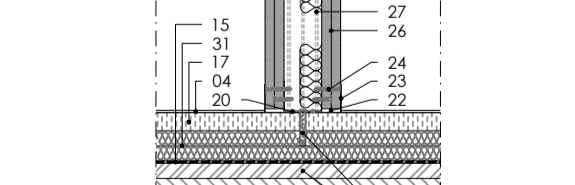
LEGENDA DETTAGLI

- 01 Tamponamento in blocchi di laterizio avvitato sp. 35 cm.
02 Intonaco interno sp. 3 cm.
03 Zoccolino battiscopa in legno massello duro 80 x 10 mm.
04 Pavimentazione in marmo con fess. 2 m sp. 3,2 mm circa.
05 Piastrelle in c.a. armate esistenti.
06 Pavimentazione esistente esterna.
07 Zoccolino battiscopa di peperino 80 x 10 mm.
08 Finitura esterna ad intonaco con rete sp. 1,5 cm.
09 Cappotto esterno con pannelli rigidi in fibra di legno sp. 4 cm incollato a tassellatura.
10 Infisso in alluminio.
11 Soglia esterna in peperino sp. 3 cm.
12 Rampino in c.a. armato pendenza 7%.
13 Ringhiera in acciaio.
14 Substrato pavimentazione esterna esistente.
15 Membrana impermeabile sp. 3 mm "impastata: foundation".
16 Partizione soglie esistente da rinnovare.
17 Scaletta in c.a. 25/30 con rete elett. Ø4 20x20 + autovalentato.
18 Scaletta a terra esistente.
19 Scaletta esistente.
20 Guarnizione acustica.
21 Tassello tipo Fax e vite da gesso.
22 Uccello coprifuga Fugenfänger.
23 Nastri microforati.
24 Fila autopuliscante 31/25 punta HS.
25 Profilo guida a U da 40 mm S44x40.4.
26 Profilo montante a U da 40 mm S40x40.4.
27 Lana minerale.
28 Doppio latina cartongesso sp. 12,5 + 12,5 mm.
29 Isolatore elastico masticato.
30 Clausura termica.
31 Sistema igloo per creazione vespada e strato sciolto di aria.

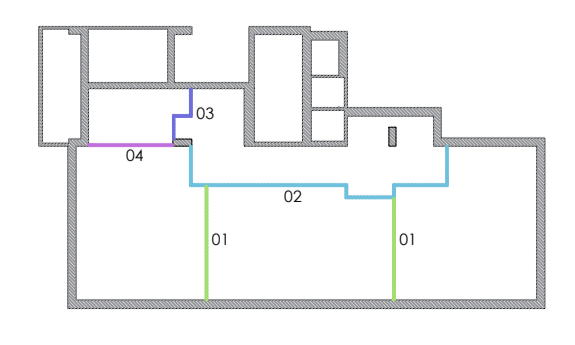
DETTAGLIO 04 Scala 1:10



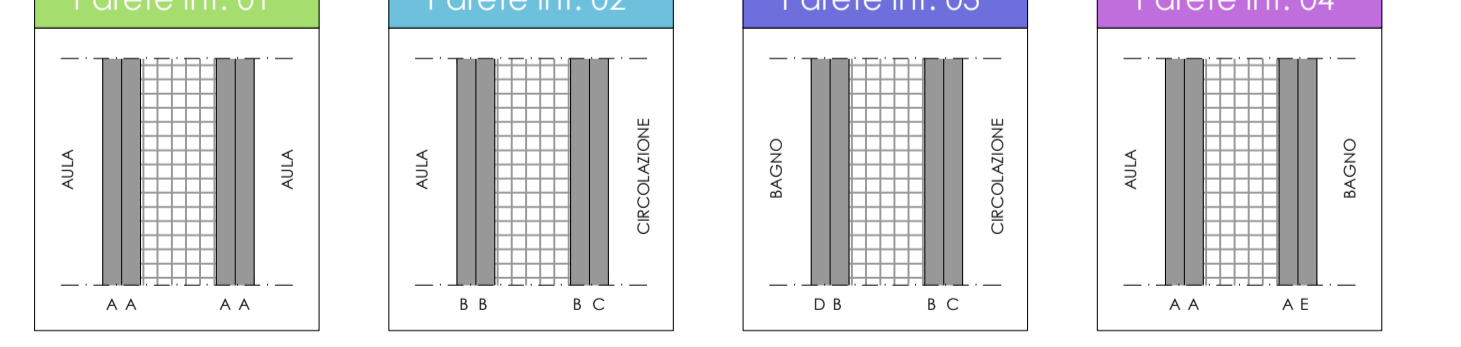
DETTAGLIO 05 Scala 1:10



KEY PLAN PARETI INTERNE



STRATIGRAFIA SCHEMATICA PARETI INTERNE IN CARTONGESSO



- A Lasta con nucleo in gesso a bordo assottigliato rivestito su superficie e bordi longitudinali con una speciale cartone perfettamente aderente.
B Lasta in gesso rivestito a densità controllata, armata con fibre minerali e additivi per aumentare la resistenza della coazione del nucleo in gesso.
C Lasta in gesso rivestito ad alta densità, armata con fibre minerali e additivi per una migliore coazione del nucleo in gesso sotto l'azione del fuoco.
D Lasta ad altissima resistenza meccanica, resistente all'umidità e all'inquinamento, costituita da un nucleo di gesso armato con fibre minerali con superfici e bordi longitudinali rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente.
E Lasta in gesso rivestito, impregnata con uno speciale procedimento per limitare l'assorbimento di umidità.

ABACCO INFISSI Scala 1:50

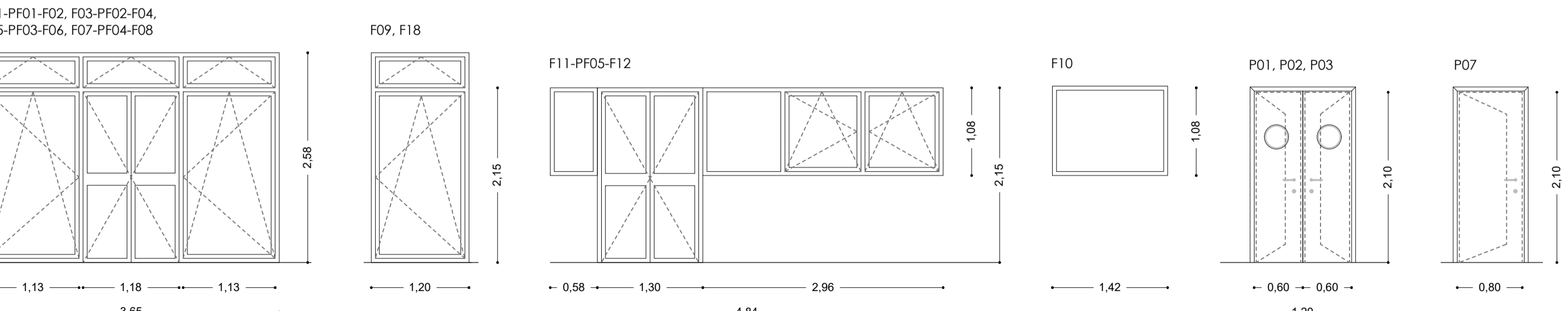


TABELLA RIEPILOGATIVA (Finestre in Alluminio) table with columns: DIMENSIONI, TIPO, SOPRALUCE, n° ANTE, CODICE, QUANTITA'.

TABELLA RIEPILOGATIVA (Porte Interne) table with columns: DIMENSIONI, TIPO, n° ANTE, CODICE, QUANTITA'.

PIANTA SCHEMA POSA LINOLEUM
Scala 1:100



- MARMOLEUM COCCA 3584 'White Chocolate'
MARMOLEUM CONCRETE '3748 green glow'
MARMOLEUM CONCRETE '3738 orange glow'
MARMOLEUM PIANO '3448 sunray'
MGRSTEP ORIGINALE '172702 seagreen'